



**KÄYTTÖOHJE • BRUKSANVISNING • INSTRUCTION MANUAL**



**TASOHIONAKONE  
PLANSLIP  
FINISHING SANDER**

**DAN0804**

Lue ohjeet ja turvatoimenpiteet ennen tämän tuotteen käyttöä. Säilytä tätä käyttöohjetta mahdollista tulevaa tarvetta varten  
Läs handhavande- och säkerhetsanvisningarna före användning av denna produkt. Var god spara denna bruksanvisning för framtida konsultation.  
Read the instructions and precautions before use of this product. Please keep this Instruction manual for future reference.

Käännös alkuperäisohjeista  
Översättning av originalanvisningarna

## TURVAOHJEET



**VAROITUS!** Lue kaikki turvallisuusvaroitukset ja käyttöohjeet. Varoitusten ja ohjeiden noudattamatta jättämisestä voi seurata sähköisku, tulipalo tai vakava henkilötapaturma.

**Säilytä kaikki varoitukset ja ohjeet tulevia tarpeita varten.**

Sana "sähkötyökalu" varoitustekstissä, viittaa verkkovirtakäyttöisiin (johdollinen) sähkötyökaluihin tai akkukäyttöisiin (johdoton).

## SÄILYTÄ NÄMÄ OHJEET

### 1. TYÖSKENTELYALUEEN TURVALLISUUS

- a) **Pidä työalue puhtaana ja hyvin valaistuna.** Vahinkoja sattuu herkemmin, jos alueet ovat pimeitä ja sekaisia.
- b) **Älä käytä sähkötyökaluja räjähdysalttiissa ympäristössä, joissa on helposti syttyviä nesteitä, kaasuja tai pölyä.** Sähkötyökalut kehittävät kipinöitä, jotka voivat sytyttää pölyn tai höyryt palamaan.
- c) **Älä päästä lapsia tai sivullisia lähelle käyttäessäsi sähkötyökalua.** Voit menettää laitteesi hallinnan huomiosi suuntautuessa muualle.

### 2. SÄHKÖTURVALLISUUS

- a) **Sähkötyökalun pistokkeiden on sovittava pistorasiaan. Älä muuta pistoketta millään tavalla. Älä koskaan käytä mitään sovitin pistokkeita maadoitettuun sähkötyökaluun.** Muokkaamattomat pistokkeet ja pistorasiat vähentävät sähköiskuvaaraa.
- b) **Vältä koskemasta vartalollasi maadoitettuja pintoja kuten putkia, lämpöpattereita, liesiä tai jääkaappeja.** Sähköiskun vaara kasvaa, jos kehosi maadoittuu.
- c) **Älä jätä sähkötyökaluja sateeseen tai märkiin olosuhteisiin.** Työkaluun päässyt vesi lisää sähköiskun vaaraa.
- d) **Älä vaurioita virtajohtoa. Älä käytä johtoa sähkötyökalun kantamiseen, vetämiseen tai irrottamiseen pistorasiasta. Pidä johto kaukana kuumuudesta, öljystä, terävistä reunoista tai liikkuvista osista.** Vaurioituneet tai kietoutuneet johdot voivat aiheuttaa sähköiskun.
- e) **Kun käytät sähkötyökalua ulkona, käytä ulkokäyttöön sopivaa jatkojohtoa.** Ulkokäyttöön soveltuvan johdon käyttö vähentää sähköiskun vaaraa.
- f) **Mikäli sähkökäyttöistä työkalua on käytettävä kosteissa olosuhteissa, käytä vikavirtasuojattua (RCD) pistorasiaa.** Vikavirtasuojan käyttö vähentää sähköiskun vaaraa.

### 3. HENKILÖKOHTAINEN TURVALLISUUS

- a) **Ole valppaana, harkitse, mitä teet ja käytä tervettä järkeä käyttäessäsi sähkötyökalua. Älä käytä sähkötyökalua, jos olet väsynyt tai huumeiden, alkoholin tai lääkkeiden vaikutuksen alaisena.** Hetkellinenkin huolimattomuus sähkötyökalua käytettäessä voi johtaa vakaviin henkilövahinkoihin.
- b) **Käytä henkilösuojaimia. Käytä aina suojalaseja.** Suojavarustuksen kuten pölynaamarin, luistamattomien suojakenkien, kovan päänsuojaimen ja kuulosuojauksen käyttö vähentää vammausriskiä.
- c) **Estä vahingossa tapahtuva käynnistäminen. Varmista, että katkaisin on pois päältä ennen**

työkalun kytkemistä verkkovirtaan ja/tai akkuun, nostamista tai kantamista. Sähkötyökalun kantaminen sormi kytkimellä tai työkalun käynnistäminen, kun kytkin on päälle kytkettynä, voi aiheuttaa onnettomuuksia.

- d) **Irrota säätöavaimet ja muut työkalut ennen laitteen kytkemistä päälle.** Sähkötyökalun pyörivään osaan jätetty kiintoavain tai avain voi aiheuttaa tapaturman.
- e) **Älä kurkottele liian pitkälle. Seiso tukevasti ja säilytä tasapaino vakaana.** Siten voit paremmin hallita sähkötyökalua odottamattomissa tilanteissa.
- f) **Pukeudu tarkoituksen mukaisesti. Älä käytä löysiä vaatteita tai koruja. Pidä hiukset, vaatteet ja käsineet kaukana liikkuvista osista.** Väljät vaatteet, korut tai pitkät hiukset voivat tarttua liikkuviin osiin.
- g) **Jos laitteet vaativat pölynpoistolaitteen ja keräyslaitteet, varmista, että ne on kytketty ja että niitä käytetään oikein.** Näiden laitteiden käyttö voi vähentää pölyyn liittyviä riskejä.

#### 4. SÄHKÖTYÖKALUN KÄYTTÖ JA HOITO

- a) **Älä ylikuormita sähkötyökalua. Käytä käyttötarkoitukseen soveltuvaa sähkötyökalua.** Työ sujuu paremmin ja turvallisemmin oikealla nopeudella.
- b) **Älä käytä työkalua, jos se ei käynnisty tai sammuu katkaisimesta.** Sähkötyökalu, jota ei voi hallita virtakatkaisijaa käyttämällä on vaarallinen ja se on korjattava.
- c) **Irrota pistoke virtalähteestä ja akkuyksikkö sähkötyökalusta ennen kuin ryhdyt tekemään säätöjä, vaihtamaan lisätarvikkeita tai ennen työkalun varastointia.** Tällaiset ehkäisevät turvatoimenpiteet alentavat vahingossa käynnistymisen riskiä.
- d) **Säilytä sähkötyökaluja lasten ulottumattomissa äläkä anna tottumattomien henkilöiden käyttää niitä.** Sähkötyökalut ovat vaarallisia tottumattomien käyttäjien käsissä.
- e) **Huolehdi sähkötyökalujen kunnosta. Tarkista, että liikkuvat osat on säädetty oikein eivätkä juutu kiinni tai ole särkyneet. Tarkasta myös kaikki muut työkalun toimintaan vaikuttavat olosuhteet. Jos työkalu on vahingoittunut, se on korjautettava ennen käyttöönottoa.** Useat onnettomuudet ja tapaturmat aiheutuvat huonosti huolletuista sähkötyökaluista.
- f) **Pidä työkalun terät terävinä ja puhtaina.** Asianmukaisesti huolletut leikkaavat työkalut, joissa on terävät leikkuureunat, ovat vähemmän alttiita juuttumiselle ja niitä on helpompi ohjata.
- g) **Käytä sähkötyökalua, lisävarusteita, työkalun vaihtoteriä jne. näiden ohjeiden ja sähkötyökalutyyppin mukaisella tavalla ja ota käyttöolosuhteet ja suoritettava työ huomioon.** Sähkötyökalun käyttö sellaisiin toimiin, joihin sitä ei ole suunniteltu, voi aiheuttaa vaaratilanteita.

