

<b>1</b>	<b>KÄYTTÖ</b> .....	<b>3</b>
<b>2</b>	<b>LAITTEEN OSAT (KUVA A)</b> .....	<b>3</b>
<b>3</b>	<b>PAKKAUKSEN SISÄLTÖ</b> .....	<b>3</b>
<b>4</b>	<b>SYMBOLIT</b> .....	<b>3</b>
<b>5</b>	<b>YLEISET TURVALLISUUSOHJEET</b> .....	<b>4</b>
5.1	<i>Työskentelyalue</i> .....	4
5.2	<i>Sähköturvallisuus</i> .....	4
5.3	<i>Henkilöturvallisuus</i> .....	4
5.4	<i>Sähkölaitteiden huolellinen käsittely ja käyttö</i> .....	5
5.5	<i>Huolto</i> .....	5
<b>6</b>	<b>LAATTALEIKKUREITA KOSKEVAT TÄYDENTÄVÄT TURVALLISUUSOHJEET</b> .....	<b>5</b>
6.1	<i>Virtalähde</i> .....	6
6.2	<i>Jatkojohdon käyttö</i> .....	6
<b>7</b>	<b>LASEREITA KOSKEVAT MUUT TURVALLISUUSOHJEET</b> .....	<b>6</b>
<b>8</b>	<b>PARISTOJA KOSKEVAT MUUT TURVALLISUUSOHJEET</b> .....	<b>6</b>
<b>9</b>	<b>LAITTEEN KOKOAMINEN</b> .....	<b>7</b>
9.1	<i>Jalustan asennus (Kuva 1)</i> .....	7
9.2	<i>Pumpun kiinnitys (Kuva B)</i> .....	7
<b>10</b>	<b>KÄYTTÖ</b> .....	<b>7</b>
10.1	<i>Kytkeminen päälle ja pois päältä (kuva A)</i> .....	7
10.2	<i>Leikkuukiekon vaihto (kuva 2)</i> .....	8
<b>11</b>	<b>PUHDISTUS JA HUOLTO</b> .....	<b>8</b>
11.1	<i>Puhdistus</i> .....	8
11.2	<i>Kunnossapito</i> .....	8
11.3	<i>Voitelu</i> .....	8
<b>12</b>	<b>HUOLTO-OSASTO</b> .....	<b>9</b>
<b>13</b>	<b>SÄILYTYS</b> .....	<b>9</b>
<b>14</b>	<b>TEKNISET TIEDOT</b> .....	<b>9</b>
<b>15</b>	<b>MELU</b> .....	<b>9</b>

16	TAKUU.....	10
17	LAITTEEN KÄYTÖSTÄ POISTAMINEN .....	10
18	YHDENMUKAISUUSILMOITUS .....	11

# SÄTEITTÄIN TOIMIVA LAATTALEIKKURI 600W - 400MM POWX240

## 1 KÄYTTÖ

Laattaleikkuri on suunniteltu kivisten ja keraamisten seinä- ja lattialaattojen leikkaamiseen. Tätä laitetta ei ole tarkoitettu teolliseen käyttöön.



**VAROITUS!** Lue tämä käyttöohje huolellisesti, ennen kuin alat käyttää laitetta. Anna sähkötyökalun mukana seuraavalle henkilölle aina myös tämä käyttöohje.

## 2 LAITTEEN OSAT (KUVA A)

1. Asteikkolevy
2. Kiristysnuppi
3. Osoitin
4. Kahva
5. Ohjaintanko
6. Kiinnityspultti / jiiriohjain
7. Nuppi / jiiriohjain
8. Jiirikulmatuki
9. Teränsuoja
10. Ajurikiskon suojus (45°)
11. Ajurikiskon suojus
12. Lukitusnuppi (pysäytyspään siirtämiseen)
13. Vesialtaan kiinnittimet.

