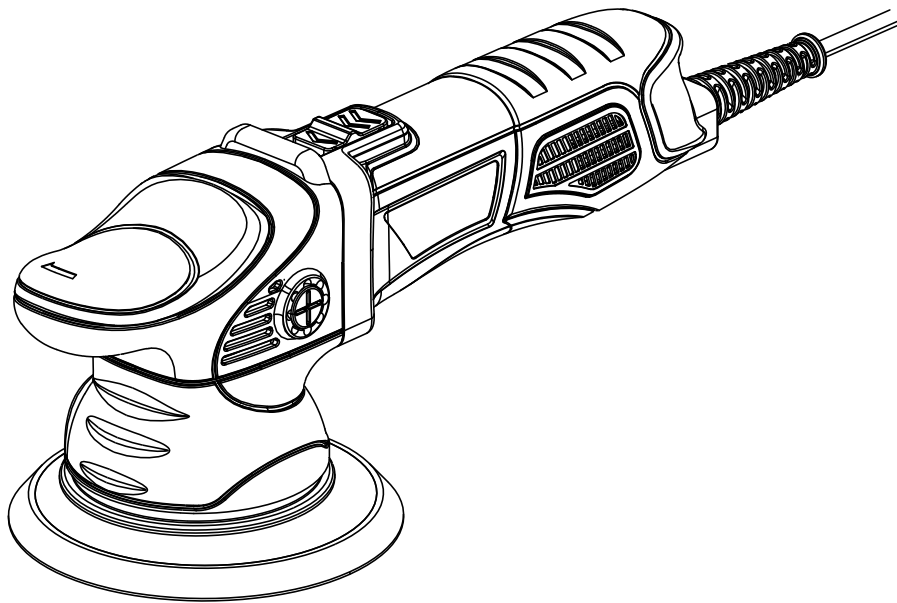


EPÄKESKOKIILLOTUSKONE



VAROITUS

Tätä laitetta voivat käyttää vähintään 8-vuotiaat lapset ja sellaiset henkilöt, joiden fyysiset, aistinvaraiset tai henkiset ominaisuudet ovat alentuneet tai joilla ei ole kokemusta ja tietoa, jos heitä valvotaan tai heitä on opastettu käyttämään laitetta turvallisesti ja jos he ymmärtävät laitteen käyttöön liittyvät vaarat.

Lapset eivät saa leikkiä laitteella.

Lapset eivät saa puhdistaa laitetta eivätkä he saa tehdä laitteen hoitotoimenpiteitä ilman valvontaa.

TEKNISET TIEDOT

TYYPPI	EPÄKIILLOTUSKONE
SUOJAUSLUOKKA	II
OTTOTEHO	750 W
ELEKTRONINEN NOPEUDENSÄÄTÖ	KYLLÄ
PYÖRINTÄNOPEUS RPM	2000/6400
LEVYN KIINNITYSKIERRE	5/16
LEVYN HALKAISIJA mm	125 mm
KIEKKO	9 mm
LEVYTYYPPI	PEHMEÄPINTAINEN
PAINO Kg	2,1

TÄRKEÄÄ TURVALLISUUSTIETOA

Sähkötyökalujen yleiset turvavaroitukset

Lue kaikki turvavaroitukset ja ohjeet.

Jollei varoituksia ja ohjeita noudateta, seurauksena voi olla sähköisku, tulipalo ja/tai vakava henkilövahinko.

Säilytä kaikki varoitukset ja ohjeet tulevien tarpeiden varalta.

Varoituksissa esiintyvä termi "sähkötyökalu" viittaa tähän sähkökäyttöiseen (johdolliseen) sähkötyökaluun.

Työskentelyalueen turvallisuus

1. Pidä työskentelyalue puhtaana ja hyvin valaistuna. Epäsiistit ja pimeät työskentelyalueet muodostavat onnettomuusvaaran.
2. Älä käytä sähkötyökaluja räjähdysriskissä ympäristössä, kuten syttyvien nesteiden, kaasujen tai pölyn läheisyydessä. Sähkötyökalut muodostavat kipinöitä, jotka saattavat sytyttää pölyn tai höyryt.
3. Pidä lapset ja sivulliset henkilöt etäällä, kun käytät sähkötyökalua. Häiriötekijät voivat saada aikaan sen, että menetät laitteen hallinnan.

Sähköturvallisuus

1. Sähkötyökalun pistokkeen on vastattava pistorasiaa. Älä koskaan muuntele pistoketta millään tavoin. Älä käytä adapteripistokkeita maadoitettujen sähkötyökalujen kanssa. Muuntelemattomat pistokkeet ja niitä vastaavat pistorasiat vähentävät sähköiskun vaaraa.
2. Vältä koskemasta vartalollasi maadoitettuihin pintoihin, kuten putkiin, radiaattoreihin, liesiin ja jäähdyttimiin. Jos vartalo maadoittuu, sähköiskun vaara on suurempi.
3. Älä altista sähkötyökaluja sateelle tai märille olosuhteille. Sähkötyökaluun pääsevä vesi lisää sähköiskun vaaraa.
4. Älä käytä verkkojohtoa väärin. Älä koskaan kanna tai vedä laitetta johdosta tai irrota laitetta pistorasiasta johdosta vetämällä. Pidä johto loitolla kuumuudesta, öljystä, terävistä reunoista ja liikkuvista osista. Vioittuneet tai sotkeutuneet johdot lisäävät sähköiskun vaaraa.
5. Kun käytät sähkötyökalua ulkona, käytä ulkokäyttöön tarkoitettua jatkojohtoa. Ulkokäyttöön soveltuvan johdon käyttö vähentää sähköiskun vaaraa.
6. Jos sähkötyökalun käyttö kosteissa tiloissa on välttämätöntä, käytä vikavirtakatkaisimella suojattua virtalähdettä. Vikavirtasuojakatkaisimen käyttö vähentää sähköiskun vaaraa.

Henkilökohtainen turvallisuus

1. Ole tarkkana. Katso, mitä teet ja käytä tervettä järkeä, kun työskentelet sähkötyökalun kanssa. Älä käytä sähkötyökalua, jos olet väsynyt tai huumeiden, alkoholin tai lääkkeiden vaikutuksen alaisena. Hetken tarkkaamattomuus sähkötyökalua käytettäessä saattaa johtaa vakavaan loukkaantumiseen. Käytä suojavarusteita. Käytä aina suojalaseja. Asianmukaisissa olosuhteissa käytetyt suojavarusteet, kuten hengityssuojain, liukuuestejalkineet, suojakypärä tai kuulosuojaimet, vähentävät loukkaantumisia.
2. Estä tahaton käynnistyminen. Varmista, että kytkin on pois päältä ennen työkalun liittämistä virtalähteeseen ja/tai akkuun, sen ottamista käteen tai sen kantamista. Työkalun kantaminen sormi virtakytkimellä tai virta kytkettynä olevan työkalun liittäminen pistorasiaan muodostaa onnettomuusvaaran.
3. Irrota säätö- ja ruuviavaimet ennen työkalun virran kytkemistä päälle. Työkalun pyöriivään osaan kiinni jäänyt säätöavain tai -työkalu saattaa aiheuttaa loukkaantumisen.
4. Älä kurottele. Huolehdi aina tukevasta seisomiasennosta ja tasapainosta. Se mahdollistaa työkalun paremman hallinnan odottamattomissa tilanteissa.
5. Pukeudu asianmukaisesti. Älä käytä löysiä vaatteita tai koruja. Pidä hiukset, vaatteet ja käsineet loitolla liikkuvista osista. Löysät vaatteet, korut tai pitkät hiukset voivat takertua liikkuviin osiin.
6. Jos tarjolla on laitteita pölynpoistoon ja -keräykseen, varmista, että ne on kytketty toimintaan ja että niitä käytetään oikein. Näiden laitteiden käyttö vähentää pölyyn liittyviä vaaroja.
7. Käytä vain asianmukaisen standardointiviraston hyväksymiä henkilönsuojaimia. Hyväksymättömät henkilönsuojaimet eivät ehkä suojaa riittävästi. Silmiensuojainten tulee olla ANSI-hyväksytyjä ja hengityssuojainten NIOSH-hyväksytyjä suojaamaan tietyiltä työskentelyalueen vaaroilta.

Sähkötyökalun käyttö ja huolto

- 1. Älä käytä sähkötyökalua väkisin. Käytä omaan käyttötarkoitukseesi sopivaa sähkötyökalua.** *Oikea työkalu on parempi ja turvallisempi sillä nopeudella, johon se on suunniteltu.*
- 2. Älä käytä sähkötyökalua, jos virtakytkin on epäkunnossa.** *Sähkötyökalu, jota ei enää voida käynnistää ja pysäyttää käynnistyskytkimellä, on vaarallinen, ja se täytyy korjata.*
- 3. Irrota pistoke virtalähteestä ennen kuin teet säätöjä, vaihdat lisävarusteita tai asetat sähkötyökalun säilytykseen.** *Nämä ennaltaehkäisevät varotoimet vähentävät työkalun tahattoman käynnistymisen vaaraa.*
- 4. Säilytä työkalu poissa lasten ulottuvilta, äläkä anna henkilöiden, jotka eivät tunne sähkötyökalua tai näitä ohjeita, käyttää sähkötyökalua.** *Sähkötyökalu on vaarallinen sellaisten henkilöiden käsissä, joita ei ole opastettu laitteen käytössä.*
- 5. Huolla sähkötyökalua.** Tarkista virheellinen kohdistus ja liikkuvien osien kiinnileikkaaminen, osien rikkoutuminen sekä kaikki muut tilat, jotka voivat vaikuttaa sähkötyökalun toimintaan. Jos sähkötyökalu on vaurioitunut, toimita se korjattavaksi ennen käyttöä. *Monen tapaturman syyt löytyvät huonosti huolletuista laitteista.*
- 6. Pidä leikkuutyökalut terävinä ja puhtaina.** *Kun käytät oikein huollettuja leikkuutyökaluja, joissa on terävät leikkuureunat, kiinnileikkaamisen todennäköisyys vähenee ja työkaluja on helpompi hallita.*
- 7. Käytä sähkötyökalua, sen lisävarusteita ja teriä ym. näiden ohjeiden mukaisesti ottaen huomioon työskentelyolosuhteet ja suoritettava työ.** *Sähkötyökalun käyttö muihin kuin sille suunniteltuihin käyttötarkoituksiin voi aiheuttaa vaaratilanteen.*

Huolto

Toimita sähkötyökalu huollettavaksi pätevälle korjaajalle, joka käyttää vain alkuperäisvaraosia. Näin taataan sähkötyökalun turvallisuuden säilyminen.

Yhteiset turvallisuutta koskevat varoitukset hiekkapaperihionta- ja kiillotustoimenpiteille