#### 5. HUOLTO

- a) **Anna valtuutetun huoltohenkilön huoltaa laite ja käytä vain alkuperäisiä varaosia.** Näin taataan sähkötyökalun turvallisuus.

#### HIOMAKONETTA KOSKEVAT LISÄTURVALLISUUSOHJEET

1. Irrota pistoke pistorasiasta ennen säätö-, kunnossapito- tai huoltotoimiin ryhtymistä.
2. Johtokelaa käytettäessä jatkojohto on aina kierrettävä täysin auki mahdollisen ylikuumentumisen välttämiseksi.
3. Jos joudut käyttämään jatkojohtoa, varmista, että sen ampeeriarvo vastaa työkalun arvoa ja on hyvässä kunnossa.

4. Varmista, että käytettävä jännite vastaa laitteen arvokilvessä merkittyä.
5. Työkalu on kaksoiseristetty turvallisuuden lisäämiseksi työkalun eristeen vaurioitumisen aiheuttamaa sähköiskua vastaan.
6. Tarkasta aina seinät, lattiat ja katot piilossa olevien sähköjohtojen ja putkien välttämiseksi.
7. Pitkän käyttöajan jälkeen, ulkoiset metalliosat ja lisävarusteet voivat olla kuumia.
8. Käytä aina suojalaseja, kun käytät tätä työkalua.
9. Kiinnitä työkalupale sen liikkumisen estämiseksi jos mahdollista.
10. Viimeistelyhiomakone on käsityökalu, älä kiinnitä sitä mihinkään.
11. Tarkasta ennen hiomista, että kohdassa ei ole nauloja, ruuveja jne.
12. Älä koskaan pysäytä hiomakonetta painamalla pohjalevyä.
13. Käytä vain hyvässä kunnossa olevaa hiomapaperia. Älä käytä revennyttä tai kulunutta paperia.
14. Älä hio asbestia sisältävää materiaalia terveysturvaksi.
15. Älä hio lyijypohjaista maalia, lyijymyrkytyksen vaaran johdosta.
16. Älä syö tai juo hiomakoneen käyttöalueella.
17. Älä salli henkilöiden tulla työalueelle, jos he eivät käytä pölysuojaa.
18. Eristä työalue jos mahdollista pölyn keräämiseksi myöhempää poistamista varten.
19. Käytä aina kasvo- ja pölysuojainta.
20. Hiomakone on suunniteltu ainoastaan kuivahiontaan, ei märkähiontaan.
21. Työkalu on suunniteltu yleiseen kevyeen puun ja metallin kiillotukseen.
22. Älä hio magnesiumia sisältävää materiaalia, tulipalovaaran takia.

## **VAROITUS:**

Joidenkin materiaalien hiomisesta, sahaamisesta, poraamisesta ja muusta rakennustyöstä syntyvä pöly sisältää kemikaaleja, joiden tiedetään aiheuttavan syöpää, syntymävaurioita tai muita geneettisiä poikkeamia. Esimerkkejä muutamista kemikaaleista:

lyijypohjaisista maaleista peräisin oleva lyijy, tiilistä, sementistä ja muista kivitöistä muodostuva kiteinen kvartsi, kemiallisesti käsitellystä puutavarasta peräisin oleva arsenikki ja kromi.

Näiden aineiden altistumisriski vaihtelee sen mukaan, kuinka usein tämän tyyppistä työtä suoritetaan. Vähennä altistumista näille kemikaaleille:

- työskentele hyvin tuuletetussa tilassa
- käytä hyväksytyjä suojavarusteita, kuten mikroskooppisten partikkeleiden suodattamiseen suunniteltuja pölysuojaimia.

## **KAKSOISERISTYS**



Työkalu on kaksoiseristetty. Tämä tarkoittaa, että kaikki ulkoiset metalliosat on sähköeristetty verkkovirrasta. Tämä on tehty eristämällä sähkö- ja mekaaniset osat toisistaan, jolloin työkalua ei tarvitse maadoittaa.

## **TÄRKEÄ HUOMAUTUS**

Varmista, että käytettävä jännite vastaa laitteen arvokilvessä merkittyä. Työkalu on varustettu kaksivaiheisella johdolla ja pistokkeella.

Irrota pistoke pistorasiasta ennen säätö- tai huoltotoimiin ryhtymistä.

## SYMBOLIT



Lue käyttöohjeet



Kaksoisieristys



Varoitus



Käytä pölynaamaria, silmä- ja kuulosuojia



WEEE -merkintä



1. Hioma-arkin (paperi) kiinnitysjärjestelmä
2. Alumiinia kestävä hioma-alusta
3. Nopeuden säätö eri hiomatöihin
4. Virtavallo
5. Automaattinen pölynpoistotoiminto
6. Pehmustettu kahva

Kaikki kuvatut tai esitetyt lisävarusteet eivät sisälly vakiotoimitukseen.

**TEKNISET TIEDOT**

Tuotekoodi	DAN0804 (AJ55)
Nimellisteho	240W
Nimellisjännite	230V~ 50Hz
Suojausluokka	II
Kuormittamaton nopeus	6000-11000rpm
Pohjalevy	90x187mm

**LISÄVARUSTEET**

- 1 kpl pölykotelo
- 1 hiomapaperi

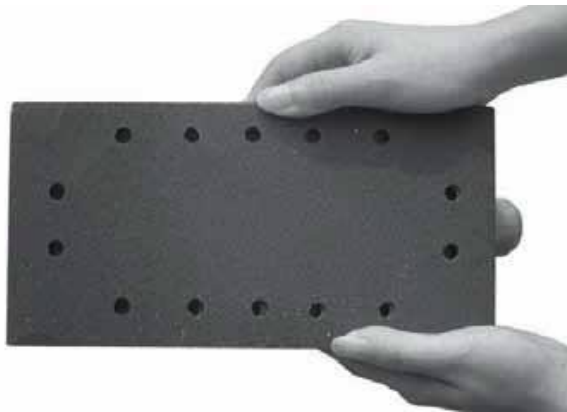
## KÄYTTÖOHJEET



**HUOMAUTUS:** Lue käyttöohje huolellisesti läpi ennen työkalun käyttöönottoa.

### 1. HIOMAPAPERIN KIINNITYS (katso kuvia A, B, C)

Asenna hiomapaperi pohjan päälle. Varmista, että hiomapaperi on reunojen tasalla ja että pölynkeräysreiät pohjassa ja hiomapaperissa on kohdistettu ja hiomapaperi on kireällä pohjaa vasten.



Kuva A

Nosta hiomapaperin kiinnikkeet auki ja työnnä hiomapaperin toinen pää yhden kiinnikkeen alle.

Dia3



Kuva B

Työnnä kiinnike takaisin lukitusasentoon. Vedä paperi hioma-alustan yli ja varmista, että se ei ole

taittunut tai rypistynyt ja työnnä toinen kiinnike takaisin lukitusasentoon. Tarkasta, että paperi on hioma-alustaa vasten. Jos näin ei ole, löysää jompikumpi kiinnike ja asenna paperi uudelleen. Kytke hiomakone päälle hetkeksi sen oikean toiminnan varmistamiseksi. Jos siinä esiintyy liikaa tärinää, toista paperin asennus.



