

PROXXON

Juhtmeta tööstuslik lihviija IGS/A
29850



Kasutusjuhend

PROXXON

Hooldusteave

Kõiki PROXXONI tooteid on pärast tootmist põhjalikult katsetatud. Kui sellest hoolimata ilmneb defekt, võtke ühendust edasimüüjaga, kellelt toote ostsite. Edasimüüja vastutab kõigi seaduslike garantiinõuete käsitlemise eest, mis kehtivad üksnes materjali- ja tootmisvigade kohta.

Väärkasutus, näiteks ülekoormus, välistest mõjuritest tingitud kahjustused ja tavapärane kulumine ei kuulu garantii alla.

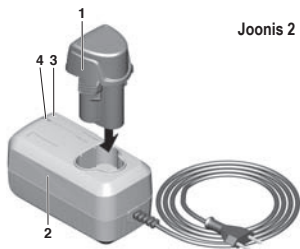
Lisateavet „Teeninduse ja varuosade haldamise“ kohta leiate aadressilt www.proxxon.com.

Jätame õiguse teha tehnika arenguga kaasnevaid muudatusi.

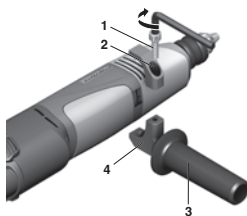
Joonis 1



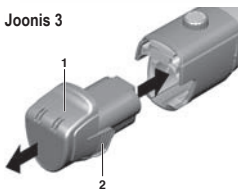
Joonis 2



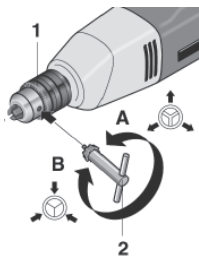
Joonis 4



Joonis 3



Joonis 5



Joonis 6



Joonis 7



Originaalkasutusjuhendi tõlge

Juhtmeta tööstuslik lihvija IGS/A

HOIATUS!



Luugege kõiki elektritööriistaga kaasas olevaid hoiatusi, juhiseid, jooniseid ja tehnilisi andmeid.

Alljärgnevalt toodud juhiste eiramine võib põhjustada elektrilöögi, tulekahju ja/või raskeid vigastusi.

Hoidke kõik nõuded ja juhendid edaspidiseks kasutamiseks alles.

Töötades kandke alati tolumaski. Mõned tolmu kahjustavad tervist. Asbesti sisaldavaid materjale ei tohi töödelda. Tagage alati hea tuulutus.



Kandke kaitseprille. Laiali paiskuvad laastud võivad tekitada silmavigastusi.



Kandke töötamise ajal enda ohutuse huvides alati kuulmiskaitsevahendeid.



Kasutamiseks ainult kuivades ruumides.



Kaitseklassi II kuuluv seade.



Ärge visake seda seadet majapidamisjäätmete hulka.



Üldised ohutushoiatused käiamis-, lihvimis-, harjamis-, poleerimis-, nikerdamis- ja abrasiivlõiketööde tegemiseks.

a) See elektritööriist on ette nähtud käiamiseks, lihvimiseks, harjamiseks, poleerimiseks, nikerdamiseks või lõikamiseks. Luugege kõiki elektritööriistaga kaasas olevaid hoiatusi, juhiseid, jooniseid ja tehnilisi andmeid. Allpool loetletud juhiste eiramine võib põhjustada elektrilöögi, tulekahju ja/või raske kehavigastuse.

b) Ärge kasutage tarvikuid, mida tööriistatootja ei ole spetsiaalselt välja töötanud ega soovitanud. See, et tarvikut on võimalik tööriistale kinnitada, ei taga veel selle ohutut kasutamist.

c) Käiamistarviku lubatud pöörlemissagedus peab olema vähemalt võrdne elektritööriista märgitud suurima pöörlemissagedusega. Lubatud pöörlemissagedusest kiiremini pöörlevad tarvikud võivad puruneda ja laiali paiskuda.

d) Kasutatava tarviku välisläbimõõt ja paksus peavad jääma elektritööriista nimiandmete piiressse. Vale suurusega tarvikuid ei saa piisavalt ohutult juhtida.