- 1. Tämä sähkötyökalu on tarkoitettu hiekkapaperihiontaan ja kiillotukseen.** Lue kaikki sähkötyökalun mukana tulevat turvallisuutta koskevat varoitukset, ohjeet, piirustukset ja erittelyt. Jos kaikkia seuraavia ohjeita ei noudateta, seurauksena saattaa olla sähköisku, tulipalo ja/tai vakava loukkaantuminen.
- 2. Muita toimenpiteitä, kuten hiontaa, teräsharjausta tai katkaisua ei suositella tehtäväksi tällä sähkötyökalulla.** Toiminnot, joihin sähkötyökalua ei ole suunniteltu, voivat luoda vaaran ja aiheuttaa henkilövahingon.
- 3. Älä käytä lisävarusteita, joita työkalun valmistaja ei ole erityisesti suunnitellut ja suositellut.** Se, että lisävarusteen saa liitettyä sähkötyökaluun, ei takaa turvallista toimintaa.
- 4. Lisävarusteen nimellinopeuden täytyy olla vähintään sama kuin sähkötyökaluun merkitty enimmäisnopeus.** Lisävarusteet, jotka toimivat NIMELLISNOPEUTTAAN nopeammin voivat rikkoutua ja sinkoutua osiksi.
- 5. Lisävarusteen läpimitan ja paksuuden pitää olla sähkötyökalun kapasiteetti- ja rajoissa.** Virheellisen kokoisia lisävarusteita ei voi suojata tai hallita asianmukaisesti.
- 6. Pyörien, laippojen, tukilaikkojen ja kaikkien muiden varusteiden tuurnareikäkoon on sovittava kunnolla sähkötyökalun karaan.** Lisävarusteet, joiden tuurnareiat eivät ole yhteensopivia sähkötyökalun kiinnityslaitteisiin käyvät tasapainottomasti, tärisevät liikaa ja saattavat aiheuttaa hallinnan menettämisen.
- 7. Älä käytä vaurioitunutta lisävarustetta.** Tarkista lisävaruste ennen jokaista käyttökertaa, esimerkiksi hiomalaikat säröjen ja halkeamien varalta, tukilaidat halkeamien ja kulumisen varalta, teräsharjat irronneiden tai rikkoutuneiden teräslankojen varalta. Jos sähkötyökalu tai lisävaruste putoaa, tarkista vauriot tai asenna vaurioitumaton lisävaruste. Lisävarusteen tarkistamisen ja asentamisen jälkeen, siirry itse sekä siirrä sivulliset henkilöt etäälle pyörivän lisävarusteen tasolta ja käytä sähkötyökalua yksi minuutti korkeimmalla joutokäyntinopeudella. Vaurioituneet lisävarusteet rikkoutuvat yleensä palasiksi tämän testiajan aikana.
- 8. Käytä henkilösuojaimia.** Käytä hengityssuojainta, suojalaseja tai turvalaseja käytöstä riippuen. Käytä tarpeen mukaan pölysuojainta, kuulosuojaimia, käsineitä ja työesiliinaa, jotka pysäyttävät pienet hiotut sirpaleet tai työkappaleen palat. Silmäsuojainten täytyy olla sellaiset, että ne pysäyttävät eri toimintojen aiheuttamat sinkoutuvat kappaleet. Silmäsuojainten täytyy olla sellaiset, että ne pysäyttävät eri toimintojen aiheuttamat sinkoutuvat kappaleet. Pölysuojan tai hengityssuojan täytyy pystyä suodattamaan toiminnan aiheuttamat hiukkaset. Pitkä altistuminen kovalle melulle saattaa aiheuttaa kuulon heikkenemisen.
- 9. Pidä sivulliset turvallisella etäisyydellä työskentelyalueesta.** Kaikilla työskentelyalueelle tulevilla henkilöille täytyy olla henkilösuojaimet. Työkappaleen palat tai rikkoutunut lisävaruste saattavat sinkoutua ja aiheuttaa loukkaantumisia työskentelyalueen ulkopuolella.
- 10. Pitele sähkötyökalua eristetystä tartuntapinnasta, kun suoritat sellaisia töitä, joissa työkalu voi joutua kosketuksiin piilossa olevien johtojen tai työkalun oman johdon kanssa.** Työkalun kosketus jännitteeseen johtoon voi tehdä sähkötyökalun paljaista metalliosista jännitteisiä ja aiheuttaa käyttäjälle sähköiskun.
- 11. Pidä johto etäällä pyörivästä lisävarusteesta.** Jos menetät työkalun hallinnan, johto saattaa katketa tai rikkoutua ja kätesi voi joutua kosketuksiin pyörivän lisävarusteen kanssa.
- 12. Älä koskaan laske sähkötyökalua alas, jos lisävaruste ei ole täysin pysähtynyt.** *Pyörivä lisävaruste saattaa tarttua pintaan ja tehdä sähkötyökalusta hallitsemattoman.*
- 13. Älä käytä sähkötyökalua, jos annat sitä sivullasi.** *Vahingossa tapahtuva kosketus pyörivään lisävarusteeseen saattaa aiheuttaa sen tarttumisen vaatteisiin ja lisävarusteen vetämisen kiinni kehoosi.*

- 14. Puhdista sähkötyökalun ilmanvaihtoaukot säännöllisesti.** Moottorin puhallin vetää pölyä kotelon sisälle ja metallipölyn liiallinen kerääntyminen saattaa aiheuttaa sähköön liittyviä vaaroja.
- 15. Älä käytä sähkötyökalua syttyvien materiaalien lähellä.** Kipinät voivat sytyttää nämä materiaalit.
- 16. Älä käytä lisävarusteita,** jotka vaativat nestemäisiä jäähdytysaineita.
Veden tai muiden nestemäisten jäähdytysaineiden käyttö saattaa johtaa sähköiskuun.
- 17. Pidä työkalun tarrat ja arvokilvet kunnossa.** Niissä on tärkeää turvallisuutta koskevaa tietoa. Jos niitä ei pysty lukemaan tai ne puuttuvat, ota yhteyttä ja pyydä uusia.
- 18. Varo tahatonta käynnistymistä.** Valmistaudu töihin ennen työkalun käynnistämistä.
- 19. Älä jätä työkalua valvomatta, kun se on kytketty pistorasiaan.** Sammuta työkalu ja kytke se irti pistorasiasta ennen poistumista.
- 20. Kiinnitä työkalupale puristimilla (ei toimitettu mukana) tai muulla käytännöllisellä tavalla vakaaseen alustaan.**
Työkappaleen piteleminen kädessä tai vartaloa vasten on epävakaata ja voi johtaa hallinnan menetykseen ja henkilövahinkoon.
- 21. Tämä tuote ei ole leikkikalua. Pidä se poissa lasten ulottuvilta.**
- 22. Sydämentahdistimia käyttävien henkilöiden tulee keskustella lääkärin kanssa ennen käyttöä.** Sydämentahdistimen lähellä olevat sähkömagneettiset kentät voivat aiheuttaa sydämentahdistimen häiriöitä tai vioittumisen. Sydämentahdistimia käyttävien henkilöiden tulee
- välttää laitteen käyttöä yksin.
 - olla käyttämättä laitetta virtakytkin päälle lukittuna.
 - huoltaa ja tarkastaa laite asianmukaisesti sähköiskun välttämiseksi.
 - maadoittaa virtajohto asianmukaisesti. Vikavirtakatkaisimen tulee myös olla käytössä – se estää pitkäkestoisen sähköiskun.
- 23. VAROITUS: Jotkut pölyt, jotka aiheutuvat koneellisesta hionnasta, sahaamisesta, hionnasta, poraamisesta tai muista rakennustöistä saattavat sisältää kemikaaleja, jotka [Kalifornian osavaltion] tietojen mukaan aiheuttavat syöpää, synnynnäisiä epämuodostumia tai muita lisääntymishaittoja** Esimerkkejä näistä kemikaaleista ovat:
- Lyijypohjaisten maalien lyijy
 - Kiteinen piidioksidi tiilissä ja sementissä ja muissa muuraustuotteissa
 - kemiallisesti käsitellystä puutavarasta peräisin oleva arsenikki ja kromi. Altistumisriskiksi vaihtelee sen mukaan, kuinka usein tämän tyyppistä työtä tehdään. Voit pienentää altistumistasi näille kemikaaleille työskentelemällä hyvin ilmastoidussa tilassa ja käyttämällä hyväksytyjä henkilönsuojaimia, kuten hengityssuojaimia, jotka on erityisesti suunniteltu suodattamaan mikroskooppiset hiukkaset. (Kalifornian terveys- ja turvallisuussäännöstö 25249.5 § ja sitä seuraavat pykälät.)
- 24. VAROITUS: Jos käsittelet tämän tuotteen johtoa, altistut lyijylle, joka on kemikaali, joka Kalifornian osavaltion tietojen mukaan aiheuttaa syöpää, synnynnäisiä epämuodostumia tai muita lisääntymishaittoja.** Pese kätesi käsittelyn jälkeen. (Kalifornian terveys- ja turvallisuussäännöstön 25249.5 § ja sitä seuraavat pykälät.)
- 25. Tässä käyttöoppaassa käsitellyt varoitukset, varoitimet ja ohjeet eivät voi kattaa kaikkia mahdollisia olosuhteita ja tilanteita.** Käyttäjän tulee ymmärtää, ettei tervettä järkeä eikä varovaisuutta ole mahdollista sisällyttää tähän tuotteeseen, vaan ne tulee olla käyttäjällä itsellään.

Takapotku ja siihen liittyvät varoitukset

Takapotku on äkillinen reaktio puristuksiin jääneeseen tai kiinni tarttuneeseen pyörivään laikkaan, tukilaikkaan, harjaan tai muuhun varusteeseen. Puristuksiin jääminen tai kiinni tarttuminen aiheuttaa äkillisen pyörivän liikkeen pysäytyksen, mikä aiheuttaa hallitsemattoman sähkötyökalun suunnanmuutoksen vastakkaiseen suuntaan lisävarusteen pyörimiseen nähden. Esimerkiksi, jos hiontalaikka jää kiinni tai puristuksiin työkalupaleeseen, laikan puristuskohtaan jäänyt reuna voi kaivautua materiaalin pintaan, jolloin laikka nousee ylös tai sinkoutuu ulos. Laikka voi joko iskeytyä kohti käyttäjää tai hänestä pois päin riippuen laikan pyörintäsuunnasta puristuskohdassa. Hiontalaikat voivat myös rikkoutua näissä olosuhteissa. Takapotku on seurausta sähkötyökalun väärinkäytöstä ja/tai vääristä käyttötavoista tai olosuhteista ja se voidaan välttää tekemällä seuraavassa kuvatut varoitimet.

1. **Pidä kunnolla kiinni sähkötyökalusta ja aseta kehosi ja kätesi siten, että pystyt vastustamaan takapotkuvoimia.** Käytä aina sivukahvaa, jos sellainen on olemassa, jotta saat parhaan mahdollisen otteen takapotkua ja käynnistyksessä syntyvää vääntöä vastaan. Käyttäjä pystyy hallitsemaan vääntövoiman ja takapotkut, jos asianmukaisia varoituksia noudatetaan.
2. **Älä koskaan laita kättäsi lähelle pyörivää lisävarustetta.** Lisävaruste voi iskeytyä käteesi.
3. **Älä asetu alueelle, jolla sähkötyökalu liikkuu takapotkun sattuessa.** Takapotku sinkoa työkalun laikan pyörimissuunnan vastakkaiseen suuntaan tarttumiskohdassa.
4. **Ole erityisen varovainen, kun työstät kulmia, teräviä reunoja jne.** Vältä lisävarusteen ponnahtamista ja juuttumista. Pyörivä lisävaruste saattaa juuttua kulmiin, teräviin reunoihin tai ponnahtaa, mikä aiheuttaa laitteen hallinnan menettämisen tai takapotkun.
5. **Älä kiinnitä puun työstämiseen tarkoitettua teräketjua tai hammastettua sahanterää.** Nämä terät aiheuttavat usein takapotkua ja hallinnan menettämisen.

Turvallisuutta koskevat varoitukset hiekkapaperihiontaan

Älä käytä liian suurikokoista hiomalevyn paperia. Noudata valmistajan ohjeita valitessasi hiekkapaperia. Isot hiekkapaperit, jotka menevät hiontalevyn yli, aiheuttavat rikkirepeytymisen ja voivat aiheuttaa laikan jumittumisen, levyn rikkoutumisen tai takapotkun.

Turvallisuutta koskevat varoitukset kiillottamiseen

Älä anna kiillotustyynyn minkään irrallisen osan tai kiinnitysnaarujen pyöriä vapaasti. Kiinnitä paikoilleen tai katkaise kaikki vapaat kiinnitysnaarut. Vapaat pyörivät kiinnitysnaarut voivat tarttua sormiisi tai työkappaleeseen.

Tärinäturvallisuus

Tämä työkalu tärisee käytön aikana. Toistuva tai pitkäaikainen altistuminen tärinälle voi aiheuttaa väliaikaisia tai pysyviä fyysisiä vammoja erityisesti käsiin, käsivarsiin ja hartioihin. Tärinään liittyvien vammojen riskin vähentäminen:

1. Täriseviä työkaluja säännöllisesti tai pitkiä aikoja käyttävien tulee käydä ensin lääkärin tarkastuksessa ja sen jälkeen säännöllisissä terveystarkastuksissa sen varmistamiseksi, ettei käyttö aiheuta tai pahenna terveysongelmia. Raskaana olevat naiset tai henkilöt, joiden käsien verenkierto on heikentynyt, joiden käsissä on vammoja tai joilla on hermoston häiriöitä, diabetes tai Raynaudin tauti, eivät saa käyttää tätä työkalua. Jos havaitset tärinään liittyviä terveydellisiä tai fyysisiä oireita (kuten pistelyä, tunnottomuutta tai valkoiset tai siniset sormet), käänny mahdollisimman pian lääkärin puoleen

2. Älä tupakoi käytön aikana. Nikotiini vähentää käsien ja sormien verenkiertoa, mikä lisää tärinään liittyvien vammojen riskiä.
3. Käytä asianmukaisia käsineitä tärinän vaikutusten vähentämiseen.
4. Käytä työkaluja pienimmällä tärinäasetuksella, kun prosessi on valittavissa.
5. Sisällytä jokaiseen työpäivään tärinättömiä jaksoja.
6. Pitele työkalua mahdollisimman kevyesti (mutta kuitenkin niin, että se on turvallisesti hallittavissa). Anna työkalun tehdä työ.
7. Huolla työkalua tämän oppaan ohjeiden mukaan tärinän vähentämiseksi. Jos poikkeavaa tärinää ilmenee, lopeta käyttö välittömästi.

Kiillotusohjeet

VAKAVIEN HENKILÖVAHINKOJEN VÄLTÄMISEKSI: Tartu työkaluun tukevasti molemmin käsin.

1. Pese työpinta perusteellisesti ja varmista, ettei siinä ole pölyä, likaa, öljyä, rasvaa jne.
2. Kiinnitä puhdas sien (myydään erikseen) tukevasti tukilaikkaan.
3. Lisää puhtaalle sienelle tasaisesti noin kaksi ruokalusikallista vahaa (ei toimitettu mukana).

HUOMAUTUS: Älä koskaan lisää vahaa suoraan auton pinnalle. Tarvittava vahamäärä vaihtelee vahattavan auton koon mukaan.