Kuva C

### 2. PÖLYNKERÄYSKOTELO (katso kuva D)

Hiomakone on varustettu pölynkeräyskoteloilla. Asenna kiinnittämällä pölynkeräyskotelo hiomakoneen takaosaan oikeaan asentoon. Käännä sitten pussia 90° myötäpäivään. Vedä pussia ja varmista että se on kiinnitetty kunnolla



Kuva D

### 3. VIRTAKYTKIMEN KÄYTTÖ (katso kuva D)

#### VIRTAKYTKIN

Käynnistä työkalu painamalla kytkin alas ja pysäytä vapauttamalla kytkin.

**LUKITUSPAINIKE**

Paina virtakytkin (1) ja sitten lukituspainike (2) alas. Vapauta ensin virtakytkin ja sitten lukituspainike. Kytkin on nyt lukittu jatkuvaan käyttöön. Kytke hiomakone pois päältä painamalla ja vapauttamalla virtakytkin.



Kuva D

**4. NOPEUDENSÄÄDIN (katso kuva E)**

Säädä säädintä (7) nopeuden lisäämiseksi tai pienentämiseksi hiottavan materiaalin ja hiomapaperin mukaan (mahdollista myös käytössä kuormaamattomana). Vältä pitkäaikaista käyttöä matalalla nopeudella, koska tämä voi vaurioittaa hiomakoneen moottoria.



Kuva E

**5. HIOMAKONEEN KÄYTTÖ (katso kuva F)**

Hiottavan työkappaleen on oltava kiinnitetty. Jos se

on pieni tai voi liikkua hionnan aikana, on se kiinnitettävä ruuvipenkkiin tai vastaavalla tavalla.

Pidä hiomakonetta tukevasti sen ollessa päällä ja aseta se varovasti työkappaleen päälle, se voi "potkaista" ensikosketuksen yhteydessä. Pidätä hiomakonetta tasaisesti työkappaleen päällä ja liikuta sitä hitaasti, mieluiten tasaisilla, pyöreillä liikkeillä.

Tarkasta hiomapaperin kunto säännöllisesti ja vaihda paperi kun se on kulunut.



Kuva F

**HUOLTO**

Irrota pistoke pistorasiasta ennen säätö-, kunnossapito- tai huoltotoimiin ryhtymistä.

Sähkötyökalu ei vaadi mitään ylimääräistä voitelua tai ylläpitoa.

Sähkötyökalussa ei ole käyttäjän huollettavissa olevia osia. Älä käytä vettä tai kemikaaleja sähkötyökalun puhdistuksessa. Pyyhi puhtaaksi pehmeällä kuivalla liinalla. Säilytä sähkötyökalua aina kuivassa paikassa. Pidä moottorin ilmanvaihtoaukot puhtaina. Pidä koneen ohjaimet pölyttöminä. Ilmanvaihtoaukoissa voi ajoittain näkyä kipinöintiä. Tämä on normaalia eikä vahingoita sähkötyökalua.

Jos virtajohto on vioittunut, se on vaaran välttämiseksi annettava valmistajan, huoltoedustajan tai pätevöityneen henkilön vaihdettavaksi.



## VIANETSINTÄ

1. Jos hiomakone ei toimi, tarkasta virta pistorasiassa.
2. Jos hiomakone ei hio pintaa, tarkasta hiomapaperi. Jos hiomapaperi on kulunut, vaihda se uuteen ja yritä uudelleen. Hiomapaperia on säilytettävä kuivassa tilassa. Jos se kostuu, irtoavat hiomahiukkaset paperista eikä hiomapaperia voida käyttää.
3. Jos hiomakone ei liiku kevyesti, voi hiomapaperi olla löysällä, viallinen tai rypistynyt. Vaihda ja yritä uudelleen.
4. Jos vikaa ei voida korjata, palauta hiomakone valtuutetulle jälleenmyyjälle korjattavaksi.

## YMPÄRISTÖNSUOJELU

Tuotteen pakkausta hävitettäessä noudata materiaalista riippuen paikallisia jätehuollosta ja kierrätyksestä annettuja ohjeita.



Laitetta ei tule hävittää sekajätteen mukana, vaan se on toimitettava sähkö- ja elektroniikkaromun erilliskeräykseen. Lisätietoja [www.serty.fi](http://www.serty.fi)

## TAKUU

Tuotteen takuu-aika on 12 kuukautta, ostopäivästä lukien.

Maahantuoja vastaa epäkuntoon menneen laitteen tai osien korvaamisesta, materiaali- ja valmistusvikojen osalta, jos ne todetaan tarkastuksessa vialliseksi.

Ostajan on esitettävä takuuvaatimuksen yhteydessä kassakuitti, ostolasku, takuutodistus tai lähetyslista. Tuote on palautettava täydellisenä, varustettuna selostuksella toimintahäiriöistä.

Takuu raukeaa, mikäli kone on avattu, osia vaihdettu, sitä korjattu tai sen rakennetta muutettu.

Takuun piiriin eivät kuulu vahingot, jotka ovat aiheutuneet normaalista kulumisesta, väärästä käytöstä tai asiattomasta käsittelystä. Takuu ei kata kuljetusta, kuljetusvaurioita eikä mitään välillisiä kustannuksia.

Takuukorjaukset saa tehdä vain maahantuojan valtuuttama huolto.

Oikeudet muutoksiin pidätetään.

Maahantuoja / Valmistaja:

**Veljekset Keskinen Oy**  
**Onnentie 7, 63610 Tuuri, FINLAND**  
**Tel. +358 10 770 7000**

## SÄKERHETSANVISNINGAR



**VARNING! Läs samtliga säkerhetsanvisningar.** Underlåtenhet att följa anvisningarna kan leda till elchock, brand och/eller svåra personskador.

**Spara anvisningarna för framtida konsultation.**

Benämningen "elverktyg" i varningarna avser nätspänningsmatade (med sladd) elverktyg eller batterimatade (sladdlösa) elverktyg.

### SPARA DESSA ANVISNINGAR

#### 1. SÄKERHET INOM ARBETSOMRÅDET

- a) **Håll rent inom arbetsområdet, och tillse att det är väl belyst.** Oordning och mörka platser inbjuder till olyckor.
- b) **Använd inte elverktyg i explosiva atmosfärer såsom i närvaro av lättantändliga vätskor, gaser eller damm.** Elverktyg alstrar gnistor som kan antända dammet eller ångorna.
- c) **Håll barn och åskådare på avstånd under arbete med elverktyg.** Störningar kan göra att du förlorar kontroll över verktyget.

#### 2. ELEKTRISK SÄKERHET

- a) **Elverktygets stickkontakt måste passa till vägguttaget. Modifiera inte kontakten på något sätt. Använd inte en adapter med skyddsjordade elverktyg.** Icke modifierade stickkontakter och passande vägguttag minskar risken för elchock.
- b) **Undvik kroppskontakt med jordade ytor såsom rörledningar, värmeelement, spisar och kylskåp.** Risken för elchock ökar om din kropp är jordad.
- c) **Skydda elverktyg från regn och fukt.** Vatten som trängt in i elverktyget ökar risken för elchock.
- d) **Misshandla inte nätsladden. Använd aldrig nätsladden till att bära, dra verktyget eller dra stickkontakten ur vägguttaget. Håll nätsladden borta från hetta, olja, skarpa kanter eller rörliga delar.** Skadade eller tilltrasslade sladdar ökar risken för elchock.
- e) **När ett elverktyg används utomhus, använd en förlängningssladd som är avsedd för utomhusbruk.** Användning av sladdar som är avsedda för användning utomhus minskar risken för elchock.
- f) **Om användning av ett elverktyg i fuktig miljö inte kan undvikas ska verktyget kraftförsörjas via en jordfelsbrytare.** Användning av en jordfelsbrytare minskar risken för elchock.