## 3 PAKKAUKSEN SISÄLTÖ

- Poista kaikki pakkausmateriaalit
- Poista jäljellä oleva pakkaus ja kuljetustuet (jos on)
- Tarkasta pakkauksen sisältö
- Tarkasta ettei laite, virtajohto, pistoke eikä mikään lisävaruste ole vioittunut kuljetuksen aikana.
- Säilytä pakkausmateriaalit mikäli mahdollista takuukauden loppuun asti. Hävitä ne sitten paikallisen jätelainsäädännön mukaisesti.



**VAROITUS: Pakkausmateriaalit eivät ole leikkikaluja! Lapset eivät saa leikkiä muovipusseilla! Tukehtumisvaara!**

1 Laattaleikkuri  
1 Vesiallas  
1 Jiiriohjain

2 Kuusioavainta  
2 Ruuviavainta  
1 Käyttöopas



**Jos pakkauksesta puuttuu osia tai ne ovat vioittuneet, ota yhteys jälleenmyyjääsi.**

## 4 SYMBOLIT

	Henkilö- tai laitevahinkovaara.		Käytä kuulosuojaimia.
	Käytä suojalaseja.		Älä käytä hammastettuja leikkauslaikkoja.



Käytä aina suojalaseja.

## 5 YLEISET TURVALLISUUSOHJEET

Lue kaikki turvavaroitukset ja kaikki ohjeet huolellisesti ennen käyttöä. Varoitusten ja ohjeiden laiminlyöminen voi aiheuttaa sähköiskun, tulipalon ja/tai vaikeita tapaturmia. Tallenna kaikki varoitukset ja ohjeet tulevaa käyttöä varten. Sana "sähkötyökalu" tarkoittaa sähköverkkoon liitettäviä (johdollisia) sähkötyökaluja tai akkukäyttöisiä (johdottomia) sähkötyökaluja.

### 5.1 Työskentelyalue

- Pidä työskentelyalue puhtaana ja hyvin valaistuna. Epäjärjestys ja huonosti valaistut työskentelyalueet ovat tapaturma-alttiita.
- Älä käytä laitetta räjähdysriskissä ympäristöissä, joissa on palavia nesteitä, kaasuja tai pölyä. Sähkötyökalut muodostavat kipinöitä, jotka voivat sytyttää pölyn tai höyryt.
- Varmista, että lähettyvillä ei ole lapsia eikä muita henkilöitä työkalun käytön aikana. Keskittymisen herpaantuessa voit menettää laitteen hallinnan.

### 5.2 Sähköturvallisuus



**Tarkasta aina että verkkojännite vastaa valmistuskylttiin merkittyä jännitettä!**

- Laitteen pistotulpan on oltava pistorasiaan sopiva. Pistotulppaan ei saa tehdä minkäänlaisia muutoksia. Älä käytä sovitimia suojamaadoitettujen laitteiden kanssa. Alkuperäiset pistokkeet ja yhteensopivat pistorasiat pienentävät sähköiskun vaaraa.
- Vältä koskemasta maadoitettuihin pintoihin, kuten putkiin, lämpöpattereihin, liesiin ja jääkaappeihin. Sähköiskun vaara on suurempi, kun olet itse maadoitettu.
- Suojaa laite sateelta ja kosteudelta. Laitteen joutuminen kosketuksiin veden kanssa lisää sähköiskun vaaraa.
- Älä kanna äläkä ripusta laitetta johdosta äläkä irrota pistotulppaa pistorasiasta johdosta vetämällä. Pidä johto kaukana lämpölähteistä, öljystä, terävistä reunoista ja liikkuvista laitteiden osista. Vialliset ja sekaiset johdot lisäävät sähköiskun vaaraa.
- Jos käytät sähkötyökalua ulkotiloissa, käytä sen kanssa ainoastaan ulkotiloihin tarkoitettua jatkojohtoa. Ulkotiloihin hyväksytyt jatkojohdon käyttö pienentää sähköiskun vaaraa.
- Ellei sähkötyökalun käyttöä kosteissa tiloissa voida välttää, käytä jännösvirtalaitteella (RCD) suojattua virtälähdettä. RCD:n käyttö vähentää sähköiskun vaaraa.