HUOMAUTUS: Käytä kiillottamiseen vain hitaita nopeuksia. Muutoin kiillotettava maalipinta voi vaurioitua. Emme vastaa tämän työkalun väärästä käytöstä auton pintaan aiheutuneista vaurioista.

4. Varmista, että kytkin on OFF-asennossa ja kytke sitten työkalu virtalähteeseen.

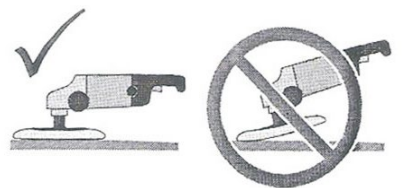
VAROITUS! Pidä sähköliitännät poissa maasta sähköiskujen välttämiseksi.

HUOMIO! Käynnistä ja pysäytä työkalu vain, kun pidät sitä tukevasti auton pintaa vasten. Tämän ohjeen laiminlyönti voi johtaa sienien tai kiillotustyynyn irtoamiseen kiillotuslevystä.

5. Aloita asettamalla laite kiillotettavalle alueelle, pidä työkalusta tukevasti molemmin käsin ja paina kytkintä. Pysäytä vapauttamalla kytkin.

6. Älä kohdista työkaluun painetta käytön aikana. Sienen tulisi koskea kiillotuspintaan KEVYESTI.

HUOMAUTUS: Vältä sienien, kiillotustyynyn ja auton pinnan vaurioituminen seuraavasti: Käytä sientä/tyynyä kohtisuoraan pintaa vasten kuten alla.



Kuva A: Kiillotuskulma

7. Aloita vahan levittäminen auton pintaan työkalulla. Levitä vahaa kaikille tasaisille pinnoille leveillä pyyhkivillä ristikkäisvedoilla. Levitä vaha tasaisesti auton pintaan.
8. Lisää vahaa tarvittaessa kiillotustyynyllä. Vahan lisääminen:
 - a. Anna työkalun aina pysähtyä täysin.
 - b. Levitä tyynyn pinnalle tasaisesti pieni määrä vahaa.
 - c. Vältä liiallisen vahamäärän käyttöä. Jos haluat lisätä sieneen enemmän vahaa, pienennä vahan määrää. Sieneen ei imeydy yhtä paljon vahaa seuraavilla lisäyskerroilla.
 - d. Jatka käyttöä.
Huomautus: Yleisin vahaamisessa/kiillottamisessa tehty virhe on liiallisen vahamäärän käyttö. Jos sienessä on liikaa vahaa, vahan levittäminen on vaikeampaa ja vie enemmän aikaa. Liiallisen vahamäärän käyttö voi myös lyhentää sienien käyttöikä. Jos sieni irtoaa jatkuvasti tukilaikasta käytön aikana, syynä voi olla liiallisen vahamäärän käyttö.
9. Kun vaha on levitetty, sammuta työkalu. Irrota virtajohto jatkojohdosta.
10. Irrota sieni tukilaikasta ja levitä vahaa sienellä käsin auton vaikeapääsyisiin kohtiin, kuten valojen ympärille, ovenkahvoihin ja puskurin alle.

11. Anna vahan kuivua riittävän kauan.
12. Kiinnitä puhdas kiillotustyyny (myydään erikseen) tukevasti tukilaikkaan.

HUOMIO! Kiinnitä kiillotustyyny paikoilleen vetämällä tiukasti narusta. Kiinnitä naru paikoilleen ja pidä se poissa tieltä solmimalla useita solmuja.

HUOMIO! Käynnistä ja pysäytä työkalu vain, kun pidät sitä tukevasti auton pintaa vasten. Tämän ohjeen laiminlyönti voi johtaa tyynyn irtoamiseen tukilaikasta.

13. Käynnistä työkalu ja aloita kuivuneen vahan irrottaminen.
14. Kun olet poistanut työkalulla mahdollisimman paljon vahaa, sammuta työkalu. Kytke työkalu irti virtalähteestä.
15. **VAROITUS!** Anna työkalun pysähtyä täysin ennen sen laskemista käsistä.
16. Irrota kiillotustyyny tukilaikasta. Irrota vaha kiillotustyynyllä kaikista auton vaikeapääsistä kohdista.
17. Puhdista ja säilytä työkalu sisätiloissa lasten ulottumattomissa.

Hiekkapaperihiontaohjeet

VAKAVIEN HENKILÖVAHINGOJEN VÄLTÄMISEKSI: Tartu työkaluun tukevasti molemmin käsin.

1. Pyyhi lika ja roskat käsiteltävältä pinnalta, erityisesti jos hionta on aiemmilla työstökerroilla ollut karkeampaa, mikä naarmuttaa hienomman hiekkapaperihiontatyön pintaa.
2. Kiinnitä halutun karkeuden mukainen hiomalaiikka (myydään erikseen) tukilaikkaan.
3. Varmista, että kytkin on OFF-asennossa ja kytke sitten työkalu virtalähteeseen.
4. Pidä työkalusta tukevasti molemmin käsin ja käynnistä painamalla kytkintä. Lopeta vapauttamalla kytkin.
5. Työkalussa on 6 vaihdetta. Nopeusalue on 2500–5500 RPM. Nopeutta voi säätää säätimellä. Odota, kunnes työkalu on saavuttanut täyden nopeuden, ja koske sillä sitten kevyesti pintaan.
6. Älä kohdista työkaluun voimakasta painetta käytön aikana. Anna työkalun tehdä työ.
7. Varmista tasainen hiontajälki liikuttamalla työkalua hiomisen aikana tasaisesti ylös ja alas tai sivulta sivulle.
8. Pysäytä työkalu ja tarkista laikan kulumisen säännöllisesti. Vaihda kuluneet hiontalaiikat tarvittaessa.
9. **VÄLTÄ TAPATURMAT KÄYTÖN JÄLKEEN:** Sammuta työkalu. **VAROITUS!** Anna työkalun pysähtyä täysin ennen sen laskemista käsistä. Kytke työkalu irti virtalähteestä. Puhdista ja säilytä työkalu sisätiloissa lasten ulottumattomissa.

VAROITUS

VÄLTÄ TAHATTOMASTA KÄYTÖSTÄ AIHEUTUVAT VAKAVAT HENKILÖVAHINGOT: Varmista, että virtakytkin on OFF-asennossa ja kytke sitten työkalu irti pistorasiasta ennen minkään tässä osiossa kuvatun toimenpiteen suorittamista.

VÄLTÄ TOIMINTAHÄIRIÖN AIHEUTTAMAT VAKAVAT HENKILÖVAHINGOT: Älä käytä vaurioituneita laitteita. Jos epänormaalia ääntä kuuluu tai esiintyy tärinää, keskeytä käyttö ja korjauta ongelma.

Puhdistus, huolto ja voitelu

1. Tarkista **ENNEN JOKAISTA KÄYTTÖKERTAA** työkalun yleinen kunto. Tarkista:
 - irralliset osat,
 - virheellinen puhdistus ja liikkuvien osien kiinnileikkaaminen,
 - vaurioitunut johto/sähköjohdotus,
 - murtuneet tai rikkoutuneet osat ja
 - kaikki muut tilat, jotka vaikuttavat työkalun käytön turvallisuuteen.
2. Pyyhi **KÄYTÖN JÄLKEEN** laitteen ulkopinnat puhtaalla liinalla.
3. Poista pöly ja hiekka säännöllisesti moottorin tuuletusaukoista kuivalla paineilmalla käyttäen hyväksytyjä suojalaseja ja hengityssuojainta.
4. **VAROITUS: Jos laturin virtajohto on vaurioitunut, sen saa vaihtaa vain ammattitaitoinen huoltoasentaja.**

Lisätietoa työkalun käytöstä

1. **Suosittelut lisävarusteet:** sivukahva
2. **Kiillotuslevyn vaihto:** Pidä kiillotuslevyä paikoillaan ja käytä erikoistyökalua, kierrä vastapäivään ja suorita sitten vaihto.
3. **Työkappaleen kiinnitys:** työkalu on tarkoitettu työstämiseen käsin ilman kiinnitystä.
4. **Säännöllinen puhdistus, huolto ja voitelu:** kun työkalua on käytetty tietyn ajan, runko tulee puhdistaa. Erityisesti ilman tulo- ja poistoaukkojen pölyt tulee poistaa.
5. **Käyttäjän vaihdettavissa olevat osat ovat harja, kytkin ja virtajohto.**
6. **Erityistyökalu:** kita-avain

Ongelma	Mahdolliset syyt	Todennäköiset ratkaisut
Työkalu ei käynnisty.	<ol style="list-style-type: none"> 1. Johto ei liitetty. 2. Virtalähteestä ei tule virtaa. 3. Työkalun lämpökatkaisija lauennut (jos varustettu) 4. Sisäiset vauriot tai kulumat (esim. hiiliharjat tai kytkin). 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Tarkista, onko johto liitetty. 2. Tarkista, tuleeko virtalähteestä virtaa. Jos pistorasiassa ei ole virtaa, sammuta työkalu ja tarkista katkaisija. Jos katkaisija on lauennut, varmista, että piirin teho on työkalulle soveltuva ja ettei virtapiirissä ole muita kuormia. 3. Sammuta työkalu ja anna sen jäähtyä. Paina työkalun nollauspainiketta. 4. Anna työkalu teknikon huollettavaksi.
Työkalu käy hitaasti.	<ol style="list-style-type: none"> 1. Työkappaleeseen kohdistuu liiallista painetta. 2. Teho on heikentynyt pitkän tai halkaisijaltaan pienen jatkojohdon vuoksi. 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Vähennä painetta, anna työkalun tehdä työ. 2. Älä käytä jatkojohtoa. Jos jatkojohtoa tarvitaan, käytä sen pituudelle ja kuormitukselle soveltuvaa halkaisijaa. Katso <i>Jatkojohdot</i> osiosta <i>MAADOITUS</i>.
Suorituskyky heikkenee ajan kuluessa.	Hiiliharjat kuluneet tai vaurioituneet.	Anna harjat pätevän teknikon vaihdettavaksi.
Liiallinen melu tai kolina	Sisäiset vauriot tai kulumat (esim. hiiliharjat tai laakerit).	Anna työkalu teknikon huollettavaksi.
Ylikuumentuminen.	<ol style="list-style-type: none"> 1. Työkalun pakottaminen toimimaan liian nopeasti. 2. Moottorin kotelon tuuletusaukot tukossa. 3. Moottorin teho on heikentynyt pitkän tai halkaisijaltaan pienen jatkojohdon vuoksi. 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Anna työkalun toimia omalla nopeudellaan. 2. Käytä ANSI-hyväksytyjä suojalaseja ja NIOSH-hyväksytyä pölysuojaa/hengityssuojaa, kun puhallat pölyjä moottorista paineilmalla. 3. Älä käytä jatkojohtoa. Jos jatkojohtoa tarvitaan, käytä sen pituudelle ja kuormitukselle soveltuvaa halkaisijaa. Katso <i>Jatkojohdot</i> osiosta <i>MAADOITUS</i>.
Työkalu ei hio tai kiillota tehokkaasti.	<ol style="list-style-type: none"> 1. Lisävaruste on löystynyt. 2. Lisävaruste on vaurioitunut, kulunut tai materiaalille soveltumatonta tyyppiä. 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Varmista, että lisävarusteen kiinnityskara on sopiva ja ulkolaippa / karan mutteri tiukalla. 2. Tarkista laikan kunto ja tyyppi. Käytä vain oikeantyyppistä, hyväkuntoista laikkaa.
Noudata kaikkia varotoimia aina, kun diagnosoit tai huollat työkalua. Kytke irti virtalähteestä ennen huoltoa.		

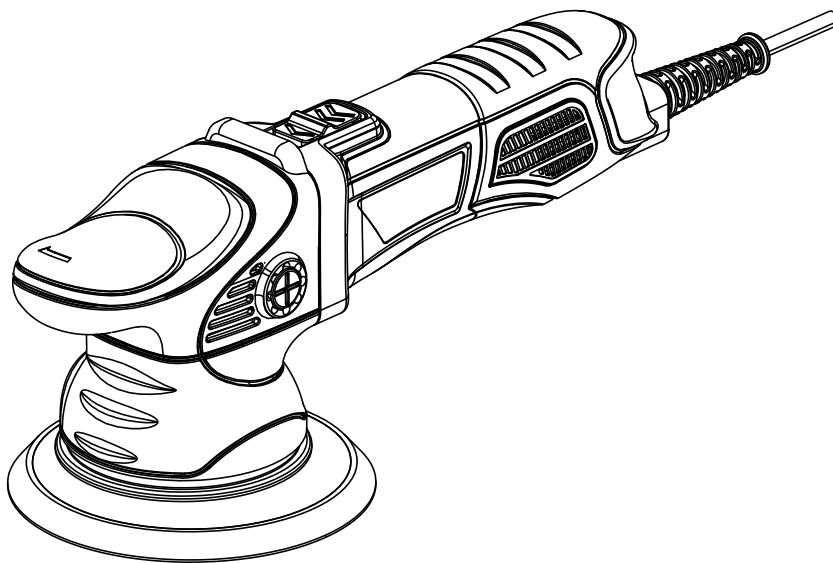
Tuotteen takuu on voimassa 1 vuoden ostopäivästä.