#### 3. PERSONSÄKERHET

- a) **Var uppmärksam, se på vad du gör och använd elverktyget med sunt förnuft. Använd inte ett elverktyg om du är trött eller påverkad av droger, alkohol eller medicin.** Ett ögonblicks ouppmärksamhet under arbete med elverktyg kan leda till svåra personskador.
- b) **Använd personlig skyddsutrustning. Använd alltid skyddsglasögon.** Skyddsutrustning såsom dammfiltermask, halkfria skor, skyddshjälm och hörselskydd minskar risken för personskador.
- c) **Förhindra oavsiktlig start. Säkerställ att strömbrytaren står i FRÅN-läge innan verktyget ansluts till kraftkällan och/eller batteripaketet, tas upp eller bärs.** Att bära elverktyg med fingret på strömställaren eller att ansluta elverktyg med strömställaren i läge TILL inbjuder till olyckor.
- d) **Avlägsna inställningsverktyg och nycklar innan verktyget startas.** En kvarlämnad skruvnyckel

eller justeringsverktyg på en rörlig del kan leda till personskador.

- e) **Undvik onormala kroppsställningar. Se till att du står stadigt och i god balans.** Du kan då bättre kontrollera elverktyget i oväntade situationer.
- f) **Bär lämpliga kläder. Bär inte löst hängande kläder eller smycken. Håll håret, kläder och handskar på avstånd från rörliga delar.** Lösa kläder, smycken eller långt hår kan snärjas av rörliga delar.
- g) **Om enheterna är försedda med anslutning för dammsugning och uppsamlingsanordningar, säkerställ att dessa är anslutna och korrekt använda.** Användning av dammsugning minskar de risker damm förorsakar.

#### 4. ANVÄNDNING OCH VÅRD AV ELVERKTYG

- a) **Överbelasta inte elverktyget. Använd rätt elverktyg för ditt arbete.** Rätt elverktyg utför arbetet bättre och säkrare vid den hastighet för vilken det är konstruerat.
- b) **Använd inte ett elverktyg som inte kan startas eller stoppas med strömställaren.** Ett elverktyg som inte kan kontrolleras med strömbrytaren är farligt och måste repareras.
- c) **Dra stickkontakten ur vägguttaget och/eller ta ut batteripaketet ur verktyget innan justeringar utförs, byte av tillbehör eller förvaring.** Dessa förebyggande åtgärder minskar risken för oavsiktlig start av elverktyg.
- d) **Förvara oanvända verktyg utom räckhåll för barn, och tillåt inte personer som inte är insatta i elverktygets handhavande eller dessa anvisningar att använda elverktyget.** Elverktyg är farliga om de används av oerfarna personer.
- e) **Underhåll elverktyget omsorgsfullt. Kontrollera att rörliga komponenter fungerar felfritt och inte kärvar, att komponenter inte brustit eller skadats och andra orsaker som kan leda till att elverktygets funktioner påverkas menligt. Om skadat, låt reparera elverktyget före användning.** Många olyckor förorsakas av dåligt underhållna elverktyg.
- f) **Håll skärverktyg skarpa och rena.** Korrekt underhållna skärverktyg med vassa egggar fastnar inte så lätt och är lättare att kontrollera.
- g) **Använd elverktyget, tillbehören och verktygsbitar mm. enligt dessa anvisningar och på avsett sätt för den speciella typen av elverktyg, och med beaktande av arbetsförhållandena och det arbete som ska utföras.** Användning av elverktyget på ett sätt som det inte är avsett för kan leda till farliga situationer.

#### 5. SERVICE

- a) **Låt endast kvalificerad servicepersonal reparera elverktyget och endast med identiska utbytesdelar.** På så sätt säkerställs att verktygets säkerhet upprätthålls.

#### YTTERLIGARE SÄKERHETSANVISNINGAR FÖR DIN SLIPMASKIN:

1. Dra stickkontakten ur vägguttaget innan justeringar, service eller underhåll utförs.
2. Dra ut förlängningssladden helt om den är lindad på en trumma.
3. Om en förlängningssladd erfordras, säkerställ att den är märkt med korrekt amperetal för din maskin, och att den är i säkert skick ur elektrisk synpunkt.
4. Säkerställ att nätspänningen på användningsplatsen överensstämmer med den som anges på verktygets typskylt.

5. Ditt verktyg är dubbelisolerat för ytterligare skydd mot möjligt elektriskt isolationsfel i verktyget.
6. Kontrollera alltid väggar, golv och tak med avseende på dolda elkablar och rörledningar.
7. Yttre metalldelar kan vara heta efter längre tids användning.
8. Använd skyddsglasögon vid arbete med detta verktyg.
9. Säkerställ om möjligt att arbetsstycket är fastspänd för att förhindra förskjutning.
10. Planslipen är ett handverktyg. Spänn inte fast din planslip.
11. Kontrollera före slipning att arbetsstycket är fritt från spikar, skruvar, etc.
12. Stoppa aldrig planslipen genom att trycka den hårt mot arbetsstycket.
13. Använd endast slippapper i fullgott skick. Använd inte söndriga eller slitna papper.
14. På grund av hälsorisker, slipa inte material som innehåller asbest.
15. På grund av risk för blyförgiftning, slipa inte blybaserade färger.
16. Ät eller drick inte i arbetsområdet.
17. Tillåt inte besökare utan dammskyddsmask att komma in i arbetsområdet.
18. Täta om så är möjligt arbetsområdet så att dammet inte sprids och kan avlägsnas vid ett senare tillfälle.
19. Använd alltid en dammskyddsmask.
20. Ditt verktyg är endast konstruerat för torrslipning, inte våtslipning.
21. Ditt verktyg är konstruerat för lättare finslipning på trä och metall.
22. På grund av brandrisk, slipa inte magnesiummaterial.

## **VARNING:**

Vissa dammpartiklar som alstras vid slipning, sågning, borrar och andra bearbetningsaktiviteter innehåller kemikalier som kan framkalla cancer, missfall eller andra skador på fortplantningsorganen. Några exempel på sådana kemikalier är:

Bly från blybaserade färger.

Kristallisk kvarts från tegel, cement och andra stenprodukter.

Arsenik och krom från kemiskt behandlat trä.

Risken vid dessa exponeringar varierar avhängigt hur ofta du utför denna typ av arbete. För att minska din exponering till dessa kemikalier:

Arbeta i ett väl ventilerat område.

Använd skyddsutrustning såsom dammskyddsmask, speciellt konstruerad för filtrering av mikroskopiska partiklar.

## **DUBBEL ISOLERING**



Maskinen är dubbelisolerad. Detta innebär att alla yttre metalldelar är elektrisk isolerade från nätspänningen. Detta sker genom att placera isolering mellan de elektriska och mekaniska komponenterna varvid verktyget inte behöver vara skyddsjordat.

## VIKTIG ANMÄRKNING

Säkerställ att nätspänningen på användningsplatsen överensstämmer med den som anges på typskylten. Verktuget kraftförsörjs via en tvåpolig kabel och stickkontakt.

Dra stickkontakten ur vägguttaget innan justeringar, service eller underhåll utförs.