e) Ketaste, äärikute, aluspatjade või muude tarvikute völliavad peavad elektritööriista völli või padruniga täpselt sobima. Tarvikud, mis ei sobi elektritööriista kinnitusega, töötavad tasakaalustamatult ja vibreerivad ülemäära, mistõttu võib elektritööriist kaotada juhitavuse.

f) Tornile kinnitatud ketad, lihvimistrumlid, lõikurid või muud tarvikud peavad olema lõpuni tsangi või padrunisse sisestatud. Kui torni hoitakse ebapiisavalt ja/või ketta väljaulatus on liiga suur, võib kinnitatud ketas lahti tulla ja suure kiirusega eemale paiskuda.

g) Ärge kasutage kahjustatud tarvikuid. Enne igat kasutamiskorda veenduge, et tarvikud oleks korras, nt abrasiivketad ei oleks kildunud ega mõranenud, aluspadjad ei oleks mõranenud, rebenenud ega ülemäära kulunud, terasharjadel ei oleks lahtisi või murdunud traate. Kui elektritööriist või tarvik kukub maha, veenduge, et see oleks kahjustusteta, või paigaldage terve tarvik. Pärast tarviku ülevaatust ja paigaldust asetage elektritööriist nii, et selle pöörlemistasand ei oleks suunatud teie enda ega kõrvaliste isikute poole. Käitage elektritööriista ühe minuti jooksul suurimal pöörlemissagedusel. Kahjustatud tarvikud purunevad tavaliselt katseaja jooksul.

h) Kandke isikukaitsevahendeid. Kasutage töötingimustele vastavat näokaitset või kaitseprille. Vajaduse korral kasutage tolumaski, kuulmiskaitsevahendeid ning kindaid ja tööpõlle, mis suudavad peatada väikseid abrasiivosakesi või töödeldava detaili kilde. Nägemiskaitsevahend peab suutma peatada tööde käigus tekkivat lendavat prahti. Tolumask või respiraator peab suutma kinni püüda töö käigus tekkivad osakesed. Pikaajaline tugeva müra käes viibimine võib põhjustada kuulmiskadu.

i) Hoidke kõrvalised isikud tööpiirkonnast ohutult kaugusel. Kõik tööpiirkonda sisenejad peab

vad kandma kohaseid isikukaitsevahendeid. Töödeldava detaili või purunenud tarviku killud võivad eemale paiskuda ja põhjustada kehavigastusi ka tööpiirkonnast kaugemal.

- j) **Selliste tööde tegemisel, kus elektritööriist võib kokku puutuda peidetud juhtmete või seadme enda kaabliga, hoidke tööriista üksnes isoleeritud käepidemetest.** Pingestatud juhtmed võivad pingestada seadme paljad metallosad ja anda seadme kasutajale elektrilöögi.
- k) **Hoidke elektritööriista käivitamise ajal kindlalt mõlema käega.** Pöörlemissageduse suurendamisel muutuv mootori pöördemoment võib põhjustada elektritööriista kaldumist.
- l) **Kui vähegi võimalik, siis kasutage tooriku toestamiseks klambreid.** Ärge mitte kunagi hoidke väikest töödelavat toorikut ühe käega ja töötavat elektritööriista teise käega. Väikese tooriku kinnitamine võimaldab elektritööriista kätega juhtida. Ümarad materjalid, nagu tüüblivardad, torud või voolikud, kipuvad löikamise ajal pöörlema ja võivad põhjustada tarviku kinnikiilumise või tagasilöögi.
- m) **Hoidke kaabel pöörlevatest tarvikutest eemal.** Juhitavuse kaotamisel võib kaabel puruneda või kinni jääda ja tõmmata käe pöörleva tarviku tööalasse.
- n) **Ärge pange elektritööriista maha enne, kui tarvik on täielikult seiskunud.** Pöörlev tarvik võib haakuda aluspinnaga ja tõmmata elektritööriista teie käest ära.
- o) **Pärast otsaku vahetamist või kohendamist tagage, et tsangi mutter, tsang või muud kinnitusseadised oleks kindlalt pingutatud.** Lahised kinnitusseadised võivad ootamatult liikuda, põhjustada juhitavuse kadu ja lahised pöörlevad osad võivad laiali paiskuda.
- p) **Ärge käituge elektritööriista kandmise ajal.** Pöörleva tarviku juhuslik kokkupuude rõivastega võib tarviku teie keha vastu tõmmata.
- q) **Puhastage korrapäraselt elektritööriista ventilatsioonivahendeid.** Mootori tiivik tõmbab tolmu kereesse ja ülemäärane pulbriline metalli kogunemine võib tekitada elektrilöögiõhku.
- r) **Ärge käituge elektritööriista tuleohtlike materjalide läheduses.** Sädemed võivad sellised materjalid süüdata.
- s) **Ärge kasutage tarvikuid, mis nõuavad vedelkühutust.** Vee või muu jahutusvedeliku kasutamine võib olla surmav või põhjustada elektrilöögi.