Takuu ei ole voimassa, jos tuotetta käytetään muihin tarkoituksiin kuin sen alkuperäiseen tarkoitukseen, tai jos tuotetta käytetään kaupalliseen / ammatilliseen tai vuokraus käyttöön.

Takuu ei kata luonnonolosuhteista aiheutuvia vahinkoja, eikä vaurioita jotka johtuvat virheellisestä säilytyksestä.

Blue Import BIM Oy, Hampuntie 12-14, 36220 Kangasala

EXCENTERPOLERMASKIN



VARNING

Denna apparat kan användas av barn från 8 år och uppåt, samt av personer med nedsatt fysisk eller mental förmåga eller brist på erfarenhet eller kunnande, om de övervakas eller har fått instruktioner angående användningen av apparaten på ett säkert sätt och förstår de involverade riskerna.

Barn skall inte leka med apparaten.

Rengöring och underhåll får inte utföras av barn utan tillsyn.

TEKNISKA DATA	
TYP	EXCENTERPOLERMASKIN
SKYDDSKLASS	II
ABSORBERAD EFFEKT	750 W
ELEKTRONISK VARVTALSKONTROLL	JA
VARVTAL rpm	2 000/6 400
RONDELLENS INFÄSTNINGSGÅNGA	5/16
DYNANS DIAMETER mm	125 mm
EXCENTERÖREELSE	9 mm
DYNA TYP	MJUK YTA
VIKT kg	2,1

VIKTIGA SÄKERHETSANVISNINGAR

Allmänna säkerhetsanvisningar för elverktyg

Läs alla varningar och anvisningar angående säkerhet.

Underlåtenhet att efterleva varningarna och anvisningarna kan leda till elchock, brand och/eller svåra personskador.

Spara alla varningar och anvisningar för framtida konsultation.

Termen "elverktyg" i anvisningarna avser ditt nätanslutna (sladdanslutna) elverktyg.

Arbetsplatssäkerhet

- Håll arbetsområdet rent och väl belyst. Stökiga eller mörka områden inbjuder till olyckor.
- Använd inte elverktyg i explosiva atmosfärer såsom i närheten av brandfarliga vätskor, gaser eller damm. Elverktyg alstrar gnistor som kan antända damm eller ångor.
- Håll barn och åskådare på avstånd när du använder elverktyget. Distractioner kan medföra att du förlorar kontroll över verktyget.

Elsäkerhet

- Elverktygets stickkontakt måste passa i vägguttaget. Modifiera inte stickkontakten på något sätt. Använd inte adapterkontakter tillsammans med jordade elverktyg. Icke modifierade kontakter och överensstämmande uttag minskar risken för elchock.
- Undvik kroppskontakt med jordade ytor såsom rörledning, värmeelement, spisar och kylskåp. Risken för elektriska stötar ökar om din kropp är jordad.
- Skydda elverktyg från regn eller våta förhållanden. Om vatten tränger in i ett elverktyg ökar risken för elchock.
- Behandla nätsladden varsamt. Bär eller dra aldrig enheten i nätsladden, och dra inte i sladden när du drar stickkontakten ur vägguttaget. Håll sladden på avstånd från värme, olja, vassa kanter och rörliga delar. Skadade eller tilltrasslade sladdar ökar risken för elchock.
- När elverktyg används utomhus ska en för utomhusbruk lämplig förlängningssladd användas. Användning av en förlängningssladd för utomhusbruk minskar risken för elchock.
- Om användning av ett elverktyg på en fuktig plats inte kan undvikas ska av en jordfelsbrytare (GFCI) skyddad kraftförsörjning användas. Användning av en GFCI minskar risken för elchock.

Personssäkerhet

- Var uppmärksam, se på vad du gör och använd sunt förnuft under arbete med ett elverktyg. Använd inte elverktyg när du är trött eller påverkad av droger, alkohol eller mediciner. Ett ögonblicks ouppmärksamhet under arbete med elverktyg kan leda till svåra personskador. Använd skyddsutrustning. Använd alltid skyddsglasögon. Skyddsutrustning såsom dammskyddsmask, halkfria skyddsskor, skyddshjälm eller hörselskydd som används under tillämpliga omständigheter minskar risken för personskador.
- Förhindra oavsiktlig start. Säkerställ att strömbrytaren står i från-läget innan du ansluter strömkällan och/eller batteripaketet samt innan du plockar upp eller bär verktyget. Att bära elverktyg med fingret på strömbrytaren eller spänningssätta elverktyg som har strömbrytaren i läge TILL inbjuder till olyckor.
- Avlägsna justeringsverktyg och skruvnycklar innan elverktyget startas. En skruvnyckel eller en kvarsittande verktyg på en roterande del kan förorsaka personskador.
- Sträck dig inte. Stå alltid stadigt och i god balans. Du kan då bättre kontrollera verktyget i oväntade situationer.
- Bär lämpliga kläder. Bär inte löst sittande kläder eller smycken. Håll hår, kläder och handskar borta från rörliga delar. Löst sittande kläder, smycken och långt hår kan snärjas av rörliga delar.
- Om enheten är försedd med anslutning till en dammsugnings- eller damminsamlingsenhet ska du säkerställa att dessa är anslutna och korrekt använda. Användning av dessa enheter kan minska dammrelaterade faror.
- Använd endast skyddsutrustning som är godkänd av en passende standardiseringsmyndighet. Risk finns att icke godkänd skyddsutrustning inte tillhandahåller erforderligt skydd. Ögonskydd måste vara ANSI-godkända, och andningsskydd måste vara NIOSH-godkända för de specifika farorna i arbetsområdet.

Att använda och sköta elverktyg

1. **Överbelasta inte elverktyget. Använd rätt elverktyg för ditt arbete.** Rätt elverktyg utför arbetet bättre och säkrare och på det sätt för vilket det är konstruerat.
2. **Använd inte elverktyg som inte kan startas och stoppas med strömbrytaren.** Ett elverktyg som inte kan kontrolleras med strömbrytaren är farligt och måste repareras.
3. **Dra stickkontakten ur vägguttaget innan du utför justeringar, byter tillbehör eller lägger undan elverktyget för förvaring.** Dessa förebyggande säkerhetsåtgärder minskar risken för oavsiktlig start av elverktyget.
4. **Förvara elverktyg som inte används utom räckhåll för barn, och tillåt inte personer som inte är bekanta med elverktyget eller dessa anvisningar att använda elverktyget.**
Elverktyg är farliga i händerna på icke utbildade användare.
5. **Underhåll elverktygen. Kontrollera med avseende på felinriktade eller kärvande rörliga delar, defekta delar och andra förhållanden som kan påverka elverktygets funktion.** Om skadat, låt reparera skadade delar innan du använder verktyget. Många olyckor orsakas av dåligt underhållna elverktyg.
6. **Håll skärverktyg vassa och rena.** Det är mindre sannolikt att korrekt underhållna skärverktyg med vassa skärverktyg fastnar och de är lättare att kontrollera.
7. **Använd elverktyget, tillbehören och verktygsdelar etc. i enlighet med dessa anvisningar med hänsyn taget till arbetsförhållandena och det arbete som ska utföras.** Användning av elverktyget för annat ändamål än det avsedda kan leda till farliga situationer.

Service

Låt en kvalificerad reparatör serva ditt elverktyg och då endast med användning av identiska utbytesdelar. Detta säkerställer att elverktygets säkerhet upprätthålls.

Säkerhetsanvisningar för vanliga slip- och polerarbeten

1. **Detta elverktyg är avsett att användas som slip- eller polermaskin.** Läs alla säkerhetsvarningar, anvisningar, illustrationer och specifikationer för detta elverktyg. Underlåtenhet att efterleva följande anvisningar kan leda till elchock, brand och/eller svåra personskador.
2. **Arbeten såsom slipning, borstning med ståltrådsborste eller kapning rekommenderas inte med detta elverktyg.** Arbeten för vilka elverktyget inte är konstruerat kan medföra risker och förorsaka personskador.
3. **Använd inte tillbehör som inte är speciellt konstruerade och rekommenderas av verktygets tillverkare.** Även om tillbehöret kan ansluta på ditt verktyg kan det inte garantera säker användning.
4. **Tillbehörets märkvarvtal måste vara minst lika med det på maskinen angivna högsta varvtalet.** Tillbehör som roterar fortare än MÄRKVARVTALET kan brista och bitar slungas ut.
5. **Tillbehörets ytterdiameter och tjocklek måste vara inom ditt elverktygs kapacitet.** Felaktigt dimensionerade tillbehör kan inte skyddas eller kontrolleras på erforderligt sätt.
6. **Spindelhållet i skivor, flänsar, polerrondeller eller andra tillbehör måste passa på elverktygets spindel.** Tillbehör med spindelhål som inte överensstämmer med elverktygets fästelement kommer att rotera obalanserat, vibrera kraftigt och kan medföra förlust av kontroll.
7. **Använd inte ett skadat tillbehör.** Inspektera tillbehören såsom slipskivor före varje användning med avseende på flisor och sprickor, polerrondeller med avseende på sprickor, brott eller stort slitage, stålborstar med avseende på lösa eller spruckna trådar. Om ett elverktyg eller tillbehör tappas ska de inspekteras med avseende på skada eller ett oskadat tillbehör monteras. Efter inspektion och montering av ett tillbehör ska du placera dig själv och åskådare vid sidan om det roterande tillbehörets rotationsplan och köra elverktyget med högsta tomgångsvarvtal i en minut. Skadade tillbehör brister normalt under denna provtid.
8. **Använd personlig skyddsutrustning.** Använd avhängigt arbetet visir, skyddsglasögon eller visir, lämplig dammskyddsmask, hörselskydd, handskar och verkstadsförkläde som kan stoppa små utslungade fragment från slipskivan eller arbetsstycket. Ögonskyddet måste kunna stoppa av utslungade partiklar som alstras vid olika arbeten. Ögonskyddet måste kunna stoppa av utslungade partiklar som alstras vid olika arbeten. Dammskyddsmasken eller andningsapparaten måste kunna filtrera partiklar som alstras av ditt arbete. Långtidsexponering till kraftigt buller kan leda till hörsel förlust.
9. **Håll åskådare på säkert avstånd från arbetsområdet.** Personer som beträder arbetsområdet måste använda personlig skyddsutrustning. Fragment från arbetsstycket eller ett brustet tillbehör kan slungas ut och förorsaka personskador utanför arbetets omedelbara närhet.
10. **Håll elverktyget i de isolerade greppytorna när du utför ett arbete där skärverktygen kan komma i kontakt med dolda kablar eller sin egen nätsladd.** Skärande tillbehör som kommer i kontakt med en spänningsförande ledare kan göra elverktygets frilagda metall delar spänningsförande och utsätta användaren för elchock.
11. **Dra nätsladden på avstånd från det roterande tillbehöret.** Om du förlorar kontrollen över verktyget kan nätsladden snärjas och dra din hand eller arm in i det roterande tillbehöret.
12. **Lägg aldrig ifrån dig elverktyget innan tillbehöret stannat helt.** Det roterande tillbehöret kan hugga fast i ytan och dra verktyget ur kontroll.

- 13. Kör inte elverktyget när du bär det vid sidan. Oavsiktlig kontakt med det roterande tillbehöret kan snärja dina kläder och dra verktyget mot din kropp.**
- 14. Rengör elverktygets ventilationsöppningar regelbundet. Motorns fläkt kommer att suga in dammet i höljet, och stor ansamling av metallpulver kan försaka elektriska risker.**
- 15. Använd inte elverktyget nära brännbara material. Gnistor kan antända dessa material.**
- 16. Använd inte tillbehör som kräver kylvätskor. Användning av vatten eller andra kylvätskor kan leda till livsfarlig kortslutning eller elchock.**
- 17. Underhåll etiketter och typskyltar på verktyget.** Dessa har viktig säkerhetsinformation. Om de blir oläsliga eller saknas ska de ersättas med nya.
- 18. Undvik oavsiktliga starter. Förbered arbete innan verktyget startas.**
- 19. Lämna inte verktyget utan uppsikt när det är anslutet till ett vägguttag.** Stäng av verktyget och dra stickkontakten ur vägguttaget innan du lämnar det.
- 20. Använd klämmor (medföljer ej) eller andra praktiska metoder för att spänna fast och stöda arbetsstycket på en stabil plattform.**
Att hålla arbetsstycket med handen eller mot din kropp är ostabilt och kan leda till förlust av kontroll och personskador.
- 21. Denna produkt är ingen leksak. Förvara den utom räckhåll för barn.**
- 22. Personer med pacemaker bör rådgöra med sin läkare innan de använder verktyget.** Elektromagnetiska fält nära pacemakern kan leda till störningar eller att pacemakern felfungerar. Dessutom bör personer med pacemaker:
- Undvika att arbeta ensamma.
 - Inte använda verktyget med strömbrytaren spärrad i TILL-läge.
 - Underhålla och inspektera elverktyget för att undvika elchock.
 - Använda en korrekt jordad nätsladd. Även en jordfelsbrytare (GFG) bör användas – den förhindrar långvarig kontakt med nätspänningen.
- 23. VARNING: Visst damm som alstras vid slipning, sågning, borrar och andra byggnadsarbeten innehåller kemikalier som i delstaten Kalifornien anses försaka cancer, fosterskador eller andra skador på fortplantningssystemet.** Några exempel på sådana kemikalier är:
- Bly från blybaserade färger
 - Kristallin kiseldioxid från tegel och cement eller andra stenprodukter.
 - Exponering till arsenik och krom från kemiskt behandlat timmer varierar avhängigt hur ofta du utföra denna typ av arbete. För att minska exponering till dessa kemikalier: arbeta i väl ventilerat område och använd godkänd skyddsutrustning såsom dammskyddsmasker som är speciellt konstruerade att filtrera bort mikroskopiska partiklar. (Kaliforniens lag angående hälsa och säkerhet § 25249.5, et seq.)
- 24. VARNING: Hantering av nätsladden på denna produkt kommer att exponera dig till bly, ett ämne som i delstaten Kalifornien anses försaka cancer, fosterskador och annan skada på fortplantningssystemet.** Tvätta händerna efter hantering. (Kaliforniens lag angående hälsa och säkerhet § 25249.5, et seq.)
- 25. Varningarna, säkerhetsåtgärderna och anvisningarna i denna bruksanvisning kan inte täcka alla tänkbara förhållanden och situationer som kan uppkomma.** Användaren måste inse att sunt förnuft och försiktighet är faktorer som inte kan byggas in i denna produkt men måste tillhandahållas av användaren.