### 5.3 Henkilöturvallisuus

- Ole varovainen. Keskity aina työhösi ja käsittele sähkötyökalua aina järkevästi. Älä käytä laitetta, kun olet väsynyt tai huumeiden, alkoholin tai lääkkeiden vaikutuksen alainen. Hetkellinen tarkkaamattomuus laitteen käytössä voi aiheuttaa vakavia tapaturmia.
- Käytä suojavarusteita ja käytä aina suojalaseja. Suojavarusteiden, kuten pölynaamarin, luistamattomien turvakenkien, suojakypärän tai kuulosuojainten käyttö vähentää tapaturmien riskiä, kun ne on mitoitettu sähkötyökalun ominaisuuksia ja käyttötarkoitusta vastaaviksi.
- Varmista, että laitetta ei voi käynnistää vahingossa. Varmista, että virtakytkin on OFF-asennossa, ennen kuin liität pistokkeen pistorasiaan. Jos pidät somea katkaisimella kantaessasi laitetta tai liität laitteen sähköverkkoon katkaisimen ollessa päällä, tapaturmien vaara on suuri.
- Irrota säätötyökalu ja ruuvitaltat, ennen kuin kytket laitteen päälle. Työkalu tai ruuvitaltta voi aiheuttaa tapaturmia ollessaan kiinnitettynä pyörivään laitteen osaan.

- Älä kurottaudu. Varmista, että seisot laitetta käyttäessäsi tukevalla alustalla ja että pystyt pitämään tasapainon koko ajan. Näin pystyt hallitsemaan laitteen myös ennalta arvaamattomissa tilanteissa.
- Käytä aina sopivia vaatteita. Älä käytä väljiä vaatteita tai koruja työskentelyn aikana. Varmista, että hiuksesi, vaatteesi ja käsineesi eivät pääse liikkuvien osien väliin. Väljät vaatteet, korut tai pitkät hiukset voivat tarttua kiinni.
- Jos laitteeseen voidaan liittää pölynimuri ja keruulaite, varmista, että ne on kiinnitetty hyvin ja niitä käytetään oikein. Näiden laitteiden käyttö pienentää pölyn aiheuttamia vaaratilanteita.

#### **5.4 Sähkölaitteiden huolellinen käsittely ja käyttö**

- Älä ylikuormita laitetta. Käytä työhön vain siihen tarkoitettua sähkölaitetta. Sopivan työkalun käytöllä työskentely sujuu paremmin ja turvallisemmin määritetyllä tehoalueella.
- Älä käytä sähkölaitteita, joiden virtakytkin on viallinen. Sähkölaite, jota ei voi enää kytkeä päälle tai/eikä pois, on vaarallinen ja se on korjattava.
- Irrota pistotulppa pistorasiasta, ennen kuin teet laitteeseen asetuksia, vaihdat lisävarusteita tai asetat laitteen säilöön. Näiden varotoimenpiteiden ansiosta laite ei pääse tahattomasti käynnistymään.
- Säilytä sähkölaitteet aina lasten ulottumattomissa. Älä anna sellaisten henkilöiden käyttää laitetta, jotka eivät ole perehtyneet sen käyttöön eivätkä näihin käyttöohjeisiin. Sähkölaitteet ovat vaarallisia, kun niitä käyttävät kokemattomat henkilöt.
- Huolla sähkölaitteet huolellisesti. Tarkasta, että liikkuvat laitteen osat toimivat moitteettomasti eivätkä jää jumiin, että laitteessa ei ole rikkoutuneita tai muita viallisia osia, että ne haittaavat laitteen toimintaa. Korjauta vioittuneet osat ennen laitteen käyttöä. Monet tapaturmat johtuvat puutteellisesti huolletuista sähkölaitteista.
- Pidä terät terävinä ja puhtaina. Huolellisesti huolletut terät, joiden leikkaavat reunat ovat teräviä, jumittavat vähemmän ja niitä on helpompi käyttää.
- Käytä sähkölaitetta, lisävarusteita, varateriä jne. näiden ohjeiden mukaisesti ja siten kuin tietyn laitetyypin käyttöohjeissa on neuvottu. Ota käytön aikana huomioon myös työskentelyolosuhteet ja suoritettava toimenpide. Sähkölaitteiden käyttö muuhun kuin määritettyyn käyttötarkoitukseen voi aiheuttaa vaaratilanteita.