Tagasilööök ja hoiatused

Tagasilööök on ketta, aluspadja, harja vm tarviku kinnikiilumisest või haakumisest põhjustatud äkiline liikumine. Kinnijäämine või takerdumine põhjustab pöörleva tarviku kiiret seiskumist, mis omakorda põhjustab kontrolli kaotanud elektritööriista liikumist tarviku pöörlemissuunale vastupidises suunas.

Näiteks kui lihvketas jääb toorikusse kinni, võib kinnijäämiskohas olev kettaserv tungida materjali pinnale, mille tagajärjel paiskub ketas välja. Olevalt ketta liikumise suunast kinnijäämise hetkel võib see hüpata kasutaja poole või temast eemale. Abrasiivkettad võivad niisuguses olukorras ka puruneda.

Tagasilööök tekib elektritööriista sobimatul kasutamisel ja/või valede töövõtete ja -tingimuste korral ning on alltoodud ennetusmeetmete võtmisel välditav.

- a) **Tagasilöögiõhu talumiseks haarake käepidemest tugevalt kinni ning hoidke oma keha ja käsi kindlas asendis.** Õigete ennetusmeetmete võtmisel saab kasutaja tagasilöögi jõudusid oheldada.
- b) **Olge eriti tähelepanelik nurkade, teravate servade jm töötlemisel.** Vältige tarviku hüplemist ja takerdumist. Nurgad, teravad servad ja hüplemine võivad põhjustada pöörleva tarviku haakumist ning juhitavuse kadu või tagasilööki.
- c) **Ärge paigaldage hammastatud saeketast.** Need kettad põhjustavad sagedasi tagasilööke ja juhitavuse kadu.
- d) **Sisestage otsak materjali alati lõikeserva materjalist väljumisega samas suunas (st laastude paiskumisega samas suunas).** Elektritööriista vales suunas sisestamine põhjustab lõikeriista toorikust väljatungimise ja elektritööriista etteande suunas liikumise.
- e) **Pöördviili, lõikeketta, kiirlõikuri või volframkarbiidlõikuri kasutamisel kinnitage toorik kindlasti korralikult.** Need kettad võivad soones veidi kaldumisel haakuda ja tagasilöögi põhjustada. Kui lõikeketas haakub, võib ketas puruneda. Kui pöördviil, kiirlõikur või volframkarbiidketas haakub, võib see soonest välja hüpata ja sellisel juhul võib elektritööriist juhitavuse kaotada.

Erihoiatused lihvimis- ja abrasiivlõiketööde ohtu tekkimiseks:

- a) Kasutage ainult oma elektritööriistale sobivaid ja selleks tööks ette nähtud kettatüüpe. Näiteks ärge käiake lõikeketta küljega. Abrasiivsed lõikekettad on ette nähtud perifeerseks lihvimiseks, nende ketastele rakenduvad küljõud võivad põhjustada nende purunemise.
- b) Kasutage keermestatud abrasiivkoonuste ja korkidega üksnes õige suuruse ning pikkusega katkematu servaga äärikuga kahjustusteta kettatorne. Korralik torn vähendab purunemise võimalust.
- c) Ärge kiiluge lõikeketast kinni ega rakendage sellele liigset survet. Ärge püüdke saavutada ülemääraist lõikesügavust. Ülepingutus suurendab ketta koormust ja vastuvõtlikkust kõverdumisele või ketta takerdumist lõikes ning tagasilöögi või ketta purunemise võimalust.
- d) Teie käsi ei tohi olla pöörleva kettaga ühel joonel ega selle taga. Kui ketas liigub töö käigus teie käest eemale, võib võimalik tagasilöök pöörleva ketta ja tööriista otse teie pihta suunata.
- e) Kui ketas haakub või kiilub kinni või kui lõikamine mingil põhjusel katkestatakse, lülitage elektritööriist välja ja hoidke seda liikumatult, kuni ketas täielikult peatub. Ärge proovige lõikeketast lõikest eemaldada, kui ketas liigub, sest see võib tekitada tagasilöögi. Selgitage välja ketta kiilumise või haakumise põhjus ja võtke vajalikud meetmed.
- f) Ärge alustage töödeldava detaili uuesti lõikamist. Laske kettal saavutada täiskiirus ja sisestage see ettevaatlikult lõikesse. Elektritööriista taaskäivitamisel tooriku sees võib ketas takerduda, üles tõusta või tagasi lüüa.
- g) Ketta kinnikiilumis- ja tagasilöögiohu vähendamiseks toetage plaate või muid suuremõtmelisi toorikuid. Suuremõtmelised toorikud võivad omaenda raskuse all painduda. Selle vältimiseks tuleb töödeldava detaili alla asetada toed mõlemale poole lõikejoone lähedale ja paneeli servade lähedusse.
- h) Sisselõigete tegemisel olemasolevatesse seintesse või muudesse varjatud kohtadesse olge eriti ettevaatlik. Üleulatuv ketas võib gaasi- või veetoru, elektrijuhtme või muu tagasilööki põhjustava eseme läbi lõigata.

Erihoiatused harjamistööde tegemiseks

- a) Pidage meeles, et traatharjased võivad harjast välja paiskuda isegi tavalisel kasutamisel. Ärge koormake traate harja ülemäärase koormamisega. Traatharjased võiva hõlpsalt läbistada kergeid rõivaid ja/või nahka.
- b) Enne harja kasutamist käituge seda vähemalt ühe minuti jooksul täiskiirusel. Veenduge, et mitte keegi ei asuks sellel ajal harja ees ega harjaga ühel joonel. Sissetöötamisaja jooksul paisatakse välja lahtised harjased ja traadid.
- c) Suunake pöörlev traathari endast eemale. Traatharja kasutamise ajal võivad harjast paiskuda suure kiiruse all väikesed osakesed ja traaditükid, mis võivad tungida läbi naha.

Seadme kirjeldus ja kasutusotstarve

PROXXONI tööstuslik lihvija IGS/A koos sobivate otsakute ja lõiketeradega sobib suurepäraselt lihvimiseks, harjamiseks, rooste eemaldamiseks, kidade eemaldamiseks, abrasiivlõikamiseks ja paljudeks muudeks rakendusteks, mis hõlmavad näiteks terase, värvilise metalli, klaasi, puidu, mineraalide ja keraamika töötlemist.

Tsentriliselt kinnitatud kolme löuaga padrunisse sobivad kuni 6,5 mm läbimõõduga tööriistavõllid.

1 Võti (joonis 1)

1. Ülekandepa
2. Padrun
3. Kinnitusmutri võti
4. Käepide
5. Aku vabastusnupp
6. Patarei
7. Sisselülitüsfunksiooniga pöörlemiskiiruse reguleerimise nupp
8. Laadur

2 Tarnekomplekt

IGS/A (29850)

- 1 Tööstuslik lihvija IGS/A
- 1 Laadur
- 1 Patarei
- 1 Hoiukohver
- 1 Kasutusjuhised
- 1 Ohutusjuhised
- 1 Kinnitusmutri võti
- 1 Ümar hari
- 1 Käepide

IGS/A (29852)

- 1 Tööstuslik lihvija IGS/A
- 1 Kasutusjuhend
- 1 Ohutusjuhised
- 1 Kinnitusmutri võti
- 1 Ümar hari
- 1 Käepide

3 Tehnilised andmed

Seade

Pikkus	umbes 290 mm (koos akuga) umbes 260 mm (ilma akuta)
Mass	umbes 970 g (koos akuga) umbes 795 g (ilma akuta)
Pinge	10,8 V
Pöörlemiskiirus	max 4200 p/min
Müratase	< 70 dB(A)
Käepideme vibratsioon	< 2,5 m/s ²

Laadur

Võrgupinge	100–240 V~ 50/60HZ
Väljundpinge	12,6 V
Laadimisvool	2 A

Aku

Laetav liitium-ioonaku	
Nimi-/laadimispinge	10,8 V/12,6 V
Energia/mahutavus	28,2 Wh/2,6 Ah

4 Teave müra/vibratsiooni kohta

Teave vibratsiooni ja müra kohta on kindlaks määratud ettenähtud standarditud ja normatiivsete mõõtmismeetodite kohaselt ning see on mõeldud elektriseadmete ja tööriistade omavaheliseks võrdlemiseks.

