

1	KÄYTTÖ	3
2	KUVAUS (KUVA A)	3
3	PAKKAUKSEN SISÄLTÖ	3
4	SYMBOLIT	4
5	YLEISET TURVALLISUUSOHJEET	4
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
6	LAITEKOHTAISET TURVALLISUUSOHJEET	5
6.1	<i>Sähköliitäntä</i>	6
7	KOKOAMINEN	6
7.1	<i>Ennen ensimmäistä käyttöä</i>	6
7.2	<i>Akseli (21)</i>	6
7.3	<i>Irrota / kokoa hiomapää (1 / 2)</i>	6
7.4	<i>Vaihda hiomapää (kuva 3)</i>	6
7.5	<i>Pyöreän pään ja kolmionmuotoisen pään vaihto (kuva 4)</i>	6
7.5.1	<i>Kolmionmuotoisen hiomatyynyn säätö (kuva 10)</i>	7
7.5.2	<i>Käytön ristipään vaihto (kuva 11)</i>	7
7.6	<i>Hiomatyökalujen kiinnittäminen ja vaihto (kuva 5)</i>	7
7.7	<i>Elektroninen nopeuden säätö</i>	7
7.7.1	<i>Säädettävä nopeus</i>	7
7.7.2	<i>Vakio nopeuden säätö</i>	7
7.8	<i>Imuletkun liittäminen (kuva 6)</i>	7
7.9	<i>Teleskooppivarren säätäminen (Kuva 7)</i>	8
8	KÄYTTÖ	8
8.1	<i>Työkalun käynnistäminen ja pysäyttäminen</i>	8
8.2	<i>Koneen kytkeminen päälle ja pois</i>	8
9	HIONTATOIMET	8
9.1	<i>Pyöreä hiomapää (Kuva 8)</i>	8

9.2	<i>Kolmionmuotoinen hiomapää (Kuva 9)</i>	8
10	PUHDISTUS JA KUNNOSSAPITO	9
10.1	<i>Pidä työkalu puhtaana</i>	9
11	TEKNISET TIEDOT	9
12	MELU	9
13	TAKUU	10
14	LAITTEEN KÄYTÖSTÄ POISTAMINEN	10
15	YHDENMUKAISUUSILMOITUS	11

SEINÄHIOMAKONE 710W COMBI POWX0477

1 KÄYTTÖ

Kone on tarkoitettu laastittomien seinien, kattojen ja seinien sisä- ja ulkopintojen hiontaan, lattian epätasaisuuksien, maalipintojen, liiman ja irtolaastin yms. poistoon. Koneemme ei sövi asbestia sisältävien kohteiden käsittelyyn.



VAROITUS! Oman turvallisuutesi takia lue tämä käyttöohje huolellisesti, ennen kuin alat käyttää laitetta. Anna sähkötyökalun mukana seuraavalle henkilölle aina myös tämä käyttöohje.

2 KUVAUS (KUVA A)

- | | |
|---|---|
| 1. Pyöreä hiomapää | 12. Virtakytkin |
| 2. Kolmionmuotoinen hiomapää | 13. Lukituspainike |
| 3. Harjarengas | 14. Elektroninen nopeuden säätö |
| 4. Pyöreä hiomatyyny (tarrakiinnitys) | 15. Pölynpoistosovitin |
| 5. Kolmionmuotoinen hiomatyyny (tarrakiinnitys) | 16. Imuletku |
| 6. Lukitusvipu (tyynyn vaihto) | 17. Virtajohto |
| 7. Moottorikotelo | 18. Kantolaukku |
| 8. Pehmeä otepinta | 19. Lukitusnuppi pituuden säätöä varten |
| 9. Taittolukko | 20. Teleskooppivarsi |
| 10. Kahva | 21. Akseli |
| 11. Takakahva | 22. Liitin |

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 jäätelainsäädännön mukaisesti.