#### **5.5 Huolto**

- Korjauta laitteesi ainoastaan pätevällä ammattihenkilöllä, joka käyttää vain alkuperäisiä varaosia. Näin varmistat, että laitteesi on turvallinen sitä käytettäessä.

## **6 LAATTALEIKKUREITA KOSKEVAT TÄYDENTÄVÄT TURVALLISUUSOHJEET**

- Huolehdi siitä, että suojakupu suojaa oikein leikkauslaikkaa.
- Älä koskaan poista halkaisukiilaa. Leikkauslaikan ja halkaisukiilan välinen etäisyys saa olla korkeintaan 5 mm.
- Älä käytä vääntyneitä, epämuodostuneita tai muulla tavalla vahingoittuneita leikkauslaikkoja.
- Älä käytä leikkauslaikkoja, jotka eivät täytä käyttöohjeessa mainittuja määrittelyjä.
- Älä koskaan aloita laattojen leikkausta, ennen kuin kone käy täysillä kierroksilla.
- Älä koskaan yritä leikata äärimmäisen pieniä kappaleita.
- Jätä kone vasta, kun olet sammuttanut sen ja kun leikkauslaikka on täysin pysähtynyt.
- Älä koskaan yritä jarruttaa leikkauslaikkaa sivusta painamalla.
- Tarkista ennen käyttöä, ettei pumpussa ole vahingoittumia. Jos pumpussa on vahingoittumia, sitä ei saa käyttää.
- Älä käytä pumpua kuivana.
- Älä nosta pumpua virtajohdosta tai letkusta, vaan ainoastaan suojuksesta.
- Ota pistoke aina ensin pistorasiasta, ennen kuin huollat konetta.

- Älä käytä konetta, ennen kuin se koottu ja asennettu täysin ohjeiden mukaan.
- Älä suunnittele, asenna tai rakenna pöydällä koneen ollessa käynnissä.
- Sammuta virta ja puhdista pöytä, ennen kuin poistut koneen luota.
- Käytä suojalaseja, pölynaamaria, kuulosuojaimia, työkasineitä ja suojajalkineita.
- Pidä pöytä tasaisena äläkä naarmuta tai paina pöytää.
- Älä pane käsiäsi lähelle terää, kun se pyörii.
- Älä yritä vapauttaa kiinni juuttunutta terää ennen kuin olet ensin kytkenyt koneen pois tai irrottanut virtajohdon.
- Älä sahaa pientä työkappaletta äläkä käytä muuhun kuin sille tarkoitettuun käyttöön.
- Pidä vesiallas täynnä vettä, kun käytät kutteria.
- Älä käytä mitään liuottimia veden sijaan tässä työkalussa.

### 6.1 Virtalähde

- Tämä laattaleikkuri on liitettävä maadoitettuun 230V - 50Hz virtalähteeseen.
- Tämä virtalähde on suojattava 16A sulakkeella.
- Koneesi on varustettu 30mA jäännösvirtalaitteella, joka suojaa käyttäjää sähköiskuilta.
- Se voi suojella sinua vain, jos virtalähde johon työkalu on liitetty on maadoitettu oikein.
- Anna ammattitaitoisen sähkötekniikon asentaa asianmukainen sähköliitäntä.
- Tarkastuta ammattitaitoisella sähkötekniikalla tai huoltohenkilöllä, että maadoitusohjeet on ymmärretty oikein, tai jos epäilet onko työkalu maadoitettu oikein.