Need väärtused võimaldavad samuti vibratsiooni ja müra põhjustatud koormuste esialgset hindamist.

Olenevalt töötingimustest võivad tegelikud heitkogused toodud väärtustest erineda!

See sõltub töödeldavast toorikust ja kasutatavast lõikeriistast (eelõige selle kulumusest). Ebasobivad toorikud ja materjalid, halvasti hoitud lõikeriistad, liiga suur etteandekiirus ning halvasti sisestatud lõikeriistad võivad vibratsiooni ja müra heitkogust märkimisväärselt suurendada.

Tegeliku vibratsiooni- ja müraheite täpsemaks hindamiseks võtke arvesse ka ajavahemikke, mille vältel on seade välja või sisse lülitatud, kuid ei kasutata. See võib märkimisväärselt vähendada kogu tööaja üldist vibratsiooni ja müra heitkogust.

Järgige vibratsiooniga kokkupuute vähendamiseks järgmisi juhiseid.

- Hooldage tööriista korrapäraselt ja nõuetekohaselt.
- Ülemäärase vibratsiooni ilmnemisel lõpetage kohe tööriista kasutamine.
- Sobimatu vahetatava otsaku või lõikuri kasutamine võib põhjustada ülemäärast vibratsiooni ja müra. Kasutage ainult sobivaid tarvikuid ja lõikureid.
- Vajaduse korral tehke seadmega töötamise ajal puhkepause.

Akutööriista kasutamine ja käsitsemine

- Akusid tohib laadida üksnes tootja soovitatud akulaaduritega.** Kindlat tüüpi akude jaoks sobiv akulaadur võib muud tüüpi akude laadimisel tekitada tuleohtu.
- Kasutage elektritööriistades üksnes selleks ette nähtud akusid.** Muude akude kasutamine võib põhjustada kehavigastusi ja tuleohtu.

- c) Hoidke kasutamata akud eemal kirjaklambri-
test, müntidest, võtmetest, naeltest, kruvidest
jms väikestest metallesemetest, mis võivad
kontakte sillata. Aku klemmide vaheline lühis
võib tekitada põletusi ja tulekahju.
- d) Valesti kasutamisel võib akust vedelikke lek-
kida. Välistage nendega kokkupuudet. Juhusliku
kokkupuute korral loputage kokkupuutekohta
veega. Kui lekkinud vedelik satub silma, siis
otsige arstiabi. Lekkinud akuvedelik võib tekitada
nahaärritust ja põletust.
- e) Ärge kasutage kahjustatud või modifitseeri-
tud akut. Kahjustunud või muudetud akud võivad
käituda ettearvamatult ja põhjustada tulekahju,
plahvatused või vigastusi.
- f) Ärge jätke kunagi akut lahtise leegi või liiga
kõrge temperatuuri mõjupiirkonda. Lahtine
leek või temperatuur üle 130 °C võib põhjustada
plahvatused.
- g) Järgige kõiki laadimisjuhiseid ja ärge laadige
akut ega elektritööriista väljaspool kasutus-
juhendis nimetatud temperatuurivahemikku.
Väär laadimine või laadimine väljaspool heakski-
idetud temperatuurivahemikku võib rikkuda aku ja
suurendada tuleohtu.

Hooldamine

- a) Ärge kunagi parandage kahjustatud akusid.
Akusid tuleb lasta hooldada üksnes tootjal või vo-
litatud klienditeeninduskeskuste töötajatel.

5 Kasutuselevõtt ja käitamine

Aku laadimine (joonised 2 ja 3)

Ettevaatust!

Enne käivitamist lugege hoiatusjuhiseid ning laadu-
ritele ja akule kinnitatud silte.

Laadige akut ümbritseva õhu temperatuuril 10 kuni
40 °C.

Tarnitud aku on laetud osaliselt ja tuleb enne sead-
me kasutuselevõttu täiesti täis laadida. Selleks toi-
mige järgmiselt.