## SYMBOLER



Läs bruksanvisningen



Dubbel isolering



Varning



Använd dammskyddsmask, skyddsglasögon och hörselskydd



WEEE-märkning



1. Fastspänningssystem för slippappret
2. Tålig slipplatta av aluminium
3. Variabel hastighet för olika slipning
4. Kraftindikeringslampa
5. Automatisk dammutsugningsfunktion
6. Mjukt handtag för bekvämare grepp

Samtliga här avbildade eller beskrivna tillbehör ingår inte i standardleveransen.

**TEKNISKA DATA**

Produkt kod	DAN0804 (AJ55)
Tillförd märkeffekteffekt	240 W
Märkspänning	230VAC, 50Hz
Skyddsklass	II
Tomgångsvarvtal	6 000-11 000 rpm
Slipplattans dimensioner	90x187 mm

**TILLBEHÖR**

- 1st. dammbehållare
- 1st. slippapper

## HANDHAVANDE-ANVISNINGAR



**OBSERVERA:** Läs bruksanvisningen noga innan du använder verktyget.

### 1. ATT MONTERA SLIPPAPPRET (SE Fig. A, B, C)

Placera slippappret mot slipplattan. Säkerställ att slippapprets kanter är parallella med plattans kanter, att dammutsugningshålen genom pappret och plattan är inriktade och att slippappret ligger tätt an mot plattan.

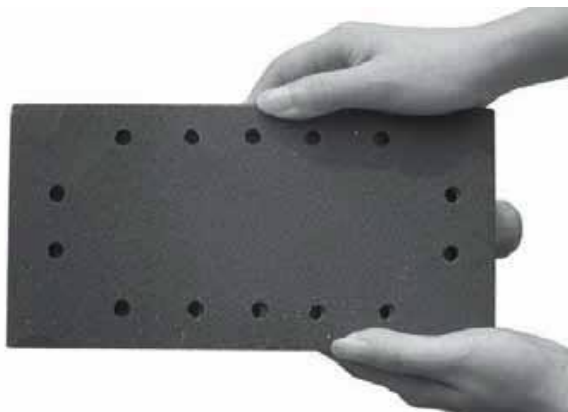


Fig. A

Lyft klämbygeln till öppet läge och för in slippapprets ena ända under bygeln.

Dia3



Fig. B

Tryck tillbaka klämbygeln till låsläget. Sträck slippappret över slipplattan så att det inte är vikt

eller rynkat, och för in papprets andra ända under den andra klämbygeln och tryck ner bygeln till låsläget. Kontrollera att pappret ligger plant över slipplattan. Om inte, lossa ena klämbygeln och justera papprets innan bygeln trycks ner till låsläget. Kör maskinen kortvarigt för att kontrollera att den fungerar korrekt. Om den vibrerar onormalt ska ovanstående procedur upprepas.



Fig. C

### 2. DAMMBEHÅLLARE (se Fig. D)

Din planslip är försedd med en dammbehållare. Dammbehållaren monteras genom att föra den över dammutsugningsstosen på maskinens baksida. Vrid behållaren 90° medurs. Dra i behållaren för att säkerställa att den säkert på stosen.



Fig. D

### 3. TILL/FRÅNSTRÖMBRYTARENS MANÖVRERING (se Fig. D)

**TILL/FRÅNSTRÖMBRYTARE**

Tryck in Till/Frånströmbrytaren för att starta ditt verktyg, och släpp den för att stoppa verktyget.

**TILL/FRÅNSTRÖMBRYTARENS SPÄRRKNAPP**

Tryck in till/frånströmbrytaren (1) och därefter spärrknappen (2). Släpp strömbrytaren först, och därefter spärrknappen. Ditt verktyg är nu spärrat för kontinuerlig användning. Tryck åter in Till-/Frånströmbrytaren och släpp den för att stoppa verktyget.

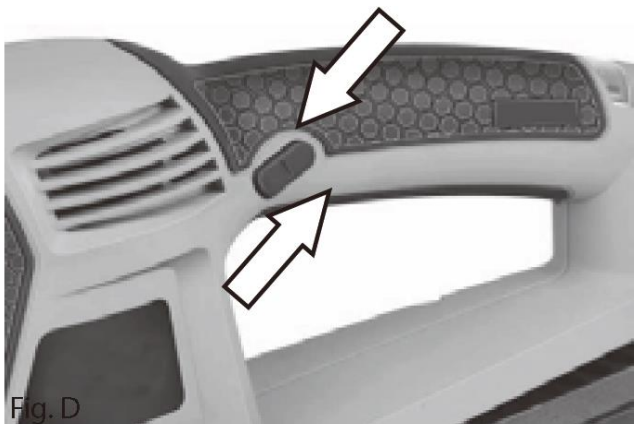


Fig. D

Fig. D

**4. VARIABEL VARVTALSKONTROLL (se Fig. E)**

Justera vredet (7) för att höja eller sänka varvtalet avhängigt materialet och slippapprets specifikation (kan även ske obelastat). Undvik längre tids körning med lågt varvtal eftersom detta kan skada maskinens motor.



Fig. E

**5. ATT ANVÄNDA SLIPEN (se Fig. F)**

Arbetsstycket måste vara säkert fastspänt. Om det är litet eller kan förskjutas vid bearbetningen måste det fästas i ett skruvstycke eller med annan lämplig klämma.

Säkerställ att slipen hålls stadigt, och anbringa den försiktigt på arbetsstycket. Den kan "kasta" vid första kontakten. Håll slipen så att den ligger helt an mot arbetsstycket, och för den sakta med en mjuk, cirkelformad rörelse.

Kontrollera slippapprets kondition regelbundet, och byt när det är slitet för att erhålla bästa resultat.



Fig. F

**UNDERHÅLL**

Dra stickkontakten ur vägguttaget innan justeringar, service eller underhåll utförs.

Ditt elverktyg kräver ingen ytterligare smörjning eller underhåll.

Ditt elverktyg har inga användarreparabla delar. Använd aldrig vatten eller kemikalier vid rengöring av ditt elverktyg. Torka rent med en torr trasa. Förvara alltid ditt elverktyg torrt. Håll ventilationsöppningarna rena. Håll alla manöverorgan fria från damm. Du kan ibland se gnistor i ventilationsöppningarna. Detta är normalt och skadar inte ditt elverktyg.

Om nätsladden är skadad ska den, för att undvika risker, bytas av tillverkaren, dennes serviceagent eller motsvarande kvalificerad person.



## FELSÖKNING

1. Om din slipmaskin inte startar, kontrollera att nätspänningen är närvarande i vägguttaget.
2. Kontrollera slippapprets om det inte slipar arbetsstyckets yta. Byt papper om det är slitet och försök igen. Pappret måste förvaras torrt. Limmet som håller de slipande partiklarna på pappret förlorar vidhäftningsförmågan om det blir fuktigt.
3. Om maskinen inte arbetar mjukt kan pappret sitta löst, vara skadat eller rynkat. Byt och försök igen.
4. Om du själv inte kan åtgärda ett fel ska planslipen returneras till en auktoriserad återförsäljare för reparation.

## MILJÖVÅRD

Följ lokala anvisningar om avfallsservice med förpackning.



Gamla apparater måste lämnas till separat insamling för el-avfall. Tilläggsuppgifter: [www.serty.fi](http://www.serty.fi)

## GARANTI

Produkten har 12 månaders garanti, från inköpsdagen.

Garantin gäller alla fabrikations- och materialfel.

Importör ansvarar för korrigerig av delar eller produkten om de konstateras vara felaktiga.

Kassakvitto, leveranslista, köpfaktura eller garantibevis skall uppvisas vid garantianspråk.