### 6.2 Jatkojohdon käyttö

- Jatkojohdon käyttö aiheuttaa jonkin verran tehohäviötä.
- Pidä tehohäviö mahdollisimman pienenä ja vältä ylikuumeneminen ja moottorin palaminen selvittämällä sähkömieheltä jatkojohdon vähimmäishalkaisija.
- Jatkojohdon on oltava maadoitettu ja sen on sovittava sekä pistorasiaan että koneen virtajohdon pistokkeeseen.

## 7 LASEREITA KOSKEVAT MUUT TURVALLISUUSOHJEET

- **Varoitus!** Lasersäde voi aiheuttaa vakavia silmävaurioita. Älä koskaan katso suoraan lasersäteeseen.
- Älä osoita lasersädettä käytön aikana ihmisiin suoraan tai epäsuoraan heijastavien pintojen kautta.
- Tämä laserlaite on EN 60825-1:2001 standardin luokan 2 vaatimusten mukainen. Laitteessa ei ole huollettavia osia. Älä avaa koteloa mistään syystä. Mikäli laite vahingoittuu, se tulee korjauttaa valtuutetulla korjaajalla.



**Huomio**  
**Lasersäteily!**  
**Älä katso säteeseen**  
**Laserluokka 2**

Laserluokka: luokka 2

Laserin aaltopituus : 650 nm

Laserteho : ≤1 mW

**Laser tässä koneessa on varustettu 2 AAA paristolla.**

## 8 PARISTOJA KOSKEVAT MUUT TURVALLISUUSOHJEET

- Kun vaihdat paristoja, vaihda aina koko sarja. Kun vaihdat paristot, älä käytä vanhoja yhdessä uusien kanssa.
- Vältä irrotettujen paristojen oikosulkua.

- Älä säilytä paristoja tilassa, jonka lämpötila saattaa nousta yli 50 °C (esim. auringonpaisteeseen pysäköidyssä autossa).
- Älä hävitä paristoja polttamalla.
- Älä koskaan yritä avata paristoja.
- Jos paristo vuotaa, poista vuotanut neste varovasti kankaalla. Vältä iho- tai silmäkosketusta Älä niele. Jos paristonestettä joutuu silmiin, huuhtelee silmiä välittömästi runsaalla, juoksevalla vedellä vähintään 10 minuutin ajan ja käänny heti lääkärin puoleen.

## 9 LAITTEEN KOKOAMINEN

### 9.1 Jalustan asennus (Kuva 1)

- Kiinnitä neljä jalkaa aluslevyyn.
- Kiristä pultit tiukasti, jotta kone pysyy tukevasti pystyssä.
- Aseta vesiallas aluslevylle ja kiinnitä se paikoilleen käyttämällä kahta kiinnitintä (13, kuva 1).
- Aseta kone vesialtaaseen.

### 9.2 Pumpun kiinnitys (Kuva B)



**Älä käytä pumppea kuivana. Varmistu aina siitä, että imuaukko on kokonaan upotettu.**

## 10 KÄYTTÖ

- Poista pään lukitusnappi ennen käyttöä.
- Säädä työkalu haluamaasi asentoon, kiristä sitten kaikki säätönupit, suoja-pultit ja kulmamitan pultit.
- Ennen kuin käynnistät koneen, varmistu siitä, että vesipumppu on kokonaan upotettu.
- Käännä pääkatkaisin päälle ja anna työkalun päästä ensin maksimi nopeuteen ennen kuin alat leikkauksen.
- Aseta työkappale suojusta tai viistekulmatukea vasten.
- Pidä työkappale paikoillaan ja ohjaa leikkuukiekkoo hitaasti sen läpi.
- Älä kohdista painetta leikkuukiekkoon. Anna koneelle tarpeeksi aikaa leikata työkappale.
- Leikkuutoiminnot pyrkivät hidastamaan terää. Painetta tulisi siksi vapauttaa joskus, jotta terä voisi käydä täydellä nopeudella.
- Tarkista säännöllisesti, että leikkuukiekkoo on jäähtynyt riittävästi.
- Varmista että terälevy jäähdytetään vedellä. Lisää jäähdytysvettä, mikäli tarpeellista.
- Lukitse pää käytön jälkeen.