1. Sisestage laaduri pistik.
2. Pange aku 1 laadurisse 2, nagu on näidatud joo-
nisel 2.

3. Kollane märgutuli 3 annab laadimisest märku.
Kui laadimine on lõppenud, süttib roheline mär-
gutuli 4.
4. Võtke täis laetud aku laadurist välja.
5. Lükake aku 2, nagu on näidatud joonisel 3,
seadme korpuse avasse, kuni see kinnitub.
6. Laadimiseks vajutage aku vabastusnuppu 2,
tõmmake aku tahapoole välja ja toimige punk-
tides 1–5 toodud juhiste järgi.

Aku kaitsmiseks kahjuliku täieliku tühjenemise eest
jälgitakse kasutamise ajal aku laetust pidevalt elekt-
rooniliselt ja seade lülitub välja enne, kui aku jõuab
tühjeneda ohtlikul tasemeni. Nüüd tuleb aku uuesti
täis laadida. Ärge proovige seadet tühjenenud aku-
ga uuesti kasutusele võtta.

Laadimise katkestamine ja jätkamine hiljem ei kah-
justa seadet.

Tähelepanu!

Kui aku tööaeg pärast laadimist järsult lüheneb, tu-
leb aku välja vahetada.

Kui pärast aku sisestamist akupessa ei jää märgu-
tuli püsivalt kollaselt põlema, vaid vilgub, võib põh-
juseks olla liiga kõrge temperatuur, defekt või aku
täielik tühjenemine.

- Kui aku on liiga kuum, algab laadimine auto-
maatselt siis, kui aku on jahtunud.
- Kui aga aku temperatuur on normaalne, kuid see
on täiesti tühi, kontrollib laadur, kas see võtab
veel energiat või on selle kasutusiga lõppenud.
- Kui akut saab taastada, hakkab kollane val-
gusdiod mõne aja pärast pidevalt helendama,
andes märku edukast laadimisest.
- Kui kollane valgusdiod jääb vilkuma, siis on
aku rikkis ja tuleb kõrvaldada; vaadake ka selle
kasutusjuhendi jaotist „Kõrvaldamine ELi liik-
mesriikides“.

Seadmega töötamine

HOIATUS!

Enne kokkupanekut, reguleerimist, hooldust
või remonti eemaldage aku seadmest, et vältida
tahtmatut käivitumist.

Käepideme lahtivõtmine või kokkupanek (joonis 4)

Mõne töö puhul võib olla parem juhtida seadet ilma tamimisel kokkupandud käepidemeta. Vajaduse korral saab selle lahti võtta ja uuesti kokku panna. Lahxivõtmiseks toimige järgmiselt.

1. Eemaldage kruvi 1
2. Eemaldage mõlemad klambrid (2 ja 4)

Kokkupanekuks toimige vastupidises järjekorras:

1. Paigaldage alumine ja ülemine klamber (2 ja 4) eesmistesse ventilatsioonipildesse ja kruvige mõlemad pooled kokku kaasasoleva kuuskantkruviga 1.

Tähelepanu! Käepideme 3 saab vajaduse korral peale- või maha keerata.

Tööriista kinnitamine ja vahetamine (joonis 5)

1. Sisestage padrunivõti 2 padrunisse 1 ja padruni lõugade avamiseks keerake suunas A.
2. Sisestage otsakud ja lõiketerad padrunisse kuni piirikuni ja keerake padrunivõtit suunas B, et padrun sulgeda.
3. Eemaldage padrunivõti.

Seadme käivitamine

1. Sisselülitamiseks rakendage pöördnuppu 7 (joonis 1) ja seadke sobiv kiirus.

Joonistel 6 ja 7 on toodud näited kasutusmeetodite kohta erinevate tööde puhul. See tähendab, et seadet saab soovi kohaselt kasutada käepidemega või ilma.

6 Hooldamine, puhastamine ja korrashoid

Tähelepanu!

Enne iga koostamist, seadistamist, hooldamist ja parandamist eemaldage seadme aku.

Märkus

Iga tööriist saastub töötamise ajal laastude või tolmuga. Puhastamine on seega hädavajalik. Pika tööea tagamiseks soovime seetõttu seadet pärast

igakordset kasutamist puhastada pehme lapi või käsiharjaga.

Samuti võib kasutada pehmetoimelist puhastusvahendit. Lahusteid ja alkoholi sisaldavaid puhastuslahuseid (nt bensiini, puhastusalkohole) tuleb vältida, sest need võivad plastkesta rikkuda.