Returvaran skall vara komplett, försedd med redogörelse av funktionsfelet.

Garantin omfattar inte frakt- och transportskador, skador som har orsakats av normalt slitage, överbelastning eller osakkunnigt handhavande, eller indirekt skador. Garantin slutas om maskinen har öppnats, delar byts ut, reparerats eller förändrats.

Garantireparationer får endast utföras av importörens auktoriserad serviceverkstad.

Rätten till ändringar förbehålles.

Importör / Tillverkare:

**Veljekset Keskinen Oy**  
**Onnentie 7, 63610 Tuuri, FINLAND**  
**Tel. +358 10 770 7000**

## SAFETY INSTRUCTIONS



**WARNING!** Read all safety warnings and all instructions. Failure to follow the warnings and instructions may result in electric shock, fire and/or serious injury.

**Save all warnings and instructions for future reference.**

The term “power tool” in the warnings refers to your mains-operated (corded) power tool or battery-operated (cordless) power tool.

### SAVE THESE INSTRUCTIONS

#### 1. WORK AREA SAFETY

- a) **Keep work area clean and well lit.** Cluttered and dark areas invite accidents.
- b) **Do not operate power tools in explosive atmospheres, such as in the presence of flammable liquids, gases or dust.** Power tools create sparks which may ignite the dust or fumes.
- c) **Keep children and bystanders away while operating a power tool.** Distractions can cause you to lose control.

#### 2. ELECTRICAL SAFETY.

- a) **Power tool plugs must match the outlet. Never modify the plug in any way. Do not use any adapter plugs with earthed (grounded) power tools.** Unmodified plugs and matching outlets will reduce risk of electric shock.
- b) **Avoid body contact with earthed or grounded surfaces such as pipes, radiators, ranges and refrigerators.** There is an increased risk of electric shock if your body is earthed or grounded.
- c) **Do not expose power tools to rain or wet conditions.** Water entering a power tool will increase the risk of electric shock.
- d) **Do not abuse the cord. Never use the cord for carrying, pulling or unplugging the power tool. Keep cord away from heat, oil, sharp edges or moving parts.** Damaged or entangled cords increase the risk of electric shock.
- e) **When operating a power tool outdoors, use an extension cord suitable for outdoor use.** Use of a cord suitable for outdoor use reduces the risk of electric shock.
- f) **If operating a power tool in a damp location is unavoidable, use a residual current device (RCD) protected supply.** Use of an RCD reduces the risk of electric shock.

#### 3. PERSONAL SAFETY.

- a) **Stay alert, watch what you are doing and use common sense when operating a power tool. Do not use a power tool while you are tired or under the influence of drugs, alcohol or medication.** A moment of inattention while operating power tools may result in serious personal injury.
- b) **Use personal protective equipment. Always wear eye protection.** Protective equipment such as dust mask, non-skid safety shoes, hard hat, or hearing protection used for appropriate conditions will reduce personal injuries.
- c) **Prevent unintentional starting. Ensure the switch is in the off-position before connecting to power source and/or battery pack, picking up or carrying the tool.** Carrying power tools with your finger on the switch or plugging in power tools that have the switch on invites accidents.

- d) **Remove any adjusting key or wrench before turning the power tool on.** A wrench or a key left attached to a rotating part of the power tool may result in personal injury.
- e) **Do not overreach. Keep proper footing and balance at all times.** This enables better control of the power tool in unexpected situations.
- f) **Dress properly. Do not wear loose clothing or jewelry. Keep your hair, clothing and gloves away from moving parts.** Loose clothes, jewelry or long hair can be caught in moving parts.
- g) **If devices are provided for the connection of dust extraction and collection facilities, ensure these are connected and properly used.** Use of these devices can reduce dust-related hazards.

#### 4. POWER TOOL USE AND CARE.

- a) **Do not force the power tool. Use the correct power tool for your application.** The correct power tool will do the job better and safer at the rate for which it was designed.
- b) **Do not use the power tool if the switch does not turn it on and off.** Any power tool that cannot be controlled with the switch is dangerous and must be repaired.
- c) **Disconnect the plug from the power source and/or the battery pack from the power tool before making any adjustments, changing accessories, or storing power tools.** Such preventive safety measures reduce the risk of starting the power tool accidentally.
- d) **Store idle power tools out of the reach of children and do not allow persons unfamiliar with the power tool or these instructions to operate the power tool.** Power tools are dangerous in the hands of untrained users.
- e) **Maintain power tools. Check for misalignment or binding of moving parts, breakage of parts and any other condition that may affect the power tools operation. If damaged, have the power tool repaired before use.** Many accidents are caused by poorly maintained power tools.
- f) **Keep cutting tools sharp and clean.** Properly maintained cutting tools with sharp cutting edges are less likely to bind and are easier to control.
- g) **Use the power tool, accessories and tool bits etc., in accordance with these instructions and in the manner intended for the particular type of power tool, taking into account the working conditions and the work to be performed.** Use of the power tool for operations different from intended could result in a hazardous situation.

#### 5. SERVICE

- a) **Have your power tool serviced by a qualified repair person using only identical replacement parts.** This will ensure that the safety of the power tool is maintained.

### ADDITIONAL SAFETY INSTRUCTIONS FOR YOUR SANDER

1. Remove the plug from the socket before carrying out any adjustment, servicing or maintenance.
2. Fully unwind cable drum extensions to avoid potential overheating.
3. When an extension cable is required you must ensure it has the correct ampere rating for your power tool and is in a safe electrical condition.
4. Ensure your mains supply voltage is same as indicated on the rating plate.
5. Your tool is double insulated for additional protection against a possible electrical insulation failure within the tool.
6. Always check walls, floors and ceilings to avoid hidden power cables and pipes.

7. After long working periods external metal parts and accessories could be hot.
8. Wear eye protection when operating this tool.
9. If possible, ensure the work piece is firmly clamped to prevent movement.
10. Your finishing sander is a hand held tool, do not clamp your finishing sander.
11. Before sanding, check the area is free of nails, screws, etc.
12. Never stop the finishing sander by applying a force to the baseplate.
13. Only use paper in good condition. Do not use torn or worn paper.
14. Do not sand material containing asbestos due to a health risk.
15. Do not sand lead based paint due to the risk of lead poisoning.
16. Do not eat or drink in the working area of the sander.
17. Do not allow people to enter the working area without wearing a dust mask.
18. Where possible, seal off the working area to contain the dust for later removal.
19. Always wear a dust mask.
20. Your tool is designed for dry sanding only, not wet sanding.
21. Your tool is designed for general purpose light polishing of wood and metals.
22. Do not sand magnesium material due to the risk of fire.

**WARNING:**

Some dust particles created by power sanding, sawing, grinding, drilling and other construction jobs contain chemicals known to cause cancer, birth defects or other reproductive harm. Some examples of these chemicals are:

Lead from lead-based paints, crystalline silica from bricks and cement and other masonry products, arsenic and chromium from chemically treated lumber.

Your risk from these exposures varies, depending upon how often you do this type of work. To reduce your exposure to these chemicals:

- Work in a well-ventilated area.
- Work with approved safety equipment, such as those dust masks that specially designed to filter out microscopic particles and use the dust bag at all times.

**DOUBLE INSULATION**

The tool is double insulated. This means that all the external metal parts are electrically insulated from the mains power supply. This is done by placing insulation barriers between the electrical and mechanical components making it unnecessary for the tool to be earthed.

**IMPORTANT NOTE**

Be sure the supply is the same as the voltage given on the rating plate. The tool is fitted with a two-core cable and plug.