**Jos pidät työkappaletta kädessä, ole erittäin varovainen ja varmista, että käsi pidetään poissa leikkuuterästä.**

### 10.1 Kytkeminen päälle ja pois päältä (kuva A)

- Kone käynnistetään panemalla virtakytyn (1) asentoon '1'.
- Koneen virta katkaistaan panemalla virtakytkin asentoon '0'.

**Varoitus!** Älä yritä nostaa pois leikattua kappaletta tai irrottaa kappaletta ennen kuin terä on täysin pysähtynyt. Jos pidät työkappaleesta kiinni käsini, ole erittäin tarkka ja pidä huoli, että pidät kätesi etäällä leikkuuterästä.

## 10.2 Leikkuukiekon vaihto (kuva 2)



**Varoitus! Voidaksesi välttää loukkaantumiset, jos kone käynnistyy vahingossa, käännä katkaisin aina pois (0) ja irrota virtajohto virtalähteestä ennen kuin vaihdat terää.**

### Irrota suojakansi (9, kuva 1).

- Irrota mutteri käyttämällä jakoavainta, jonka leukojen väli on säädetty oikein. Kierre on vasemmanpuoleinen. (1, kuva 2).
- Irrota ulompi laippa (2, kuva 2) ja sahanterä (3, kuva 2).
- Kun uutta sahanterää sovitetaan paikoilleen, ota huomioon oikea pyörimissuunta. Nuolen terän päällä (9, kuva 1) on oltava samaan suuntaan.
- Aseta ulompi laippa uudelleen paikoilleen ja kiinnitä pultti tiukasti (kuva 2).

### TIMANTTITERÄT

Käytä vain 180mm läpimittaisia märkäkatkaisun timanttiteriä.

ÄLÄ käytä isompia, segmentoituja tai turboteriä, puunsaahusteriä tai mitään muuta leikkuulaitetta.

Voit loukkaantua vakavasti ja saha voi vioittua.

Tarkasta terien halkeamat tai epätasainen kuluminen päivittäin. Hävitä halkeilleet, lohkeilleet tai taipuneet terät!

Varmista, että terä on asennettu kiertosuunnan nuoli oikeaan suuntaan ja että se on kiristetty hyvin avaimella.

Varmista aina jatkuva veden virtaus terän molemmilla puolilla, ennen kuin sahaat mitään materiaalia.

Älä käytä konetta ilman että kaikki suojukset ovat paikoillaan

Älä pakota materiaalia terään. Anna terän sahata omalla nopeudella.

## 11 PUHDISTUS JA HUOLTO



**Huomio ! Ennen kuin suoritat mitään töitä laitteessa, irrota virtajohto.**

### 11.1 Puhdistus

Puhdista koneen kotelo säännöllisesti pehmeällä kankaalla, mieluiten jokaisen käyttökerran jälkeen.

Pidä ilmanvaihtoaukot puhtaina.

Jos liika ei irtoa, käytä pehmeää kangasta, joka on kostutettu saippuaveteen.

Älä koskaan käytä bensiiniin, alkoholin tai ammoniakkiveden tapaisia liuottimia. Nämä liuottimet voivat vahingoittaa muoviosia.

Irrota vedenkeruuallas koneesta ja kaada likainen vesi pois.

### 11.2 Kunnossapito

Koneemme on suunniteltu niin että niitä voi käyttää kauan mahdollisimman vähällä kunnossapidolla. Koneen jatkuva hyvä käyttö on riippuvainen koneen oikeasta huollosta ja säännöllisestä puhdistuksesta.

### 11.3 Voitelu

Kone ei tarvitse mitään lisävoitelua.

## 12 HUOLTO-OSASTO

Vialliset kytkimet voidaan vaihtaa huoltopalvelussamme.

Jos liitäntäjohto (tai pistotulppa) on vioittunut, se on vaihdettava asiakaspalvelusta (huoltopisteestä) saatavaan erityisjohtoon. Liitäntäjohton saa vaihtaa vain asiakaspalvelumme (huoltopisteet, ks. viimeinen sivu) tai muu ammattilainen (sähkömies).

## 13 SÄILYTYS

Puhdista koko kone ja sen lisävarusteet.

Muista lukita työkalun pääosa (12, Kuva1), ennen kuin panet sen varastoon.

Säilytä lasten ulottumattomissa vakaassa ja turvallisessa asennossa, viileässä ja kuivassa paikassa, välttämällä liian kuumia tai liian kylmiä lämpötiloja.

## 14 TEKNISET TIEDOT

Verkkovirran jännite	230-240 V
Verkkovirran taajuus	50 Hz
Ottoteho	600 W
Joutokäyntinopeus	3000 min-1
Terän koko (läpimitta x keskiöreikä x paksuus) :	Ø 180 x 25,4 x 2,2mm
Suurin leikkusuovyvyys, 90° :	25 mm
Suurin leikkusuovyvyys, 45° :	15 mm
Jiirileikkaus	0-45°
Vinosahaus	0-45°
Pöytälevyn mitat	500 x 385mm
Max. leikkuupituus	400 mm
Paino	30 kg

## 15 MELU

Melupäästöjen arvot on mitattu asianmukaisen standardin mukaan. (K=3)

Äänenpainetaso LpA	71 dB(A)
Äänitehotaso LwA	84 dB(A)



**HUOMIO!** Käytä kuulosuojaimia, kun äänenpaine on yli 85 dB(A).

aw (Tärinätaso):	1,3 m/s <sup>2</sup>	K = 1,5 m/s <sup>2</sup>
------------------	----------------------	--------------------------

## 16 TAKUU

- Tälle tuotteelle on annettu 36 kuukauden takuu, joka alkaa hankintapäivämäärästä, jolloin ensimmäinen käyttäjä on ostanut tuotteen.
- Takuu kattaa kaikki materiaali- tai valmistusviat, mutta ei kata: akkuja, latureita normaalista osien kulumisesta johtuvia vikoja, kuten laakereita, harjoja, kaapeleita eikä tulppia tai lisävarusteita kuten poria, poran teriä, sahan teriä jne.; vahinkoja tai vikoja, jotka johtuvat väärinkäytöstä, onnettomuuksista tai tuotteeseen tehdyistä muutoksista; eikä myöskään kuljetuskustannuksia.
- Väärästä käytöstä johtuvat viat ja/tai vauriot eivät myöskään kuulu takuun piiriin.
- Pidätämme myös itsellämme oikeuden hylätä vaatimus, joka koskee työkalun väärästä käytöstä aiheutunutta ruumiillista vammaa.
- Korjaukset saa suorittaa vain Powerplus työkalujen valtuuttamassa huoltopisteessä.
- Lisätietoja saat tarvittaessa puhelinnumerosta 00 32 3 292 92 90.
- Asiakas vastaa myös mahdollisista kuljetuskustannuksista, ellei ole kirjallisesti toisin sovittu.
- Samanaikaisesti mitään vaatimuksia ei voida tehdä takuuseen, jos laitteessa ilmenevä vika on seurausta laiminlyödyistä huolloista tai ylikuormituksesta.
- Takuun piiriin eivät kuulu viat, jotka johtuvat nesteen tunkeutumisesta laitteeseen, liiallisesta pölystä, tahallisesti aiheutetusta viasta (tahallisesta toiminnasta tai huolimattomuudesta johtuen), väärästä käytöstä (laitteelle sopimattomat käyttötarkoitukset), taitamattomasta käytöstä (esim. käsikirjan ohjeita ei noudateta), väärästä kokoamisesta, salaman iskusta, virheellisestä verkkojännitteestä. Tämä lista ei ole rajoittava.
- Vaatimusten hyväksyminen takuun piiriin kuuluvana ei voi koskaan johtaa takuukauden pidentämiseen eikä uuden takuukauden alkamiseen, jos laite joudutaan vaihtamaan uuteen.
- Laitteet tai osat jotka on vaihdettu takuun piiriin kuuluvana, ovat Varo NV:n omaisuutta.
- Pidätämme itsellämme oikeuden hylätä vaatimukset, jos hankintaa ei voida tarkistaa tai jos on ilmeistä, ettei tuotetta ei ole huollettu asianmukaisesti. (ilmanottoaukkojen puhdistus, hiiliharjojen säännöllinen huolto,...)
- Säilytä kassakuitti ostopäivämäärän tositteena.
- Työkalu on palautettava purkamattomana jälleenmyyjälle hyväksyttävän puhtaassa kunnossa, alkuperäisessä muotoilussa laatikossaan (mikäli käytettävissä tälle yksikölle) ostosittien kera.