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

6 kpl (2x 60#, 2x 100#, 2x ,240#)
hiomapaperia, läpimitta. 225 mm
6 kpl (2x 60#, 2x 100#, 2x ,240#) 285 mm
kolmionmuotoista paperia
2 liitäntäsovittinta

4m joustoputki pölyn poistoon
5 mm kuusioavain
1 kangaspussi
1 kolmionmuotoinen tyyny
1 ohjekirja



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

4 SYMBOLIT

Seuraavia symboleja käytetään tässä ohjekirjassa ja/tai koneen päällä:

	Henkilö- sekä laitevahinkovaara.		Käytä aina suojalaseja.
	Lue ohjekirja ennen käyttöä.		Käytä silmäsuojaimia.
	Voimassa olevien EU-direktiivien turvallisuusstandardien mukainen.		Käytä hengityssuojainta pölyvässä työssä.
	Voimassa olevien EU-direktiivi(e)n vaatimusten mukainen.		

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 jäännösvirtalaitteella (RCD) suojattua virtalähdettä. RCD:n käyttö vähentää sähköiskun vaaraa.

5.3 Henkilöturvallisuus

- Ole varovainen. Keskity aina työhösi ja käsittele sähkötyökalua aina järkevasti. 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 turvakengien, 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 säätötyökalut ja ruuvitaltat, ennen kuin kytket laitteen päälle. Työkalu tai ruuvitaltta voi aiheuttaa tapaturmia ollessaan kiinnitettyinä 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 määrityllä 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 sähkölaiteet 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 laitetyypin käyttöohjeissa on neuvottu. Ota käytön aikana huomioon myös työskentelyolosuhteet ja suoritettava toimenpide. Sähkölaitteiden käyttö muuhun kuin määrityttyyn 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 LAITEKOHTAISET TURVALLISUUSOHJEET

- Pidä kädet loitolla pyörivän hiomapään alueelta.
- Pitkäaikainen kipsilevyn hionnasta syntyneen ilman pölyn hengittäminen voi vaikuttaa hengitykseen:
 - Käytä aina pölynimuria, johon on asennettu hyväksytty pussi kipsilevyn pölyä varten.
 - Käytä aina pölyyn ja sumuun sopivaa hyväksyttyä hengityssuojainta.
- Lyijypohjaisen maalin hiominen on erittäin myrkyllistä ja sitä ei tulisi yrittää tehdä. Anna vain erityisesti koulutettujen ja asianmukaisesti varustettujen ammattilaisten suorittaa se.

- Pidä aina oikea asento ja tasapaino. Älä kurottaudu. Käytä sopivia telineitä.
- Käytä aina asianmukaisia suojarusteita käytön aikana.
- Tärkeää: hionnan suorittamisen jälkeen kytke pois katkaisin ja odota että pyörivä hiomapää pysähtyy täysin, ennen kuin lasket työkalun alas.
- Älä käytä työkalua koskaan alueella, jolla on herkästi syttyviä kiinteitä aineita, nesteitä tai kaasuja. Kipinät kommutaattorista / hiiharjoista voivat aiheuttaa tulipalon tai räjähdyksen.
- Tämä työkalu on suunniteltu tiettyihin käyttötarkoituksiin. Valmistaja suosittelee erityisesti, että tätä työkalua ei muuteta ja että sitä ei käytetä muihin käyttötarkoituksiin kuin mihin se on tarkoitettu.
- Käytä konetta aina molemmin käsin. Hallinnan menettämisestä voi olla seurauksena loukkaantuminen.
- Pidä virtajohto pois koneen työalueelta. Pidä johto aina etäällä takanasi.
- Kytke kone heti pois toiminnasta, jos esiintyy epätavallista tärinää tai muita toimintahäiriöitä. Tarkasta kone voidaksesi löytää syyn.
- Pöly joka syntyy tällä koneella työskenneltäessä voi olla terveydelle haitallista. Käytä pölyn imujärjestelmää ja käytä sopivaa maskia ja poista kerääntynyt pöly pölynimurilla.

6.1 Sähköliitäntä

Sähköverkoston jännitteen tulee olla sama kuin työkalun valmistuskyltissä ilmoitettu jännite. Työkalua ei saa missään tapauksessa käyttää, jos virtajohto on vioittunut. Viallinen virtajohto on vaihdettava välittömästi valtuutetussa asiakaspalvelupisteessä. Älä yritä itse korjata vioittunutta johtoa. Viallisten johtojen käytöstä voi olla seurauksena sähköiskku.