Remove the mains plug from socket before carrying out any adjustment or servicing.

## SYMBOLS



Read the manual



Double insulation



Warning



Wear dust mask, eye & ear protection



WEEE marking



1. Sanding sheet clamping system
2. Aluminum durable sanding plate
3. Variable speed for different sanding
4. Light for power indication
5. Auto dust extraction function
6. Soft grip for more comfortable hold

Not all the accessories illustrated or described are included in standard delivery.

**TECHNICAL DATA**

Product code	DAN0804 (AJ55)
Rated power input	240W
Rated voltage	230V~ 50Hz
Protection class	II
No load speed	6000-11000rpm
Bottom base	90x187mm

**ACCESSORIES**

- 1pcs dust box
- 1pcs sand paper

## OPERATING INSTRUCTIONS



**NOTE:** Before using the tool, read the instruction book carefully.

### 1. FITTING THE SANDING PAPER (See Fig. A, B, C)

Fit the sanding paper over the base. Make sure the sanding paper is even with the edges and that the dust collection holes in the base and sanding paper is aligned and that the sanding paper is taut on the base.

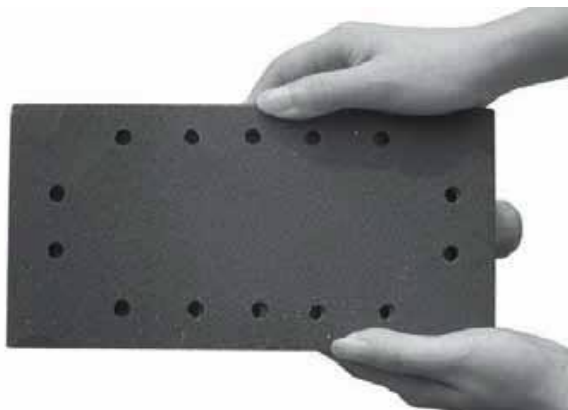


Fig. A

Lift the sanding paper retaining clips to the open position and insert one end of the sanding paper under the retaining clip.

Dia3



Fig. B

Push the clip back into the retaining position. Lightly stretch the paper over the base plate ensuring that it is not folded or wrinkled then position under the

other retaining clip back into the retaining position. Check that the paper is flat to the base plate, if not, release either clip and reposition the paper before resetting the clip. Switch on momentarily to check that the sander is functioning correctly. If there is undue vibration, repeat the paper positioning procedure.



Fig. C

### 2. DUST COLLECTION BOX (see Fig.D)

Your sander is equipped with a dust collection box. To attach, insert the Dust collection box into the back of the sander in correct position. Then turn the bag to 90° clockwise. Pull the bag and make sure the bag is tightened securely on the dust



Fig. D

### 3. OPERATING THE ON/OFF SWITCH (see Fig.D)

#### ON /OFF SWITCH

Depress to start and release to stop your tool.

### SWITCH LOCK-ON BUTTON

Depress on/o switch (1) then lock-on button (2), release on/o switch first and lock-on button second. Your switch is now locked on for continuous use. To switch off your sander just depress and release the on/off.



Fig. D

Fig. D

### 4. VARIABLE SPEED CONTROL (see Fig.E)

Adjust the control (7) to increase or decrease the speed according to the material and sanding sheet specification to be used (also possible during no load operation). Avoid prolonged use at very low speed as this may damage your sander's motor.



Fig. E

### 5. USING THE SANDER (See Fig.F)

The work piece to be sanded must be secured. If it is small or it may move during sanding, it must be held in a vice or suitably clamped.

Be sure to hold the sander firmly whilst it is on and apply it gently to the work, it may "kick" on first contact. Hold the sander so that it is flat on the work and move slowly, preferably with a smooth, circular motion.

Regularly check the condition of the sanding paper and replace when worn for best results.



Fig. F



## MAINTENANCE

Remove the plug from the socket before carrying out any adjustment, servicing or maintenance.

Your power tool requires no additional lubrication or maintenance.

There are no user serviceable parts in your power tool. Never use water or chemical cleaners to clean your power tool. Wipe clean with a dry cloth. Always store your power tool in a dry place. Keep the motor ventilation slots clean. Keep all working controls free of dust. Occasionally you may see sparks through the ventilation slots. This is normal and will not damage your power tool.

If the supply cord is damaged, it must be replaced by the manufacturer, its service agent or similarly qualified persons in order to avoid a hazard.

## TROUBLESHOOTING

1. If your sander will not operate, check the power at the mains plug.
2. If the sander does not abrade surface, checking the sanding paper. If the sanding paper have been worn, replace the new paper and try again. The paper must be kept in a dry place, if it is allowed to become damp, the abrasive particles will lose their adhesion to the backing paper and will not abrade.
3. If the sander dose not move smoothly, the sanding paper may be loose, damaged or wrinkled. Replace and try again.
4. If a fault cannot be rectified return the sander to an authorized dealer for repair.

## ENVIRONMENTAL PROTECTION

When disposing of the product's packaging, observe the local instructions given for garbage disposal and recycling, depending on the material.



The device cannot be disposed of with the ordinary waste, it should be delivered to a separate waste collection point. More information at [www.serty.fi](http://www.serty.fi)



DAN0804

---

## **WARRANTY**

The product has a 12-month warranty, counted from its purchase date.

The importer is responsible for the replacement of any faulty device or its parts, due to any error originated from their material and manufacturing, if during inspection, they are found faulty.

When demanding the warranty, the buyer should present the payment receipt, purchase invoice, warranty certificate or dispatching list.

The product should be wholly returned, with an account of its malfunctions.

The warranty will be void if the machine has been opened, repaired, had its parts replaced or its structure modified. The warranty is not valid for professional or leasing use.

The warranty will not cover accidents caused by normal wear, incorrect use or abuse. The warranty will not cover shipment, damage caused by shipment or any indirect expenses.