## 17 LAITTEEN KÄYTÖSTÄ POISTAMINEN



Jos joudut poistamaan laitteen käytöstä pitkäaikaisen käytön jälkeen, älä hävitä sitä tavallisen kotitalousjätteen mukana, vaan huolehdi sen hävittämisestä ympäristöä suojaavalla tavalla. Sähkölaitteiden tuottamia jätteitä ei saa käsitellä samalla tavalla kuin tavallisia kotitalousjätteitä.

Hoida niiden kierrätys asianmukaisessa jätteen käsittelylaitoksessa. Kysy neuvoa talteenotosta ja romutuksesta paikalliselta viranomaiselta tai jälleenmyyjältä.

### AKUT

Tämä tuote käyttää akkuja. Kierrätä ja hävitä akut asianmukaisesti luonnon suojelemiseksi. Paikalliset tai valtakunnalliset lait voivat kieltää akkujen hävittämisen kotitalousjätteen mukana. Kysy paikallisilta jätehuollon viranomaisilta tietoa kierrätys- ja hävitysvaihtoehdoista.

**18 YHDENMUKAISUUSILMOITUS**



**VARO N.V.** - Joseph Van Instraat 9 - BE2500 Lier - BELGIA ilmoittaa, että  
Tuote : Turvallisuusohjeet 600W  
Tavaramerkki : POWERplus  
Malli : POWX240

on yhdenmukaistettuihin eurooppalaisiin standardien soveltamiseen perustuvien sovellettavien eurooppalaisten direkttiivien olennaisten vaatimusten ja muiden asiaankuuluvien säännösten mukainen. Laitteen luvaton muokkaaminen johtaa tämän vakuutuksen mitätöitymiseen.

Euroopan yhteisön direkttiivit (sekä niiden mahdolliset muutokset allekirjoituspäivään saakka);  
2011/65/EU  
2006/42/EY  
2014/30/EU

Eurooppalaiset yhdenmukaistetut standardit (sekä niiden mahdolliset muutokset allekirjoituspäivään saakka);

- EN61029-1 : 2009
- IEC61029-2-7 : 1.0 : 1993
- EN55014-1 : 2006
- EN55014-2 : 1997
- EN61000-3-2 : 2014
- EN61000-3-11 : 2000

Teknisten asiakirjojen haltija: Philippe Vankerkhove, VARO – Vic Van Rompuy N.V.

Allekirjoittanut toimii yrityksen toimitusjohtajan puolesta,

Hugo Cuypers  
Sääntelyasiat – vaatimuksenmukaisuudesta vastaava johtaja  
Päivämäärä : 27/11/2017