Kast och relaterade varningar

Kast är en plötslig reaktion till en fastnad roterande skiva, polerdyna, borste eller annat tillbehör. Fastnypning eller fasthakning får det roterande tillbehöret att snabbt stanna vilket i sin tur medför att det icke kontrollerade elverktyget slungas i motsatt riktning till tillbehörets rotation vid den hindrande punkten.

Om, till exempel, en slipskiva hakar eller nyper fast i arbetsstycket kan den kant på skivan som närmar sig fasthållningspunkten skära in i materialets yta och snabbt driva ut skivan med stor kraft. Skivan kan antingen slungas mot eller bort från användaren avhängigt skivans rörelse vid fasthållningspunkten. Slipskivor kan även brista om detta inträffar. Kast är resultatet av missbruk av verktyget och/eller felaktiga arbetsprocedurer eller förhållande och kan undvikas genom att vidta lämpliga säkerhetsåtgärder enligt följande.

1. **Håll elverktyget i ett stadigt grepp, och placera din kropp och arm så du kan uppta krafterna vid ett kast. Använd alltid stödhandtaget, om det ingår, för maximal kontroll vid kast eller reaktionskrafter vid start av verktyget.** Användaren kan kontrollera reaktionskrafterna vid start eller kast om lämpliga åtgärder vidtas.
2. **Placera aldrig din hand nära det roterande tillbehöret. Tillbehöret kan kastas över handen.**
3. **Placera inte kroppen i området dit elverktyget kommer att slungas om ett kast inträffar. Ett kast kommer att slunga elverktyget i motsatt riktning till skivans rörelse vid fasthållningspunkten.**
4. **Var speciellt försiktig vid arbeten på hörn, skarpa kanter, etc. Undvik studs och att tillbehöret nyper fast.** Hörn, skarpa kanter eller studsning tenderar att nypa fast det roterande tillbehöret och försaka förlust av kontroll eller kast.
5. **Anslut inte en sågkedja, träsniderklinga eller tandad sågklinga. Dessa klingor försakar ofta kast och förlust av kontroll.**

Specifika säkerhetsanvisningar för sliparbeten

Använd inte överdimensionerade slippapper. Följ tillverkarens rekommendationer vid val av slippapper. *Stora slippapper som sticker ut över sliprondellens kant utgör en skärrisk och kan leda till fasthakning, att rondellen brister eller ett kast.*

Specifika säkerhetsanvisningar för polerarbeten

Låt inte eventuellt lösa delar på polerdynan eller dess fästsnören att rotera fritt. Stoppa in dem eller klipp av lösa fästsnören. Lösa och roterande fästsnören kan snärja dina fingrar eller arbetsstycket.

Vibrationsemission

Detta verktyg vibrerar under användning. Upprepad eller längre tids exponering till vibration kan förorsaka tillfällig eller permanent fysisk skada, speciellt i händerna, armarna och axlarna. För att minska risken för vibrationsrelaterad skada:

1. Personer som använder vibrerande verktyg regelbundet eller under längre tidsperioder bör först undersökas av en läkare och därefter genomgå regelbundna medicinska kontroller för att säkerställa att medicinska problem inte förorsakas eller försvåras av användningen. Gravida kvinnor eller personer med nedsatt blodcirkulation i händerna, tidigare handskador, störningar i nervsystemet, diabetes eller Raynauds sjukdom bör inte använda detta verktyg. Om du upplever medicinska eller fysiska symptom i samband med vibration (såsom stickningar, domning och vita eller blå fingrar) ska du snarast möjligt uppsöka en läkare.
2. Rök inte under användningen. Nikotin minskar blodtillförseln till händerna och fingrarna med ökad risk för vibrationsrelaterad skada.
3. Använd lämpliga handskar för att minska vibrationernas effekt på användaren.
4. Använd verktyg med den lägsta vibrationsemissionen om du kan välja mellan olika processer.
5. Inkludera vibrationsfria perioder varje arbetsdag.
6. Håll i verktyget så löst som möjlig (men så fast att du har säker kontroll över det). Låt verktyget utföra arbetet.
7. Underhåll verktyget enligt anvisningarna i denna bruksanvisning för att minska vibrationerna. Avbryt omedelbart användning i händelse av onormala vibrationer.

Anvisningar för polering

FÖR ATT FÖRHINDRA SVÅRA PERSONSKADOR: Håll verktyget stadigt med båda händerna.

1. Tvätta arbetsytan noga, och säkerställ att den är fri från damm, smuts, olja, smörjfett, etc.
2. Anbringa en ren skumdyna (säljs separat) säkert på polerrondellen.
3. Anbringa cirka två matskedar vax (medföljer ej) jämnt på den rena skumdynan.

ANMÄRKNING: Anbringa inte vaxet direkt på fordonets yta. Erforderlig mängd vax kommer att variera avhängigt det vaxade fordonets storlek.

ANMÄRKNING: Använd endast lägre varvtal vid polering. I annat fall kan den polerade färgen skadas. Vi påtar oss inget ansvar för skada på fordonets ytbehandling till följd av felaktig användning av detta verktyg.

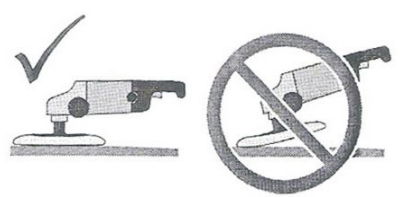
4. Säkerställ att strömbrytaren står i läge från och sätt därefter stickkontakten i vägguttaget.

WARNING! Håll elektriska anslutningar från marken för att undvika elchock.

OBSERVERA! Starta och stoppa verktyget endast när det hålls stadigt mot fordonets yta. Underlåtenhet att göra detta kan resultera i att skumdynan eller polerhättan kastas av polerrondellen.

5. Håll verktyget stadigt med båda händerna och tryck in avtryckaren för att starta enheten på den yta som ska poleras. Släpp avtryckaren för att stoppa maskinen.
6. Tryck inte verktyget hårt mot arbetsstycket under arbetet. Skumdynan ska vara i LÄTT kontakt med den polerade ytan.

ANMÄRKNING: För att undvika att skada skumdynan, polerhättan och fordonets ytbehandling: Anbringa dynan/hättan plant mot ytan (se nedan).



Figur A: Polervinkel

7. Börja använda verktyget till att anbringa vax på fordonet. Anbringa vaxet på alla ytor med vida, svepande rörelser i ett korsande mönster. Anbringa vaxet jämnt på fordonets yta.
8. Tillsätt vid behov ytterligare vax på polerdynan. Att tillsätt ytterligare vax:
 - a. Stoppa verktyget och låt det stanna helt.
 - b. Tillsätt en liten mängd vax jämnt över dynans yta.
 - c. Undvik att använda alltför mycket vax. Minska den anbringade mängden vax på dynan. Skumdynan kommer inte att absorbera så mycket vax vid efterföljande anbringningar.
 - d. Återuppta poleringen.
Anmärkning: Vanligaste felet vid vaxning/polering av ett fordon är anbringning av för mycket vax. Om skumdynan mätts med vax kommer det att bli svårare och ta längre tid att sprida vaxet. Att anbringa alltför mycket vax avkortar dessutom skumdynans livslängd. Om skumdyna upprepade gånger lossnar från polerrondellen har för mycket vax anbringats.
9. Stäng av verktyget när vaxet har anbringats på fordonets yta. Dra nätsladdens stickkontakt ur kontakten på förlängningsladdan.
10. Avlägsna skumdynan från polerrondellen och anbringa manuellt vax på områden på fordonet som är svåråtkomliga såsom runt lampor, dörrhandtag, under stötfångarna, etc.

11. Låt vaxet torka ordentligt.
12. Fäst en ren polerhätta (säljs separat) säkert på polerprondellen.
- OBSERVERA!** Dra fast snörena ordentlig för att fästa polerhättan. Knyt snörena och håll dem ur vägen genom att knyta flera knutar.
- OBSERVERA!** Starta och stoppa verktyget endast när det hålls stadigt mot fordonets yta. Underlåtenhet att göra detta kan resultera i att hättan kastas av polerrondellen.
13. Starta verktyget och börja polera bort det torkade vaxet.
14. Stäng av verktyget när så mycket vax som möjligt avlägsnats. Dra stickkontakten ur vägguttaget.
15. **VARNING!** Låt verktyget stanna helt innan du lägger ner det.
16. Avlägsna polerhättan från polerrondellen. Använd polerhättan för att avlägsna så mycket som vax som möjligt från svåråtkomliga områden på fordonet.
17. Rengör verktyget och förvara det därefter inomhus och utom räckhåll för barn.

Slipanvisningar

FÖR ATT FÖRHINDRA SVÅRA PERSONSKADOR: Håll verktyget stadigt med båda händerna.

1. Torka arbetsytan ren från all smuts och skräp, speciellt efter tidigare slipningar, vilket kan repa ytan vid slipning med ett finkornigare slippapper.
2. Fäst önskat slippapper (säljs separat) på slipprondellen.
3. Säkerställ att strömbrytaren står i läge från och sätt därefter stickkontakten i vägguttaget.
4. För att starta, håll verktyget stadigt med båda händerna och tryck in avtryckaren. Släpp avtryckaren för att stoppa maskinen.
5. Verktyget är försedd med 6 utväxlingar. Varvtalet är mellan 2 500 och 5 500 rpm. Varvtalet justeras via varvtaletsregulatorn. Vänta tills verktyget nått fullt varvtal och sänk det då försiktigt mot ytan.
6. Tryck inte verktyget hårt mot arbetsstycket under arbetet. Låt verktyget utföra arbetet.
7. För verktyget i ett uniformt mönster upp och ner eller från sida till sida vid slipningen för att säkerställa jämnt slipresultat.
8. Stoppa verktyget då och då och kontrollera pappret med avseende på slitage, Byt vid behov utslitna slippapper.
9. **FÖR ATT FÖRHINDRA OLYCKOR, EFTER ANVÄNDNING:** Stäng av verktyget. **VARNING!** Låt verktyget stanna helt innan du lägger ner det. Dra stickkontakten ur vägguttaget. Rengör verktyget och förvara det därefter inomhus och utom räckhåll för barn.

VARNING

ATT FÖRHINDRA SVÅRA PERSONSKADOR VID OAVSIKTLIG START: Säkerställ att strömbrytaren är i läge från och dra stickkontakten ur vägguttaget innan du utför någon av procedurerna i detta avsnitt.

ATT FÖRHINDRA SVÅRA PERSONSKADOR TILL FÖLJD AV ATT VERKTYGET FELFUNKTIONERAR: Använd inte skada utrustning. Om onormala ljud eller vibrationer inträffar ska problemet åtgärdas innan vidare användning.

Rengöring, underhåll och smörjning

1. **FÖRE VARJE ANVÄNDNING**, inspektera verktygets allmänna skick. Kontrollera med avseende på:
 - lösa delar,
 - rörliga delar som är felinriktade eller kärvar,
 - skadad nätsladd/elektriskt kablage,
 - spruckna eller brustna delar, och
 - andra förhållanden som kan påverka säker användning.
2. **EFTER ANVÄNDNING**, torka verktygets yttre ytor med en ren trasa.
3. Använd godkända skyddsglasögon och andningsskydd, och blås regelbundet bort damm och slipmedel ur motorns ventilationsöppningar med torr tryckluft.
4. **VARNING!** Om verktygets nätsladd är skadad får den endast bytas av en kvalificerad servicetekniker.

Ytterligare information om verktygets användning

1. **Rekommenderade tillbehör:** stödhandtag
2. **Byte av polerrondell:** håll fast polerrondellen, placera specialverktyget över spindelns platta del och vrid rondellen moturs för att lossa den från spindeln.
3. **Arbetsstyckets fastspänning:** verktyget är avsett att hållas med händerna och får inte spännas fast.
4. **Periodisk rengöring, underhåll och smörjning:** höljet ska rengöras efter en tids användning, och dammet i luftintaget och luftutloppet avlägsnas.
5. **De delar användaren kan byta utgörs av borstarna, strömbrytaren och nätsladden.**
6. **Specialverktyg:** öppen skruvnyckel

Problem	Möjliga orsaker	Möjliga åtgärder
Verktyget startar inte	<ol style="list-style-type: none"> Nätsladden är inte ansluten. Vägguttaget är strömlöst. Verktygets termiska säkring har löst ut (om närvarande). Intern skada eller slitage. (Till exempel kolborstar eller strömbrytare.) 	<ol style="list-style-type: none"> Kontrollera att stickkontakten sitter i vägguttaget. Kontrollera spänningen i vägguttaget. Om vägguttaget är strömlöst, stäng av verktyget och kontrollera automatsäkringen. Om säkringen har löst ut, säkerställ att kretsen har erforderlig kapacitet för verktyget och inte belastas med andra verktyg. Stäng av verktyget och låt det kallna. Tryck på verktygets återställningsknapp. Låt en tekniker serva verktyget.
Verktyget arbetar långsamt.	<ol style="list-style-type: none"> För stort tryck mot arbetsstycket. Nätspänningsfall till följd av för lång förlängningssladd eller för liten ledararea. 	<ol style="list-style-type: none"> Minska trycket och låt verktyget utföra arbetet. Undvik att använda förlängningssladd. Om en förlängningssladd erfordras måste ledarna ha erforderlig diameter för längden och belastningen. Se Förlängningssladdar i avsnittet <i>JORDNING</i>.
Prestanda minskar med tiden.	Slitna eller skadade kolborstar.	Låt en kvalificerad tekniker byta borstarna.
Kraftigt ljud eller skrammel.	Intern skada eller slitage. (Till exempel kolborstar eller lager.)	Låt en tekniker serva verktyget.
Överhettning.	<ol style="list-style-type: none"> Verktyget har tvingats arbeta för snabbt. Blockerad ventilationsöppningar. Motorn är överbelastad till följd av för lång förlängningssladd eller för liten ledararea. 	<ol style="list-style-type: none"> Låt verktyget arbeta i egen takt. Använd ANSI-godkända skyddsglasögon och NIOSH-godkänd dammskyddsmask/andningsapparat och blås dammet ur motorn med tryckluft. Undvik att använda förlängningssladd. Om en förlängningssladd erfordras måste ledarna ha erforderlig diameter för längden och belastningen. Se Förlängningssladdar i avsnittet <i>JORDNING</i>.
Verktyget slipar eller polera inte effektivt.	<ol style="list-style-type: none"> Löst tillbehör. Tillbehöret skadat, slitet eller av fel typ för materialet. 	<ol style="list-style-type: none"> Kontrollera att tillbehöret axel är korrekt och att yttre flänsens/axelns mutter är fastdragen. Kontrollera tillbehörets skick och typ. Använd endast korrekt typ av tillbehör i gott skick.
Följ alla säkerhetsanvisningar vid diagnos och service på verktyget. Koppla bort kraftförsörjningen före service.		

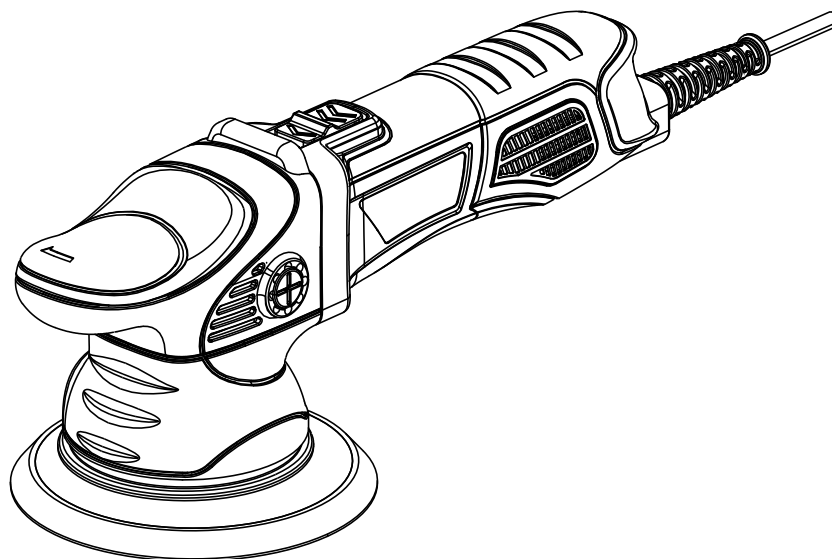
Produktgarantin gäller i ett år från inköpsdatum.

Garantin gäller inte om produkten används för andra ändamål än det ursprungliga ändamål, eller om produkten används för kommersiell/professionell eller hyra bruk.

Garantin gäller inte med skador som orsakats av naturförhållanden, inga skador på grund av felaktig förvaring.

Blue Import BIM Oy, Hampuntie 12-14, 36220 Kangasala

EKSTSEENTRILINE POLEERIMISMASIN



HOIATUS

Käesolevat seadet võivad kasutada vähemalt 8-aastased lapsed ja sellised piiratud füüsiliste, sensoorsete või vaimsete võimetega seadme kasutamise kogemusega isikud juhul, kui nende üle teostatakse järelvalvet või kui turvalisuse eest vastutav isik on neid eelnevalt seadme kasutamise osas juhendanud ja kui nad saavad aru seadme kasutamisega seotud riskidest.

Lapsed ei tohi seadmega mängida.

Lapsed ei saa puhastada ega hooldada seadet ilma järelvalveta.

TEHNILISED ANDMED

TÜÜP	EKSTENTRILINE POLEERIMISMASIN
KAITSEKLASS	II
SISENDVÖIMSUS	750 W
ELETRONILINE KIIRUSELÜLITI	JAH
PÖÖRLEMISKIIRUS (p/min)	2000/6400
POLEERIMISPADJA KINNITUSNÕÖR	5/16
POLEERIMISPADJA LÄBIMÕÖT (mm)	125 mm
ORBIIT	9 mm
POLEERIMISPADJA TÜÜP	PEHME PINNAGA
KAAL (kg)	2,1

TÄHTIS OHUTUSALANE TEAVE

Üldised hoiatused elektriseadmete kasutamisega kaasnevate ohtude eest

Lugege kõik hoiatused ja juhised läbi.

Hoiatuste ja juhiste mittejärgimine võib lõppeda elektrilöögi, tulekahju ja/või raskete vigastustega.

Hoidke kõik hoiatused ja juhised edasiseks kasutamiseks alles.

Hoiatustes kasutatud väljend „elektritööriist“ viitab võrgutoitega (juhtmega) elektritööriistale.

Tööpiirkonna ohutus

1. Tööpiirkond peab olema puhas ja hästi valgustatud. Korralageduse ja puuduliku valgustuse korral võivad kergesti juhtuda õnnetused.
2. Ärge kasutage elektritööriista plahvatusohtlikus keskkonnas (nt tuleohtlike vedelike, gaaside või tolmu läheduses). Elektritööriistad tekitavad sädemeid, mis võivad tolmu või auru süüdata.
3. Hoidke lapsed ja muud isikud elektritööriista kasutamise kohast eemal. Tähelepanu hajumisel võite kaotada seadme üle kontrolli.

Elektriohutus

1. Elektritööriista pistik peab sobima pistikupesaga. Pistikut ei tohi mitte mingil moel muuta. Ärge kasutage maandusega elektritööriista adapterpistikuga. Muutmata pistikud ja sobivad pistikupesad vähendavad elektrilöögi ohtu.
2. Vältige kokkupuudet maandatud pindadega (nt torud, radiaatorid, pliidid ja külmikud). Kui teie keha on maandatud, suureneb elektrilöögi oht.
3. Elektritööriistad ei tohi sattuda vihma ega niiskuse kätte. Elektriseadmesse sattunud vesi suurendab elektrilöögi ohtu.
4. Kasutage toitejuhet õigesti. Ärge kasutage toitejuhet elektritööriista kandmiseks, tõmbamiseks ega pistiku eemaldamiseks pistikupesast. Kaitske juhet kuumuse, õli, teravate servade ja liikuvate osade eest. Kahjustatud või keerduv juhtmed suurendavad elektrilöögi ohtu.
5. Kui töötate tööriistaga õues, kasutage välitingimusteks sobivaid pikendusjuhtmeid. Välitingimustesse sobiva pikendusjuhtme kasutamine vähendab elektrilöögi ohtu.
6. Kui elektritööriista kasutamine niiskes keskkonnas on vältimatu, peab vooluallikal olema rikkevoolukaitse. Rikkevoolukaitsme kasutamine vähendab elektrilöögi ohtu.

Isiklik ohutus

1. Olge tööriistaga töötamisel tähelepanelik, jälgige oma tegevust ja rakendage kainet mõistust. Ärge kasutage elektritööriista väsinuna ega alkoholi, narkootikumide või arstimate mõju all olles. Hetkeline tähelepanematus seadme kasutamisel võib lõppeda raskete kehavigastustega. **Kasutage turvavarustust. Kandke alati kaitseprille.** Vastava turvavarustuse (tolmumaski, libisemiskindlate jalatsite, kiivri ja kõrvaklappide) kasutamine vähendab kehavigastuste ohtu.
2. Vältige seadme ootamatut käivitumist. Enne seadme ühendamist vooluallikaga või aku paigaldamist, seadme tõstmist või kandmist veenduge, et lüliti on väljalülitatud asendis. Kandes tööriista, sõrm lüliti, või ühendades toiteallikaga tööriista, mille lüliti on tööasendis, võib juhtuda õnnetus.
3. Eemaldage enne seadme sisselülitamist kõik reguleerimis- ja mutrivõtmed. Elektriseadme pöörleva osa külge jäetud reguleerimis- või mutrivõti võib tekitada kehavigastusi.
4. Ärge küünitage liiga kaugele. Seiske kindlalt jalgel ja hoidke tasakaalu. See võimaldab ootamatutes olukordades seadet paremini valitseda.
5. Kandke nõuetekohast riietust. Ärge kandke lohvakaid riideid ega ehteid. Hoidke juuksed, riided ja kindad liikuvatest osadest eemal. Lohvakad riided, ehted või pikad juuksed võivad liikuvate osade vahele kinni jääda.
6. Kui tööriistal on ühendused tolmueemalduseks, veenduge, et need on korralikult ühendatud ja kasutuses. Nende abivahendite kasutamine võib vähendada tolmuga seotud ohte.
7. Kasutage ainult vastava standardiameti poolt heakskiidetud turvavarustust. Nõuetele mittevastav turvavarustus ei pruugi tagada piisavat kaitset. Silmade kaitse peab vastama ANSI nõuetele ja hingamisteede kaitse peab vastama NIOSHi nõuetele, arvestades tööpiirkonnas esinevaid ohte.

Elektritööriista kasutamine ja hooldus

1. **Ärge koormake elektritööriista üle. Kasutage tehtava töö jaoks õiget elektritööriista.** Elektritööriist tuleb tööga paremini ja ohutumalt toime ettenähtud koormusel.
2. **Ärge kasutage tööriista, kui seda ei saa lülitist sisse ja välja lülitada.** Elektritööriist, mida ei saa lülitist juhtida, on ohtlik ja vajab remonti.
3. **Enne elektritööriista reguleerimist, tarvikute vahetamist või hoiolepanekut eemaldage pistik vooluvõrgust.** Nende ettevaatusabinõude rakendamine vähendab seadme ootamatu käivitumise ohtu.
4. **Kui elektritööriist pole kasutusel, hoidke seda laste kättesaamatus kohas ning ärge lubage seadet kasutada inimestel, kes seda ei tunne või pole tutvunud kasutusjuhendiga.**
Oskamatu kasutaja käes võivad elektriseadmed olla väga ohtlikud.
5. **Elektritööriistu tuleb hooldada. Kontrollige, et liikuvad osad sobivad kokku ja ei kiilu kinni, et osad on terved, ja ka kõiki muid tööriista tööd mõjutada võivaid tingimusi.** Kahjustuse korral laske tööriist enne edasist kasutamist remontida. Paljude õnnetuste põhjuseks on halvasti hooldatud elektriseadmed.
6. **Hoolitsege, et lõiketerad oleksid teravad ja puhtad.** Õigesti hooldatud, teravate servadega lõikeriistad kiiluvad väiksema tõenäosusega kinni ja neid on lihtsam juhtida.
7. **Kasutage elektritööriista, tarvikuid ja otsikuid vastavalt juhiste, arvestades töötingimusi ja tehtava töö iseloomu.** Tööriista kasutamine mittesihotstarbeliselt võib põhjustada ohtlikke olukordi.

Hooldus

Laske elektritööriista hooldada pädeval hooldustehnikul, kes kasutab ainult originaalvaruosi. Nii tagate elektritööriista ohutuse.

Lihvimis- ja poleerimistöödega seotud hoiatused

1. **Käesolev elektritööriist on mõeldud kasutamiseks lihv- või poleerimisseadmena.** Tutvuge kõigi elektritööriista juurde kuuluvate hoiatuste, juhiste, jooniste ja tehniliste andmetega. Kõigi juhiste täpne järgimine aitab vältida elektrilöögi, tulekahju ja/või raske kehavigastuse ohtu.
2. **Seda seadet ei ole soovitatav kasutada lihvimiseks, traatharjamiseks ega lõiketöödeks.** Elektritööriista kasutamisel töödeks, mille jaoks see pole ette nähtud, võivad kaasnedä ohud ja kehavigastused.
3. **Ärge kasutage tarvikuid, mis pole mõeldud spetsiaalselt selle tööriista jaoks ja mida tööriista tootja pole heaks kiitnud.** See, et tarvikut on võimalik elektritööriista külge kinnitada, ei taga veel ohutut kasutamist.
4. **Tarviku nimikiirus peab olema vähemalt võrdne elektritööriistale märgitud maksimaalse kiirusega.** NIMIKIIRUSEST kiiremini töötavad tarvikud võivad puruneda ja laiali paiskuda.
5. **Tarviku välisläbimõõt ja paksus ei tohi ületada elektritööriista nimirähtajaid.** Vale suurusega tarvikute puhul ei saa tagada piisavat kaitset ega juhitevust.
6. **Ketaste, äärikute, tugitaldade jm tarvikute siseläbimõõt peab tööriista võlliga täpselt sobima.** Tarvikud, mille ava suurus ei vasta tööriista kinnitusdetailidele, lähevad tasakaalust välja, vibreerivad liigselt ning võivad põhjustada tööriista üle kontrolli kaotamise.
7. **Ärge kasutage vigaseid tarvikuid.** Enne iga kasutuskorda vaadake tarvikud üle ja veenduge, et lihvketal ei ole tükkeid ega pragusid, et tugitald ei ole kulunud ega pragunenud, et terasharjal pole lahtiseid ega lõhenenud harjaseid. Kui elektritööriist või tarvik on maha kukkunud, kontrollige, kas see jäi terveks, või paigaldage defektideta tarvik. Pärast tarviku kontrollimist ja paigaldamist seiske ise ja suunake ka juuresviibijad eemale pöörleva tarviku liikumistrajektorist ning lülitage elektritööriist üheks minutiks tühikäigul maksimaalsel kiirusel sisse. Kahjustatud tarvikud purunevad tavaliselt selle aja jooksul.
8. **Kasutage kaitsevarustust.** Kandke olenevalt seadme kasutamiseviisist näokaitset või kaitseprille. Vajadusel kandke tolumumaski, kõrvaklappe, kindaid ja tööpõlle, mis suudab kinni pidada väikesed abrasiivmaterjali või töödeldava materjali osakesed. Silmade kaitseks kasutatav vahend peab takistama erinevate tööde käigus õhku paiskuvat prügi sattumist silma. Silmade kaitseks kasutatav vahend peab takistama erinevate tööde käigus õhku paiskuvat prügi sattumist silma. Tolmumask või respiraator ei tohi läbi lasta töö käigus tekkivaid osakesi. Pikaajaline viibimine tugeva müra käes võib kahjustada kõrvakuulmist.
9. **Hoidke kõrvalised isikud tööpiirkonnast ohutus kauguses.** Kõik tööpiirkonda sisenejad peavad kandma isikukaitsevahendeid. Töödeldava materjali või katkise tarviku tükid võivad õhku paiskuda ja põhjustada vigastusi ka väljaspool vahetatud tööpiirkonda.
10. **Kui on oht, et tarvik võib töö käigus varjatud juhtmete või seadme enda juhtmete vastu puutuda, tuleb elektritööriista hoida vaid isoleeritud käepidemetest.** Voolu all oleva juhtmega kokkupuutumisel võivad voolu alla sattuda ka elektritööriista lahtised metallosad, andes kasutajale elektrilöögi.
11. **Jälgige, et juhe ei jääks pöörleva tarviku lähedusse.** Kontrolli kaotamisel võib juhe puruneda või teie käsi või käsivars võib pöörleva tarviku vahele jääda.
12. **Ärge toetage elektritööriista kunagi maha enne, kui tarvik on täielikult peatunud.** Pöörlev tarvik võib takerduda pinna külge ja viia elektritööriista kontrolli alt välja.

- 13. Ärge kandke töötavat elektritööriista.** *Kogemata pöörleva tarviku vastu puutudes võivad riided selle külge takerduda ja tarviku kasutaja kehasse tõmmata.*
- 14. Elektritööriista õhuavasid tuleb regulaarselt puhastada.** *Mootori tiivik tõmbab tolmu korpusesse ja metallipuru liigne kuhjumine võib põhjustada elektriohte.*
- 15. Ärge kasutage elektritööriista kergestisüttivate materjalide läheduses.** *Sädemed võivad need materjalid süüdata.*
- 16. Ärge kasutage tarvikuid, mis vajavad vedelikjahutust.** *Vee või muude jahutusvedelike kasutamisel esineb (surmava) elektrilöögi oht.*
- 17. Hoidke seadme andmesilti ja muid silte.** Nendel on kirjas oluline ohutusala teave. Kadumise või loetamatuks muutumise korral tuleb need asendada.
- 18. Vältige seadme ootamatut käivitumist. Enne seadme sisselülitamist valmistuge töö alustamiseks.**
- 19. Ärge jätke elektrikontakti ühendatud seadet järelevalveta.** Enne lahkumist lülitage seade välja ja eemaldage pistik vooluvõrgust.
- 20. Kinnitage detail pitskruvidega (ei kuulu komplekti) või muul sobival viisil stabiilse aluse külge.** Kui hoiate töödetaili käes või keha vastas, on see ebastabiilne ja võib põhjustada tööriista üle kontrolli kaotamist ja kehavigastusi.
- 21. See seade ei ole mänguasi. Hoidke seda lastele kättesaamatus kohas.**
- 22. Isikud, kellele on paigaldatud südamestimulaator, peavad enne seadme kasutamist pidama nõu arsti(de)ga.** Läheduses asuvate elektromagnetväljade mõjul võib südamestimulaatori töös esineda häireid või rikkeid. Samuti peaksid südamestimulaatori järgima alltoodud juhiseid.
- 23. HOIATUS! Poleerimise, saagimise, lihvimise, puurimise ja muude ehitustööde käigus tekkinud tolm sisaldab kemikaale, mis [California osariigile] teadaolevalt põhjustavad vähktõbe, sünnidefekte või muid soo jätkamisega seotud kahjustusi.** Sellisteks kemikaalideks on näiteks:
- pliiipõhistest värvidest pärinev plii;
 - tellistest, tsemendist või muudest müüritoodetest pärinevad ränikristallid.
 - arseen ning kroom keemiliselt töödeldud saematerjalist. Oht nendega kokkupuutumisel on erinev, sõltuvalt sellest, kui tihti te sedalaadi tööd teete. Et vähendada kokkupuudet nende kemikaalidega, peab tööpiirkond olema hästi ventileeritud ning tuleb kasutada nõuetekohast kaitsevarustust, näiteks spetsiaalset tolmumaski, mis ei lase läbi mikroskoopilisi osakesi. (California tervise- ja ohutusseadustiku § 25249.5 et seq.)
- 24. HOIATUS! Toote juhete käsitsedes võite puutuda kokku pliiiga – kemikaaliga, mis California osariigi andmetel põhjustab vähktõbe, sünnidefekte või muid soo jätkamisega seotud kahjustusi.** Pärast seadme kasutamist peske käsi. (California tervise- ja ohutusseadustiku § 25249.5 et seq.)
- 25. Paratamatult ei hõlma käesolevas juhendis toodud hoiatused, ettevaatusabinõud ja juhised kõiki kasutamisel esineda võivaid tingimusi ega olukordi.** Kasutaja peab mõistma, et seadme kasutamisel tuleb rakendada kainet mõistust ja olla ettevaatlik.

Tagasilöökk ja sellega seotud hoiatused

Tagasilöökk on ootamatu reaktsioon pöörleva ketta, tugitalla, harja või muu tarviku kinnikiilumisele. Kinnikiilumine või takerdumine põhjustab pöörleva tarviku järsu seiskumise, mille tagajärjel paiskub kontrolli alt väljunud elektritööriist kinnikiilumiskohas tarviku pöörlemisele vastassuunas. Näiteks kui lihvketas töödeldavasse detaili kiilub või takerdub, võib takerdumiskohta sisenev ketta serv kaevuda materjali pinda, mille tagajärjel ketas üles kerkib või välja tõukub. Olenevalt ketta pöörlemissuunast kinnikiilumise hetkel võib ketas hüpata kasutaja suunas või temast eemale. Lihvkettad võivad sellistes tingimustes ka puruneda. Tagasilööki põhjustab elektritööriista väärkasutamine ja/või ebaõiged töövõtted või -tingimused ning seda saab vältida alljärgnevate ettevaatusabinõude rakendamisega.

1. Hoidke seadet kindlas haardes ning valige selline keha- ja käte asend, mis võimaldab tagasilöögiõule vastu panna. Kasutage alati lisakäepidet, kui see on seadmega kaasas, et suudaksite tagasilööki või käivitumisel esinevat väändereaktsiooni maksimaalselt valitseda. Nõuetekohaseid ettevaatusabinõusid rakendades on seadme kasutajal võimalik väändereaktsioone ja tagasilöögiõudu kontrolli all hoida.
2. Ärge kunagi asetage kätt pöörleva tarviku lähedusse. Tarvik võib tagasilöögi korral kätt tabada.
3. Vältige keha paiknemist piirkonnas, kuhu tööriist tagasilöögi korral paiskub. Tagasilöökk paiskab tööriista takerdumispunktis ketta liikumisele vastupidises suunas.
4. Eriti ettevaatlik tuleb olla nurkade, teravate servade jms ligiduses töötades. Vältige tarviku hüplemist ja takerdumist. Nurkade, teravate servade ja hüplemise tõttu kipub pöörlev tarvik takerduma ja selle tagajärjel võib tekkida tagasilöökk või kaduda kontroll tööriista üle.
5. Ärge ühendage seadme külge saeketiga puidugraveerimistera ega hambulist saetera. Sellised tarvikud põhjustavad sageli tagasilööke ja kontrolli kadumist tööriista üle.

Lihvimistöödega seotud hoiatused

Ärge kasutage liiga suurt liivapaberilehte. Järgige liivapaberi valimisel tootja soovitusi. Üle lihvimistalla ulatuv suurem liivapaberileht võib põhjustada löikehaavu, ketta kinnikiilumist või rebenemist ja tagasilööki.

Poleerimistöödega seotud hoiatused

Ärge laske poleerimispadja lahtisel osal või kinnitusnööridel vabalt pöörelda. Peitke või lõigake üleulatuvad kinnitusnöörid ära. Lahtised ja keerlevad kinnitusnöörid võivad takerduda sõrmede taha või jääda kinni detaili külge.

Vibratsiooniohutus

See seade vibreerib töötamise ajal. Korduv või pikaajaline kokkupuude vibratsiooniga võib põhjustada ajutisi või püsivaid tervisekahjustusi, eriti kätele, käsivartele ja õlgadele. Vibratsioonikahjustuste ohu vähendamine

1. Vibreerivate seadmetega pidevalt ja pikaajaliselt töötavad inimesed peavad käima enne töö alustamist arstlikul läbivaatusel ja laskma ka edaspidi oma tervist regulaarselt kontrollida, et vältida tööst tingitud terviseprobleemide tekkimist või süvenemist. Seda seadet ei tohi kasutada raseduse, käte vereringehäirete, närvisüsteemi häirete, diabeedi, Raynaud' haiguse ega käetraumade korral. Kui teil tekib mõni vibratsiooniga seotud meditsiiniline või füüsiline sümptom (näiteks surin, tuimus, sõrmede valgeks või siniseks tõmbumine), pöörduge esimesel võimalusel arsti poole.

- Ärge suitsetage seadme kasutamise ajal. Nikotiini toime halveneb käte ja sõrmede verevarustus, mistõttu suureneb vibratsioonist tingitud tervisekahjustuste oht.
- Kandke vibratsiooni mõju vähendamiseks sobivaid kindaid.
- Valikuvõimaluse korral kasutage kõige madalama vibratsioonitasemega tööriistu.
- Igal tööpäeval tuleb teha pause, mil vibreerivate seadmetega ei töötata.
- Hoidke tööriista käes võimalikult õrnalt (nii et seda siiski valitseksite). Laske seadmel ise töötada.
- Vibratsiooni vähendamiseks hooldage seadet vastavalt käesolevale juhendile. Liiga tugeva vibratsiooni korral lõpetage kohe seadme kasutamine.

Poleerimine

RASKETE VIGASTUSTE VÄLTIMISEKS hoidke tööriista kindlalt kahe käega.