7 KOKOAMINEN



Ennen laitteen asentamista, korjaamista tai kunnossapitoa, kytke laite aina pois toiminnasta ja irrota pistoke pistorasiasta!

7.1 Ennen ensimmäistä käyttöä

- Tarkasta että sähköverkoston nimellistajuus vastaa valmistuskyltissä olevia arvoja.
- Ennen työkalun käyttämistä lue ohjekirja huolellisesti.

7.2 Akseli (21)

Taivuta etu- ja takaosa yhteen (Kuva 1-1). Työnnä taittolukko (9) oikeaan asentoon ja pidä kärki kahvan vieressä (Kuva 1-2), ja paina sitten taittolukko (9) kahvaan päin aivan loppuun asti. (Kuva 1-3)

Taivuta kahva auki työntämällä taittolukko sisään.

7.3 Irrota / kokoa hiomapää (1 / 2)

- Vedä lukitusvivusta ja työnnä vasemmalle voidaksesi irrottaa pään (Kuva 2-1).
- Kokoa pää varmistamalla ensin, että lukitusvipu on vapautusasennossa, liitä sitten moottorikotelo (7) ja iso laakerikansi päähän. Työnnä lukitusvipu ylös oikeaan lukitusasentoon (Kuva 2-2).

7.4 Vaihda hiomapää (kuva 3)

- Työnnä kuusiokoloavain (koko 5) hiomapään päällä olevaan kuusioruuvien pulttiin.
- Pidä lujasti kiinni hiomapäästä ja käännä sitten avainta voidaksesi irrottaa hiomapään.
- Asenna uusi hiomapää kiristämällä pultti.



Huomio: Asenna vain määräysten mukainen hiomapää koneeseen.

7.5 Pyöreän pään ja kolmionmuotoisen pään vaihto (kuva 4)

- Pane lukitusvipu vapautusasentoon
- Irrota pää (1 / 2) ja pane valitsemasi pää koneeseen.

- Työnnä lukitusvipu lukitusasentoon niin että uusi pää lukkiutuu.



Huomio: Asenna vain määräysten mukainen hiomapää koneeseen. Optimaalisen suorituskyvyn varmistamiseksi konetta tulisi käyttää hiukan alhaisemmalla nopeudella muutaman minuuttia, jotta hiomatyyny asettuu tiivistuspintaan täydellisesti. Tämän prosessin aikana hiomapäästä tulee valkoisia vaahtomaisia hiukkasia. Se ei kuitenkaan vioita konetta.

Asennettaessa kolmionmuotoista hiomapäätä on mahdollista, ettei hiomapäätä saa heti työnnettyä alas asti, koska käytön ristipää hiomatyynyllä ei täysin vastaa moottorin asentoa. Korjaa asettamalla moottorikotelo, jossa on kolme kytkentätappia hiomatyynyn aukkoihin. Aseta nopeusvalitsin miniminopeudelle. Paina toisella kädellä moottorikoteloa päältä alaspäin, ja paina toisella kädellä lyhyesti käynnistyskytkintä, kunnes moottorikotelon pää kytkeytyy alas hiomatyynyn.

Kiinnitä hiomatyyny moottorikoteloon liu'uttamalla lukittu-asentoon.

Pyöreällä hiomapäällä voi hiomatyynyä pyörittää käsin, kunnes moottorikotelon pää kiinnittyy kokonaan pyöreään hiomatyynyn.

7.5.1 Kolmionmuotoisen hiomatyynyn säätö (kuva 10)

Aseta valitsin ON-asentoon (paina alaspäin ja käännä vasemmalle). Nyt voi kolmionmuotoisen hiomatyynyn kantaosaa (pohjaa) pyörittää täydet 360 astetta.

Kun haluttu asento on saavutettu, paina valitsinta ja käännä sitä oikealle, kunnes painike on OFF-asennossa.

Liikuta hiomatyynyä vasemmalle/oikealle, kunnes se kytkeytyy nakshtaen paikalleen.

7.5.2 Käytön ristipään vaihto (kuva 11)

Tarvittaessa voidaan muovinen käyttöpää vaihtaa.

Tämä kytkentäpää on asetettava hiomatyynyn metallikäyttöpään ylle.

Vaihtokytkentäosat (7 kpl) ovat hiomatyynyn yläpuolella.

7.6 **Hiomatyökalujen kiinnittäminen ja vaihto (kuva 5)**

- Aseta hiomatyökalu hiomalaikan keskelle ja paina. Reikiin hiomatyökalussa on oltava hiomatyynyssä olevien poistoreikien kanssa samassa kohtaa.
- Vain pyöreälle hiomatyynylle: suorita testaus voidaksesi tarkastaa, että hiomatyökalu on kiinnitetty keskikohtaan.

7.7 **Elektroninen nopeuden säätö**

7.7.1 Säädettävä nopeus

Säädä nopeus kääntämällä nopeuskiekkoa; käyttäjä voi valita eri nopeuden erilaisiin hiomapintoihin.

7.7.2 Vakio nopeuden säätö

Käytä konetta valitsemallasi nopeudella. Älä ylikuormita painamalla liikaa.

7.8 **Imuletkun liittäminen (kuva 6)**



Pölyn hengittäminen on terveydelle vaarallista! Suorittaessa työtä, jossa voi kehittyä pölyä, käytä aina pölynaamaria.

Liitä letku (16) kahvan poistoaukkoon (liitin (22)).

Letkun toinen pää on liitetty pölynimuriin.

7.9 Teleskooppivarren säätäminen (Kuva 7)

- Käännä lukitusnuppia (19) vastapäivään voidaksesi avata lukitusmekanismin.
- Säädä teleskooppivarsi haluamaasi pituuteen.
- Säädön jälkeen käännä lukitusnuppia (19) myötäpäivään voidaksesi kiinnittää pituusasetukset.

8 KÄYTTÖ



Pidä seinähiomakoneesta kiinni aina molemmin käsin! Pidä kädet etäällä hiomapäästä. Muuten kätesi voi jäädä kiinni, koska hiomapää heiluu eri suuntiin.

- Kiinnitä hiomatyyny
- Kiinnitä hiomatyökalu
- Aseta voimatyökalu haluamaasi pituuteen
- Liitä pölynpoistojärjestelmä
- Kytke pistoke verkkovirtaan
- Kytke laite päälle.
- Paina seinähiomakonetta hellävaraisesti työstettävää pintaa vasten (painetta tulisi olla juuri riittävästi niin että hiomapää on samassa tasossa työstettävän pinnan kanssa.)

8.1 Työkalun käynnistäminen ja pysäyttäminen

Varmista että virtalähteen jännite on sama kuin koneen valmistuskyltissä ja että katkaisin (4) on OFF-asennossa ennen kuin työkalu liitetään sähköverkkoon.

8.2 Koneen kytkeminen päälle ja pois

Kytke päälle/pois kipsiseinän hiomakone katkaisimella.

9 HIONTATOIMET

Kun kone ja pölynimuri on asetettu ja kaikki turvatoimenpiteet ja varusteet ovat paikoillaan, aloita kytkemällä ensin pölynimuri päälle ja sitten kone. (Jos käytät pölynimuria, jossa on integroitu kytkentä, kytke siinä tapauksessa vain kone toimintaan.)

9.1 Pyöreä hiomapää (Kuva 8)

- Aloita hionta koskettamalla työstettävää pintaa varovasti ja mahdollisimman kevyesti – juuri riittävästi, jotta hiomapää pysyy tasaisesti pintaa vasten.
- Hiomapäässä oleva liitos tekee mahdolliseksi, että hiomakiekko voi seurata työstettävän pinnan ääriivivoja.
- Paras menetelmä on käyttää osittain limittyviä pyyhkäisyliikkeitä ja pitää pää jatkuvassa liikkeessä. Älä pysähdy koskaan liian pitkäksi yhteen paikkaan, koska seurauksena voi syntyä pyörteisiä jälkiä. Kokemuksen lisääntyessä on hyvin helppo päästä erinomaisiin tuloksiin.

9.2 Kolmionmuotoinen hiomapää (Kuva 9)

Kolmionmuotoinen hiomapää ei pyöri, vaan tärisee.

Koska kolmionmuotoinen hiomapää pyörii laakerien päällä, sillä voi hioa aivan seinän / katon kulmiin asti.

Vähennä kulmissa kosketuspainetta, muuten kolmionmuotoisen hiomalaikan kärkiin kohdistuu liian suuri kuormitus.

Kolmionmuotoisen hiomapään erittäin kuluneet kulmat voi vaihtaa helposti.



HUOM.: Varmista että käyttämäsi hiomakiekkko on tehtävään sopiva. Liian karkea raekoko voi poistaa materiaalin liian nopeasti. Liian hienorakeinen paperi taas voi tukkeuta liian usein eikä enää muotoile pintaa.



VARO: Muista varoa teräviä reunoja ja nauloja yms. Ne voivat työntää hiomapaperin irti ja todennäköisesti vioittaa myös pehmeää levyä.

10 PUHDISTUS JA KUNNOSSAPITO

10.1 Pidä työkalu puhtaana

Puhalla säännöllisin väliajoin kaikki ilmakanavat kuivalla paineilmalla. Kaikki muoviosat tulee puhdistaa pehmeällä kostealla liinalla. ÄLÄ käytä koskaan liuottimia muoviosien puhdistukseen. Ne voivat liuottaa tai muuten vioittaa materiaalia.

Käytä suojalaseja paineilmaa käytettäessä.

Puhdista pölynimurivälikappale, koska liiallinen pöly estää sen vapaan pyörimisen.

11 TEKNISET TIEDOT

Nimellisteho	710 W
Nimellistaajuus	50 Hz
Nimellisjännite	230-240 V
Kierrosnopeus \odot	600-1500 min ⁻¹
Kierrosnopeus Δ	3000-6000 min ⁻¹
Laikan läpimitta	215 mm
Pyöreä hiomaliike	Kierto
Kolmionmuotoinen hiomaliike	Tärinä
Hiomapinta, kolmionmuotoinen tyyny	285x285x285 mm
Kaapelin pituus	4 m
Pölynimurin letku	4 m
Hiihiharjan moottori	Kyllä
Lukituspainike	Kyllä
Värähtelyliike	1,5 mm
Hiomapinnan läpimitta	225 mm
Pituus ilman jatkoputkea	110 cm
Pituus jatkoputkella	110-165 cm
Elektroninen nopeuden säätö	Kyllä
Pehmeä otepinta	Kyllä
Tärinän vaimennus	Kyllä
Tarrakiinnitys	Kyllä
Runkomateriaali	Alumiini

12 MELU

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

Äänenpainetaso LpA	83dB(A)
Äänitehotaso LwA	94dB(A)



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

aw (Tärinätaso):

3,1 m/s²K = 1,5 m/s²

13 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 käytävissä tälle yksikölle) ostosittien kera.

14 LAITTEEN KÄYTÖSTÄ POISTAMINEN



Jos joudut poistamaan laitteen käytöstä pitkäaikaisen käytön jälkeen, älä hävitä sitä tavallisen kotitalousjätteen mukana, vaan huolehdi sen hävittämisestä ympäristöä suojaavalla tavalla.

Sähkölaitteista jäävää romua ei saa hävittää tavallisen kotitalousjätteen tapaan. Vie se kierrätettäväksi mikäli mahdollista. Kysy neuvoa kierrätyksestä paikallisilta viranomaisilta tai jälleenmyyjältä.

15 YHDENMUKAISUUSILMOITUS

VARO N.V. - Vic. Van Rompuy N.V.- Joseph Van Instraat 9 - BE2500 Lier - BELGIA
ilmoittaa, että

Tuote: Seinähiomakone 710 W combi
Tavaramerkki: POWERplus
Malli: POWX0477

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

Euroopan yhteisön direktiivit (sekä niiden mahdolliset muutokset allekirjoituspäivään saakka):

2011/65/EU
2006/42/EC
2014/30/EU

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

EN62841-1 : 2015
EN62841-2-4 : 2014
EN55014-1 : 2017
EN55014-2 : 2015
EN61000-3-2 : 2014
EN61000-3-3 : 2013

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

Allekirjoittanut toimii yrityksen toimitusjohtajan puolesta,

Ludo Mertens

Sääntelyasiat – vaatimuksenmukaisuudesta vastaava johtaja
27/01/2021, Lier - Belgium