Hoidke mootori jahutamiseks vajalikud avad alati tolmust ja mustusest puhtana.

Hooldusteave

Tähelepanu! Laadimisalaldi toitekaablit tohib asendada ainult Proxxoni teenindusosakond või kvalifitseeritud elektrik.

7 Tarvikud

Edasimüüjad müüvad seadmeid, akusid ja akulaadureid ka eraldi.

Täpsema teabe saamiseks lisatarvikute kohta küsige viimasel lehel olevas garantiiteatises toodud aadressilt meie seadmekataloogi või vaadake veebilehele www.proxxon.com.

Palun võtke arvesse järgmist.

Proxxoni otsakud ja lõikurid on kavandatud töötamiseks koos meie seadmetega ning need on seetõttu kasutamiseks kõige paremad.

Muude tootjate otsakute ja lõikurite kasutamisel ei vastuta me mingil määral seadmete ohutu ja õige töö eest.

8 Jäätmekäitlus

Ärge visake seda seadet majapidamisjäätmete hulka. Seade sisaldab väärtuslikke materjale, mida saab ringlusse võtta.



Küsimuste korral

sellele teemale võtke ühendust kohaliku jäätmekäitlusettevõtte või muude asjakohaste kohalike asutustega.

Körvaldamine ELi liikmesriikides

Pange tähele, et kooskõlas Euroopa Liidu direktiividega 2012/19/EL ja 2006/66/EÜ tuleb rikkis või tarvitatud akud ja kasutuskõlbatud elektriseadmed kõrvaldada olmejäätmetest eraldi ning saata keskkonnasäästlikul viisil ringlusse võtmaks.

9 EÜ vastavusdeklaratsioon

Tootja nimi ja aadress: PROXXON S.A.
6-10, Härebierg
L-6868 Wecker

Tootetähis	IGS/A
Tootekood	29850

Kinnitame oma vastutusel, et see toode vastab järgmistele direktiividele ja normatiivsetele dokumentidele.

Elektromagnetilise ühilduvuse direktiiv 2014/30/EL

EN 55014-1:2006 + A1:2009 + A2:2011
EN 55014-2:2015
EN 61000-3-2:2014
EN 61000-3-3:2013

ELi masinadirektiiv 2006/42/EÜ

EN 60745-1:2009
EN 60745-2-23:2013

Ohtlike jäätmete direktiiv 2011/65/EL

Kuupäev: 11.07.2022

Dipl-ins Jörg Wagner



PROXXON S.A.
Seadmeohutuse osakond

CE-dokumendi volitatud esindaja on sama kes allakirjutaja.

Varuosade loend

Osa kood - Viide	Nimetus
29850 - 01	/ Padrun
29850 - 02	/ Völl
29850 - 03	/ Ülekandepesa
29850 - 04	/ Kuullaager
29850 - 05	/ Puks
29850 - 06	/ Puks
29850 - 07	/ Seib
29850 - 08	/ Vedrurõngas
29850 - 09	/ Liikumatu hammasratas
29851 - 10	/ Puks
29850 - 11	/ Satelliidiraam
29850 - 12	/ Hammasseib
29850 - 13	/ Kruvi
29850 - 14	/ Satelliithammasratas
29850 - 15	/ Hoideketas
29850 - 16	/ Tsentreerija
29850 - 17	/ Ventilaator
29850 - 18	/ Silt
29850 - 19	/ Kruvi
29850 - 20	/ Pöördnupp
29850 - 21	/ Mootori kere
29850 - 22	/ Mootori kinnitamise kruvid
29850 - 23	/ Mootor koos hammasrattaga
29850 - 24	/ Tsentreerimisrõngas
29850 - 25	/ Trükkplaat
29850 - 26	/ Tagakaas
29850 - 27	/ Aku pesa
29850 - 28	/ Korpuse kruvi
29850 - 29	/ Patarei
29850 - 30	/ Kruvi
29850 - 31	/ Käepide
29850 - 32	/ Vasak klamber
29850 - 33	/ Parem klamber
29850 - 34	/ Kruvi
29850 - 35	/ Kinnitusmutri võti
29850 - 98	/ Pakend
29850 - 99	/ Kasutusjuhend

Seadme osade joonis