- Peske töödeldavat pinda hoolikalt ning puhastage see tolmust, mustusest, õlist, rasvast vms.
- Kinnitage tugitalla külge puhas poleerimiskäsna (müügil eraldi).
- Kandke poleerimiskäsna ühtlaselt umbes kaks supilusikatäit vaha (ei kuulu komplekti).

MÄRKUS! Ärge kandke vaha otse sõiduki pinnale. Vajalik vahakogus sõltub vahatatava sõiduki suurusel.

MÄRKUS! Kasutage poleerimiseks aeglasemat kiirust. Muidu võite poleeritavat värvikihti kahjustada. Me ei vastuta käesoleva seadme valesti kasutamise tõttu sõidukile tekitatud kahjustuste eest.

- Veenduge, et lüliti on väljalülitatud asendis, seejärel ühendage seade vooluvõrku.

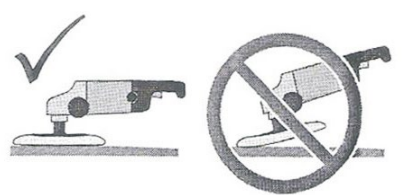
HOIATUS! Elektrilöögi vältimiseks peavad elektriühendused olema maapinnast kõrgemal.

ETTEVAATUST! Seadme käivitamisel ja seiskamisel tuleb seda hoida kindlalt sõiduki pinna vastas. Selle juhise eiramisel võib poleerimiskäsna või -padi poleerimistallalt maha paiskuda.

- Käivitamiseks asetage seade poleeritavale pinnale, hoidke seda kindlalt mõlema käega ja vajutage päästikut. Seiskamiseks vabastage päästik.

- Ärge suruge seadet jõuga. Poleerimiskäsna peab toetuma õrnalt vastu poleeritavat pinda.

MÄRKUS! Et vältida poleerimiskäsna, -padja ja sõiduki pinnakatte kahjustamist: asetage käsna/padi üleni pinna vastu, nagu allpool näidatud.



Joonis A. Poleerimisnurk

- Asuge seadmega vaha sõiduki pinnale kandma. Kandke vaha kõigile siledatele pindadele pikkade risti-rästi tõmmetega. Katke sõiduki pind ühtlaselt vahaga.
- Vajadusel lisage poleerimispadjale veel vaha. Vaha lisamine:
 - Lülitage seade välja ja laske sellel täielikult seiskuda.
 - Kandke padja pinnale ühtlaselt veidi vaha.
 - Ärge kasutage liiga palju vaha. Poleerimiskäsna vaha juurde lisades kasutage väiksemat vahakogust. Korduval vaha lisamisel poleerimiskäsna imavus väheneb.
 - Jätkake tööd.
Märkus! Kõige levinum viga autokere vahatamisel/poleerimisel on vahaga liialdamine. Kui poleerimiskäsna vahast läbi imbub, muutub vaha pealekandmine raskemaks ja selleks kulub rohkem aega. Samuti võib vahaga liialdamine lühendada poleerimiskäsna eluiga. Kui poleerimiskäsna kipub töö ajal tugitallalt maha tulema, võib põhjuseks olla liiga suur vahakogus.
- Pärast vaha kandmist sõiduki pinnale lülitage seade välja. Eemaldage toitejuhe pikendusjuhtme küljest.
- Eemaldage poleerimiskäsna tallalt ning kandke käe ja käsna abil vaha raskesti ligipääsetavatesse piirkondadesse, näiteks tulede ja uksekäepidemete ümbrusesse, amortisaatorite alla jne.

11. Laske vahal piisavalt kaua kuivada.

12. Kinnitage tugitalla külge puhas poleerimispadid (müügil eraldi).

ETTEVAATUST! Poleerimispadja kinnitamiseks tõmmake nõör pingule. Kinnitage nõör ja tehke sellesse mitu sõlme, et see ette ei jääks.

ETTEVAATUST! Seadme käivitamisel ja seiskamisel tuleb seda hoida kindlalt sõiduki pinna vastas. Selle juhise eiramisel võib poleerimispadid tugitallalt maha paiskuda.

13. Käivitage seade ja alustage kuivanud vaha mahanühkimist.

14. Kui seadmega on eemaldatud võimalikult palju vaha, lülitage seade välja. Eemaldage seade vooluvõrgust.

15. **HOIATUS!** Enne kui seadme maha toetate, laske sellel täielikult seiskuda.

16. Eemaldage poleerimispadid tugitalla küljest. Eemaldage vaha poleerimispadja abil kõigilt raskesti ligipääsetavatel sõiduki pindadel.

17. Puhastage seade ja hoidke seda siseruumides lastele kättesaamatus kohas.

Lihvimine

RASKETE VIGASTUSTE VÄLTIMISEKS hoidke tööriista kindlalt kahe käega.

1. Pühkige tööpinnalt ära mustus ja praht, eriti jämedamad lihvimisjääd, mis võivad peentöötuse ajal pinda kriimustada.
2. Kinnitage tugitallale sobiv lihvimisketas (müügil eraldi).
3. Veenduge, et lüliti on väljalülitatud asendis, seejärel ühendage seade vooluvõrku.
4. Käivitamiseks hoidke seadet kindlalt mõlema käega ja vajutage päästikut. Seiskamiseks vabastage päästik.
5. Seadmel on 6 käiku. Kiirus on 2500–5500 p/min. Kiirust saab muuta regulaatori abil. Oodake, kuni seade on saavutanud täiskiiruse, seejärel asetage see õrnalt vastu pinda.
6. Ärge rakendage seadmele liiga suurt jõudu. Laske seadmel ise töötada.
7. Ühtlase tulemuse saavutamiseks liigutage seadet lihvimisel ühtlaselt üles-alla või küljelt küljele.
8. Aeg-ajalt seisake tööriist ja kontrollige ketta kulumist. Vajaduse korral vahetage kulunud lihvkettad välja.
9. **ÕNNETUSTE VÄLTIMISEKS PÄRAST KASUTAMIST** lülitage seade välja. **HOIATUS!** Enne kui seadme maha toetate, laske sellel täielikult seiskuda. Eemaldage seade vooluvõrgust. Puhastage seade ja hoidke seda siseruumides lastele kättesaamatus kohas.

HOIATUS!

OOTAMATUST KÄIVITUMISEST TULENEVATE RASKETE KEHAVIGASTUSTE VÄLTIMISEKS veenduge enne selles lõigus kirjeldatud toimingute tegemist, et toitelüliti on väljalülitatud asendis, ja eemaldage pistik vooluvõrgust.

OOTAMATUST KÄIVITUMISEST TULENEVATE RASKETE KEHAVIGASTUSTE VÄLTIMISEKS ärge kasutage vigaseid tarvikuid. Liiga tugeva müra või vibratsiooni korral laske probleem enne edasist kasutamist kõrvaldada.

Puhastamine, hooldamine ja õlitamine

1. **IGA KORD ENNE KASUTAMIST** kontrollige seadme üldist seisukorda. Kontrollige, et poleks:
 - logisevaid detaile;
 - liikuvate osade kokkusobimatust ega kinnikiilumist;
 - kahjustunud elektrijuhtmeid;
 - pragunenud või purunenud osi ega
 - muid asjaolusid, mis võivad mõjutada seadme ohutut kasutamist.
2. **PÄRAST KASUTAMIST** pühkige seadme välispinnad puhta lapiga üle.
3. Puhastage mootori õhuavasid suruõhu abil regulaarselt tolmust, kandes nõuetelevastavaid kaitseprille ja hingamisteede kaitset.
4. **HOIATUS!** Kui seadme toitejuhe on kahjustatud, tuleb lasta see pädeval tehnikul välja vahetada.

Lisateave seadme kasutamise kohta

1. **Soovitavad tarvikud:** külgkäepide
2. **Poleerimistalla vahetamiseks** hoidke poleerimistaldad käega ja keerake võlli mutrivõtmega vastupäeva ning paigaldage uus poleerimistald.
3. **Detaili kinnitamine:** kuna seadet hoitakse töö ajal käes, pole kinnitamine vajalik.
4. **Regulaarne puhastamine, hooldamine ja õlitamine:** pärast seadme kasutamist tuleb puhastada korpus mustusest ning õhu sisse- ja väljalaskeavad tolmust.
5. **Kasutaja saab ise vahetada harja, lüliti ja toitejuhet.**
6. **Erivahend:** lahtise otsaga mutrivõti

Probleem	Võimalikud põhjused	Võimalikud lahendused
Seade ei käivitu.	<ol style="list-style-type: none"> Juhe pole ühendatud. Pistikupesas puudub vool. Seadme termokaitse on rakendunud (kui on paigaldatud). Sisemine kahjustus või kulumine (näiteks süsiharjad või lüliti). 	<ol style="list-style-type: none"> Veenduge, et pistik on ühendatud. Kontrollige, kas pistikupesas on voolu. Kui pistikupesas pole voolu, lülitage seade välja ja kontrollige rikkevoolukaitset. Kui rikkevoolukaitse on rakendunud, veenduge, et seadme niminäitajad vastavad vooluvõrgule ja ahelas ei ole teisi voolutarbijaid. Lülitage seade välja ja laske sellel jahtuda. Vajutage seadme lähtestusnuppu. Laske tehnikul seadet hooldada.
Seade töötab aeglaselt.	<ol style="list-style-type: none"> Liiga tugev surve töödeldavale pinnale. Pingelangus liiga pika või väikese ristlõikega pikendusjuhtme kasutamisel. 	<ol style="list-style-type: none"> Vähendage survet, laske seadmel ise töötada. Ärge kasutage pikendusjuhet. Kui on vaja kasutada pikendusjuhet, peab see olema pikkust ja koormust arvestades sobiva ristlõikega. Vt teavet <i>pikendusjuhtmete</i> kohta lõigus <i>MAANDUS</i>.
Seadme jõudlus väheneb ajapikku.	Süsiharjad kulunud või kahjustatud.	Laske kvalifitseeritud tehnikul harjad asendada.
Liiga tugev müra või tärin.	Sisemine kahjustus või kulumine (näiteks süsiharjad või laagrid).	Laske tehnikul seadet hooldada.
Ülekuumenemine.	<ol style="list-style-type: none"> Seadme forsseerimine. Mootorikorpuse õhuavad ummistunud. Mootor ei saa liiga pika või väikese ristlõikega pikendusjuhtme kasutamisel piisavalt voolu. 	<ol style="list-style-type: none"> Laske tööriistal töötada omas tempos. Suruõhu abil tolmu eemaldamisel mootorist kandke ANSI nõuetele vastavaid kaitseprille ja NIOSHi nõuetele vastavat tolmu maski/respiraatorit. Ärge kasutage pikendusjuhet. Kui on vaja kasutada pikendusjuhet, peab see olema pikkust ja koormust arvestades sobiva ristlõikega. Vt teavet <i>pikendusjuhtmete</i> kohta lõigus <i>MAANDUS</i>.
Seade ei lihvi ega poleeri korralikult.	<ol style="list-style-type: none"> Logisev tarvik. Tarvik on kahjustatud, kulunud või materjali arvestades vale tüüpi. 	<ol style="list-style-type: none"> Veenduge, et tarviku ava on õige suurusega ja välisäär/võllimutter on korralikult kinni. Kontrollige ketta tarviku seisukorda ja tüüpi. Kasutage ainult sobivat ja heas korras tarvikut.
Rikete diagnoosimisel või seadme hooldamisel järgige kõiki ohutusnõudeid. Enne hooldamist lahutage seade toiteallikast.		

Garantii kehtib ühe (1) aasta alates ostupäevast.

Garantii ei kehti, kui toodet kasutatakse muul kui selle algsel eesmärgil või kui seda kasutatakse ärilisel/ professionaalsel või rentimise eesmärgil.

Garantii ei kehti loodusnähtuste ning vale hoiustamise poolt põhjustatud kahjustuste korral.

Blue Import BIM Oy, Hampuntie 12-14, 36220 Kangasala

EU-vaatimustenmukaisuusvakuutus

Dokumentti numero: DOC-ELD-0009092-0000-A0-BIM

Valmistaja: Blue Import BIM Oy
Osoite: Hampuntie 12-14
36220 KANGASALA
puhelin: +358 10 320 4040
web-osoite: www.blueimport.fi

vakuuttaa yksinomaan omalla vastuulla, että seuraava tuote:

Laite: Epäkeskokiillotuskone
Tuotemerkki: Mag-Pro Power Tools
Malli / tyyppi: 9092
Laitekuvaus: 230V/50Hz
Teho: 750W
Kierrosnopeus: 2000-6400r/min
Paino: 2,1 kg

täyttää

Konedirektiivin 2006/42/EC

vaatimukset sekä on seuraavien harmonisoitujen standardien sekä teknisten eritelmien mukainen:

EN 60745-1:2009+A11:2010
EN 60745-2-4:2009+A11:2011
EK9-BE-88:2014

CE-merkinnän kiinnittämivuoden kaksi viimeistä numeroa: 22

Kangasalla 10.6..2022

Valmistaja Blue Import BIM Oy



Jari Haulo, toimitusjohtaja