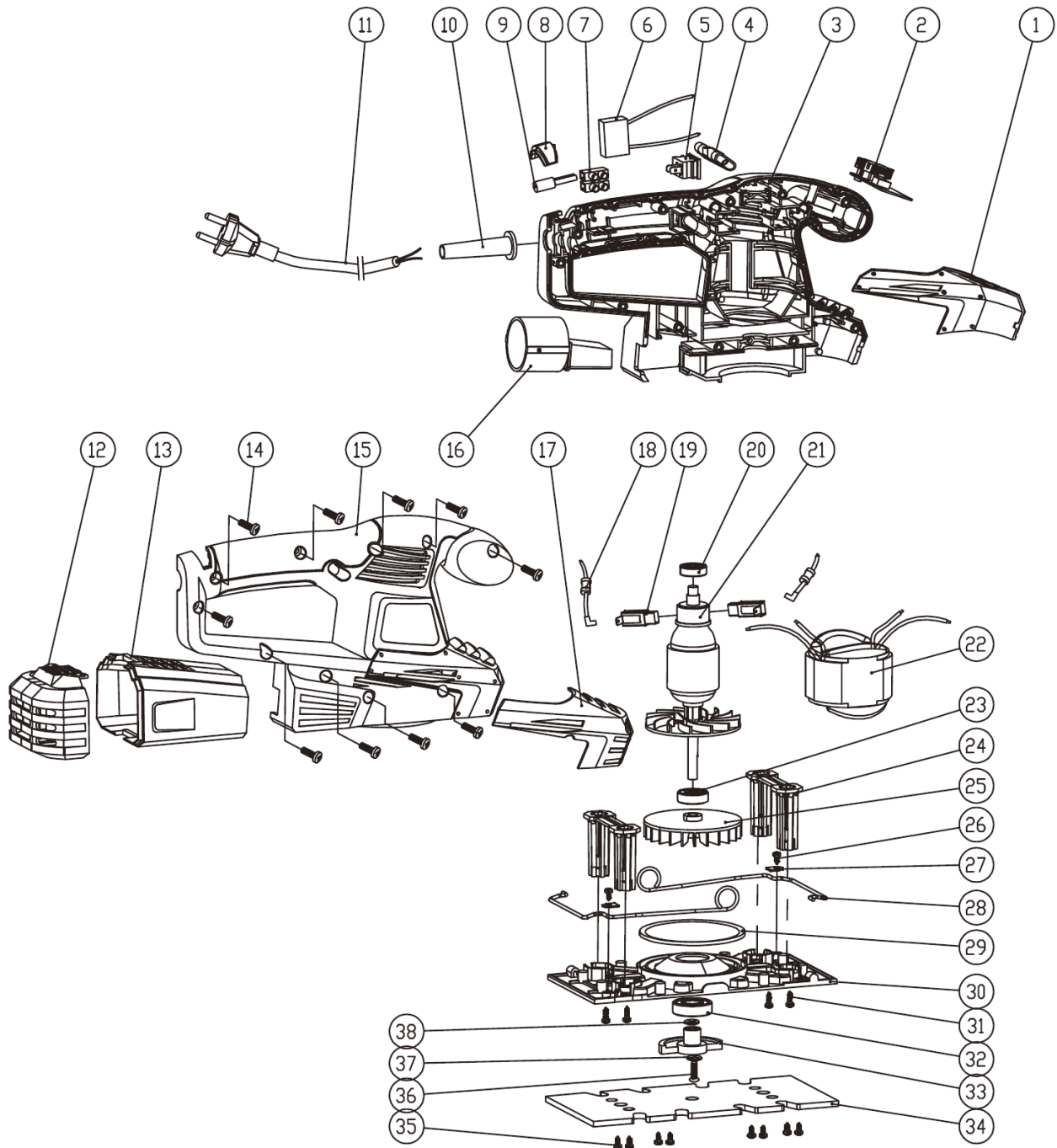
The warranty repair only can be performed by the service appointed by the importer.

Modification Rights reserved.

Importer / Manufacturer:

**Veljekset Keskinen Oy**  
**Onnentie 7, 63610 Tuuri, FINLAND**  
**Tel. +358 10 770 7000**

## RÄJÄYTYSKUVA / SPRÄNGSKISS / EXPLODING VIEW



<b>VARAOSALUETTELO</b>						
<b>nro</b>	<b>Osien kuvaus</b>	<b>Määrä</b>		<b>nro</b>	<b>Osien kuvaus</b>	<b>Määrä</b>
1	Vasen koristelevy	1		20	Laakeri	1
2	Painettu piirilevy	1		21	Roottori	1
3	Vasen kotelo	1		22	Staattori	1
4	Aktivointivipu	1		23	Laakeri	1
5	Kytkin	1		24	Virransyöttö	2
6	Kapasitanssi	1		25	Tuuletin	1
7	Liitin	1		26	Ruuvi	2
8	Lampunvarjo	1		27	Yhdistyslevy	2
9	Neonlamppu	1		28	Johtoliitin	2
10	Rengas	1		29	Pölyrengas	1
11	Virtajohto ja -pistoke	1		30	Alumiinipohjalevy	1
12	Pölykotelon kansi	1		31	Ruuvi	4
13	Pölykotelo	1		32	Laakeri	1
14	Ruuvi	11		33	Epäkeskolohko	1
15	Oikea kotelo	1		34	Vahtomuovitaso	1
16	Pölynkerääjä	1		35	Ruuvi	8
17	Oikea koristelevy	1		36	Ruuvi	1
18	Induktanssi	2		37	Tasopehmuste	1
19	Hiiliharja	2		38	Punainen teräs	1

**RESERVDLSFÖRTECKNING**

Nr.	Beskrivning	Ant.	Nr.	Beskrivning	Ant.
1	Vänster dekorationsskiva	1	20	Lager	1
2	Kretskort	1	21	Rotor	1
3	Vänster kåpa	1	22	Stator	1
4	Aktiveringsspak	1	23	Lager	1
5	Strömbrytare	1	24	Stöd	2
6	Kondensator	1	25	Fläkt	1
7	Inkopplingslist	1	26	Skruv	2
8	Lampskärm	1	27	Klämplatta	2
9	Neonlampa	1	28	Ståltrådslämma	2
10	Genomföring	1	29	Tätningring	1
11	Nätsladd och stickkontakt	1	30	Aluminiumram	1
12	Dammbehållarlock	1	31	Skruv	4
13	Dammbehållare	1	32	Lager	1
14	Skruv	11	33	Excenterhjul	1
15	Höger kåpa	1	34	Skumgummiplatta	1
16	Dammutsugningsstos	1	35	Skruv	8
17	Höger dekorationsskiva	1	36	Skruv	1
18	Spole	2	37	Planbricka	1
19	Kolborste	2	38	Rött stål	1

<b>SPARE PART LIST</b>						
<b>No</b>	<b>Part Description</b>	<b>Qty</b>		<b>No</b>	<b>Part Description</b>	<b>Qty</b>
1	Left decorative sheet	1		20	Bearing	1
2	PCB	1		21	Rotor	1
3	Left housing	1		22	Stator	1
4	Activation lever	1		23	Bearing	1
5	Switch	1		24	Supply	2
6	Capacitance	1		25	Fan	1
7	Terminal	1		26	Screw	2
8	Lampshade	1		27	Binder plate	2
9	Neon lamp	1		28	Wire clip	2
10	Grommet	1		29	Dust ring	1
11	Cord & plug	1		30	Aluminum outrigger base	1
12	Dust box cover	1		31	Screw	4
13	Dust box	1		32	Bearing	1
14	Screw	11		33	Eccentric block	1
15	Right housing	1		34	Foaming base	1
16	Dust collection	1		35	Screw	8
17	Right decorative sheet	1		36	Screw	1
18	Inductance	2		37	Plain cushion	1
19	Carbon brush	2		38	Red steel	1

**EY-VAATIMUSTENMUKAISUUSVAKUUTUS  
FÖRSÄKRAN OM ÖVERENSSTÄMMELSE MED EU-KRAV  
EU DECLARATION OF CONFORMITY**

Me / Vi / We **CHANGZHOU CITY TIANHE ELECTRIC TOOLS CO.,LTD**



**JIANNONG INDUSTRIAL ZONE ,YAOGUAN,CHANGZHOU,JIANGSU,  
213102,P.R.CHINA**

vakuutamme, että / försäkrar att / we declare that

Laitte / Produkt / Device: **SANDER,240W**  
Tyypikoodi / Typkod / Type Code: **DAN0804(AJ55)**

täyttää seuraavien direktiivien vaatimukset / uppfyller kraven enligt följande direktiv / meets the provisions for the following directive:

**2004/108/EC;2006/42/EC,2006/95/EC,2011/65/EU**

ja on seuraavien yhdenmukaistettujen standardien mukainen / och överensstämmer med följande standarder / and is compliant with the following standards:

**EN 55014-1:2006/+A1:2009/+A2:2011,EN55014-2:1997/+A1:2001/+A2:2008,EN61000-3-2:2006/+A1:2009/+A2:2009,EN61000-3-3:2008, EN 60745-1:2009+A11:10,EN60745-2-4:2009+A11:11**

Place, date: JiangSu,China 08/04/2013

Signature and stamp:

