

area



275
km/h

2500
W

14000
rpm



FIN Käyttöohje



area

LEHTIPUHALLIN 2500 W

Lövblås 2500 W (1014 2316)

YLEISET TURVAOHJEET

Ennen kuin käytät tätä laitetta, on tärkeää, että luet, ymmärrät ja noudatat näitä ohjeita erittäin huolellisesti. Ne on suunniteltu antamaan turvaa itsellesi ja muille, varmistaen pitkän ja vaivattoman käyttöiän koneellesi.

Lapset eivät saa käyttää tätä laitetta. Lapsia on valvottava, jotta he eivät leiki laitteella. Lapset eivät saa suorittaa puhdistusta ja huoltoa.

- Laitetta eivät saa käyttää henkilöt, joiden fyysiset, aistinvaraiset tai henkiset kyvyt ovat alentuneet, tai henkilöt, joilla on riittämätön taito tai kokemus, ellei vastuuhenkilö valvo ja opasta heitä.
- 1) Harjoittelu
 - Lue ohjeet huolellisesti. Tutustu ohjaus- ja säätölaitteisiin sekä laitteen asianmukaiseen käyttöön.
 - Älä koskaan anna lasten käyttää laitetta.
 - Älä koskaan anna muiden henkilöiden, jotka eivät tunne näitä ohjeita, käyttää laitetta. Paikalliset määräykset voivat rajoittaa käyttöikä ja laitteiden käyttötapaa.
 - Älä koskaan käytä konetta, jos lähistöllä on sivullisia, erityisesti lapsia tai eläimiä.
 - Muista, että käyttäjä on vastuussa onnettomuuksista tai vaaroista muille henkilöille sekä heidän omaisuudelleen.
- 2) Valmistelu
 - Käytä konetta käyttäessäsi aina työjalkineita ja pitkiä housuja.
 - Älä käytä löysiä vaatteita tai koruja, jotka voivat juuttua laitteeseen. Pidä pitkät hiukset kaukana imuaukoista.
 - Käytä suojalaseja.
 - Suojamaskin käyttö on suositeltavaa pölyärsytyksen estämiseksi.
 - Tarkasta ennen laitteen käyttöä kaapeli ja jatkojohto vaurioiden ja kulumien varalta.
 - Älä käytä laitetta, jos johto on vaurioitunut tai rispaantunut. Älä käytä laitetta, jos suojukset tai turvavälineet ovat vaurioituneet tai jos suojalaitteita - kuten keräyspussia - ei ole kiinnitetty oikein.
 - Käytä vain säänkestävää jatkojohtoa, joka täyttää vaatimukset.
- 3) Käyttö
 - Ohjaa virtajohto pois päin laitteen takaa.
 - Jos virtajohto on vaurioitunut käytön aikana, irrota virtajohto välittömästi virtalähteestä. **ÄLÄ KOSKE KAAPELIIN NIIN KAUAN KUIN SITÄ EI OLE IRROTETTU.**
 - Tartu laitteeseen, älä johtoon.
 - Irrota pistoke:
 - Aina kun jätät laitteen valvomatta
 - Ennen tukoksen poistamista
 - Ennen puhdistusta ja tarkastusta
 - Jos laite alkaa tärähtää epänormaalisti
 - Käytä vain päivänvalossa tai hyvässä keinovalossa.
 - Säilytä aina hyvä tasapaino, etenkin rinteissä.
 - Käytä laitetta kävelyvauhdilla.
 - Pidä kaikki ilmanottoaukot vapaina ja puhtaina.
 - Älä kohdistaa ilman tulo- tai poistoaukkoja sivullisia kohti.
 - On suositeltavaa käyttää laitetta päiväsaikaan, ihmiset saattavat häiriintyä aikaisin aamulla tai myöhään illalla.

- On suositeltavaa irrottaa roskat ja lika ensin harjalla tai haravalla.
 - On suositeltavaa, että pölyiset pinnat kostutetaan kevyesti ennen käyttöä.
 - On suositeltavaa käyttää koko putken pituutta, jotta ilmavirta voi toimia lähellä maata.
- 4) Ylläpito ja varastointi
- Tarkista, että kaikki mutterit, pultit ja ruuvit ovat tiukalla, jotta laitetta voidaan käyttää turvallisesti.
 - Tarkista säännöllisesti ruohopussi kulumien ja vaurioiden varalta.
 - Vaihda kuluneet tai vaurioituneet osat.
 - Käytä vain aitoja varaosia ja lisävarusteita.
 - Säilytä laitetta kuivassa paikassa.

TURVALLINEN KÄYTTÖ

Tunne sähkötyökalusi

On tärkeää, että luet ja ymmärrät käyttöohjeet ja sähkötyökaluun liitetyt tarrat. Tutustu sen toimintoihin, rajoituksiin sekä mahdollisiin vaaratekijöihin.

Työympäristö

Älä altista sähkötyökaluja sateelle tai käytä niitä kosteissa tai märissä paikoissa. Pidä työalue hyvin valaistuna. Älä käytä sähkötyökaluja alueilla, joissa on räjähdysvaara tai tulipalon vaara syttyvien aineiden kuten maalin, bensiinin yms. vuoksi. Syttyvien kaasujen ja räjähdysriskin pölyn vuoksi lähettyvillä kannattaa pitää palosammutinta. Älä käytä laitetta huonoissa sääolosuhteissa, esimerkiksi ukonilmalla.

Suojaudu sähköiskuilta

Vältä kosketusta maadoitettuihin kohteisiin (esim. putket, lämpöpatterit, hellat ja jääkaapit).

Varo lapsia ja lemmikkejä

Lapset ja lemmikit on pidettävä poissa työalueelta. Lapset eivät saa koskea laitteisiin tai jatkojohtoihin. Kaikki sähkötyökalut on pidettävä poissa lasten ulottuvilta, laitteet tulisi mieluiten varastoida lukittuun tilaan, kun niitä ei käytetä.

Käytä oikeaa työkalua

Valitse käyttötarkoitukseen oikea työkalu. Älä käytä työkalua työhön, jota varten sitä ei ole suunniteltu. Älä pakota pientä työkalua tekemään raskaan työkalun työtä. Älä käytä työkaluja muihin kuin oikeisiin käyttötarkoituksiin. Älä esimerkiksi käytä pyörösahaa puunrunkojen tai tukkien sahaamiseen.

Henkilökohtainen turvallisuus

Vaatteet

Älä käytä löysiä vaatteita tai koruja, jotka voivat juuttua liikkuviin osiin.

Hiukset

Pitkät hiukset tulee kiinnittää ja suojata.

Silmien suojaaminen

Suojalasien käyttö on pakollista (tavalliset silmälasit eivät riitä silmien suojaamiseen).

Kuulonsuojaus

Kuulosuojaimia suositellaan pitkäkestoisen käytön aikana.

Jalkineet

Jos on olemassa vaara, että raskas esine vahingoittaa jalkojasi tai on olemassa vaara liukastua, tulee käyttää sopivia liukumattomia turvajalkineita.

Pään suojaaminen

Jos on olemassa vaara, että esineitä putoaa tai pääsi osuu ulokkeisiin, tulee käyttää kypärää.

Älä käytä virtajohtoa väärin

Älä koskaan irrota pistoketta virtalähteestä vetämällä virtajohdosta. Älä koskaan kannaa sähkötyökalua virtajohdosta. Pidä virtajohto loitolla kuumuudesta, öljystä, liuottimista ja terävistä reunoista. Jos virtajohto vaurioituu, se tulee vaihtaa asiantuntijan toimesta.

Älä kurkota

Älä kurkota, säilytä hyvä tasapaino.

Pidä laitteet hyvässä kunnossa

Noudata osien voitelu- ja vaihto-ohjeita.

Tarkista työkalun virtajohto säännöllisesti, jos se on vaurioitunut, se tulee vaihtaa asiantuntijan toimesta.

Tarkista jatkojohdot säännöllisesti ja vaihda ne, jos ne ovat vaurioituneet.

Pidä kahvat kuivina, puhtaina ja vapaina öljystä ja rasvasta.

Varmista, että ilmanottoaukot aina ovat puhtaita ja pölyttömiä. Tukkeutuneet ilmanottoaukot voivat aiheuttaa ylikuumenemista ja moottorivaurioita.

Irrota virtalähteestä

Varmista, että sähkötyökalut irrotetaan virtalähteestä kun niitä ei käytetä, ennen huoltoa, ennen voitelua, ennen säätöä sekä vaihdettaessa lisävarusteita.

Irrota säätöavaimet ja työkalut ennen käynnistystä.

Vältä vahinkokäynnistyksiä

Varmista että virtakytkin on OFF-asennossa, ennen kuin liität sähkötyökalun verkkovirtaan.

Jatkojohdot ja -kelat

Laite tulee liittää virtalähteeseen, joka on suojattu vikavirtasuojakytkimellä (RCD), jonka arvo on enintään 30 mA.

Kun sähkötyökalua käytetään ulkona, käytä vain ulkokäyttöön tarkoitettuja jatkojohtoja.

Avaa jatkojohdot aina kokonaan.

Jatkojohtojen johtimien poikkileikkauksen tulee olla vähintään 2,5 mm².

Vaihda vaurioitunut jatkojohto aina ennen käyttöä.

Suojaa jatkojohto teräviltä esineiltä, liialliselta kuumuudelta sekä kosteudelta.

Jos käytetään jatkojohtoa, se ei saa olla kapasiteetiltaan pienempi kuin H05VV-F (2 X 1,0 mm²).

Ole valpas

Katso mitä teet, käytä tervettä järkeä, älä käytä sähkötyökalua väsyneenä tai alkoholin/lääkkeiden vaikutuksen alaisena.

Tarkista vaurioituneet osat

Ennen sähkötyökalun käyttöä tulee tarkastaa huolellisesti että se toimii moitteettomasti ja suorittaa sille tarkoitetun toiminnon.

Tarkista liikkuvien osien oikea sijainti ja varmista etteivät ne ole jumissa. Tarkista mahdollisesti rikkoutuneet tai puuttuvat osat ja vaihdata ne huoltoliikkeessä. Tarkista kaikki tekijät, jotka voivat vaikuttaa sähkötyökalun toimintaan.

Huoltoliikkeen tulee vaihtaa kaikki vaurioituneet suojat ja turvavarusteet, ellei tässä käyttöohjeessa toisin mainita.

Kaikki kytkimet, jotka eivät toimi oikein, on vaihdettava valtuutetussa huoltoliikkeessä.

Älä käytä sähkötyökalua, jos ON/OFF-kytkin ei kytke sähkötyökalua päälle tai pois päältä.

Varoitus

Älä muokkaa sähkötyökalua millään tavalla. Älä käytä lisävarusteita, jotka eivät vastaa ohjeessa mainittuja arvoja, muuten voi aiheutua ruumiinvamma tai laitevaurio.

Ammattilaisen tulee korjata vaurioitunut laite.

Tämä sähkötyökalu täyttää sekä kansalliset että kansainväliset standardit ja turvallisuusvaatimukset. Korjaukset saa suorittaa vain ammattitaitoinen henkilö, joka käyttää alkuperäisiä varaosia. Jos näin ei tehdä, käyttäjälle voi aiheutua huomattava vaara.

Tulipalojen estäminen

Kun käytät tiettyjä sähkötyökaluja sisätiloissa on noudatettava yleisiä varotoimia. Suosittelemme soveltuvan palosammuttimen hankkimista.

ERITYISET TURVALLISUUSOHJEET

Varoitus

Älä koskaan anna lasten tai henkilöiden, jotka eivät ole lukeneet ja ymmärtäneet näitä ohjeita, käyttää laitetta. Älä käytä laitetta mihinkään muuhun kuin tässä ohjeessa kuvattuun käyttötarkoitukseen.

Jos jokin merkintä koneessa vaurioituu, vaihda se ennen käyttöä.

Lue nämä ohjeet huolellisesti. Tutustu osien ja säätölaitteiden toimintaan.

Käyttäjä on vastuussa myös sivullisille aiheutuvista vaaroista ja onnettomuuksista.

Valmistelu

Käytä aina sopivia vaatteita, käsineitä ja työkenkiä. Hyväksytyjen suojalasien käyttöä suositellaan. Ennen kuin käytät laitetta, tarkista silmämääräisesti että osat eivät ole kuluneet tai vaurioituneet. Vaihda kuluneet ja vaurioituneet osat. Tarkista aina virtajohdon ja käytettävän jatkojohdon kunto. Kaikki vaurioituneet johdot ja liittimet tulee vaihtaa ennen käyttöä.

Tarkista aina ennen aloittamista, ettei laitteeseen ole jäänyt materiaalia. Tämä voi olla vaarallista.

Tarkista aina vikavirtasuojakytkimen (RCD) toiminta.

Käytä vain tälle tuotteelle suositeltuja varaosia.

Ole varovainen korjatessasi tai säätäessäsi laitetta.

Muokattu laite on vaarallinen.

Käyttö

Tarkista aina työalue, poista sieltä rautalangat ja muut esineet jotka voivat aiheuttaa vaurioita.

Älä koskaan syötä laitteeseen kovia esineitä kuten kiviä, lasia, tölkkejä tai metallinpaloja. Ne voivat vahingoittaa laitetta ja mahdollisesti vahingoittaa käyttäjää ja sivullisia.

Älä koskaan käytä laitetta jos lähistöllä on sivullisia, erityisesti lapsia tai lemmikkejä.

Ainoastaan ohjeet tunteva henkilö saa käsitellä laitetta.

Vältä laitteen käyttöä märissä olosuhteissa aina kun se on mahdollista.

Opettele sammuttamaan laite nopeasti hätätilanteessa.

Älä koskaan käytä laitetta jos jokin suojuus on vaurioitunut, asennettu väärin tai irronnut.

Varmista että käyttöpaikka on turvallinen.

Varmista, että kaikki mutterit ja pultit ovat kunnolla kiinni ennen kuin käynnistät laitteen.

Käytä laitetta vain kuivassa paikassa, joka ei altistu sateelle. Älä käytä laitetta jos siinä on viallinen turvalaite tai jos jokin suojuus puuttuu.

Puhdistettaessa laitetta on oltava erityisen varovainen. Ennen puhdistusta laite tulee sammuttaa ja irrottaa virtalähteestä.

Varmista että virtajohto ja kaikki käytetyt jatkojohdot on tarkastettu vaurioiden varalta ja että ne on avattu kokonaisuudessaan.

Irrota pistoke virtalähteestä:

Jos jätät laitteen valvomatta.

Ennen tukoksien poistoa.

Ennen tarkistusta, puhdistusta ja muita ylläpitotoimenpiteitä.

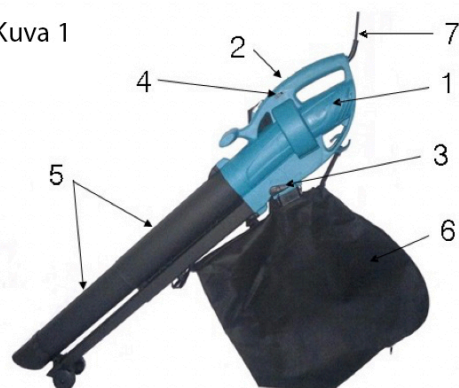
Jos laitteeseen pääsee vierasesineitä tai muuta vahingollista materiaalia, sammuta se välittömästi äläkä käytä sitä ennen kuin olet varmistanut, että laite on turvallinen.

Jos laite pitää epätavallista ääntä tai alkaa tärinä epänormaalisti sammuta se välittömästi ja irrota se virtalähteestä, tutki syy. Liiallinen tärinä voi vaurioittaa laitetta ja vahingoittaa käyttäjää.

Osat

Laitteen osat, kuva 1	
1	Runko
2	ON/OFF-kytkin
3	Imu-/puhallusvalitsin
4	Nopeussäädin
5	Renkailla varustettu imu-/puhallusputki
6	Keruupussi
7	Virtajohto

Kuva 1



Varoitus! Älä käynnistä laitetta ennen kuin se on kokonaisuudessaan koottu.



Kuva 2

Kokoaminen (kuvat 3, 4 ja 5)

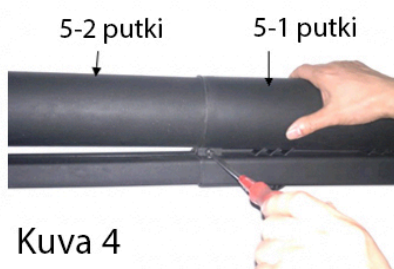
Kuva 3: Työnnä rengassarjat (5-3) imuputkeen (5-2) ja varmista että nämä asettuvat paikoilleen. Kiinnitä oheistetuilla ruuveilla.

Kuva 4: Liitä imuputki (5-2) keskiputkeen (5-1). Varmista että putket asettuvat toisiinsa hyvin. Kiinnitä oheistetuilla ruuveilla.

Kuva 5: Työnnä keskiputki (5-1) runkoon, varmista että putki on työnnetty kokonaan paikoilleen. Kiinnitä kahdella oheistetuilla ruuveilla.



Kuva 3



Kuva 4



Kuva 5

Keruupussin kiinnittäminen (kuva 6)

Varmista ennen keruupussin asentamista, että imu-/puhallusvalitsin toimii moitteettomasti ja ettei edellisen käyttökerran roskat estä sen toimintaa.

Aseta keruupussin liitäntä rungon poistoliitäntään. Työnnä keruupussin liitintä suoraan poistoliitäntään, kunnes se napsahtaa paikalleen.

Kiinnitä keruupussi koukkuun joka sijaitsee putkessa ja rungossa. (Kuva 6) Purku tapahtuu käänteisessä järjestyksessä.



Kuva 6

Olkahihnan asentaminen (kuva 10)

Laitteen mukana toimitetaan olkahihna (kuva 10). Olkahihna asennetaan laitteen rungon yläosaan kuvan osoittamalla tavalla. Olkahihnan käyttö helpottaa käyttöä tehden siitä kevyempää ja mukavampaa.

Kuva 10



Varoitus! Älä aseta hihnaa poikittain rintasi yli, pidä sitä vain toisella hartialla. Näin voit nopeasti poistaa laitteen keholtasi.

Ennen käynnistystä

Ennen käyttöä laite tulee liittää vikavirtasuojakytkimellä varustettuun virtaliitäntään. Tarkasta vikavirtasuojakytkimen toiminta.

Käynnistäminen

Varmista ennen käynnistystä, että putket on liitetty hyvin toisiinsa. Ennen kuin valitset joko imu- tai puhallustoiminnon, varmista että valitsin toimii moitteetta eikä se ole jumissa edellisen käyttökerran leikkuujätteestä. Valitse joko imu- tai puhallustoiminto valitsimella (kuva 7), ja työnnä ON/OFF-kytkin asentoon ON (kuva 8). Jos haluat lisää tehoa, työnnä nopeusvalitsin kohdasta (1) kohtaan max (kuva 9).



Kuva 7

puhallus

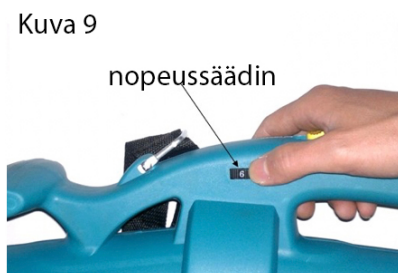
imu



Kuva 8

OFF

ON



Kuva 9

nopeussäädin

Laitteen pysäyttäminen

Pysäyttääksesi laitteen, työnnä ON/OFF-kytkin asentoon OFF.

Laitteen käyttäminen

Älä yritä kerätä märkiä roskia, anna pudonneiden lehtien yms. kuivua ennen imemistä. Laitteella voidaan kerätä roskia pihoilta, poluilta, ajoväyliltä, nurmikoilta ja puskeista. Sillä voidaan myös kerätä lehtiä, paperia, pieniä oksia ja haketta. Kun laitetta käytetään imutilassa, roskat kulkevat imuputken kautta keruupussiin, roskien kulkiessa puhaltimen läpi ne silputaan osittain. Silputtu orgaaninen jäte on ihanteellista käytettäväksi hakkeena kasvien ympärillä. Varoitus! Kaikki kovat esineet, kuten kivet, lasi, metalli jne. vahingoittavat laitetta.

Tärkeää

Älä ime laitteella vettä tai erittäin märkää materiaalia. Älä käytä laitetta ilman keruupussia.

Laitteen käyttö

Puhallustila

Tarkasta työalue ennen aloittamista. Poista esineet tai roskat, jotka voivat singota tai jumittaa puhaltimen. Valitse puhallustoiminto koneen sivulla olevalla valitsimella, käynnistä laite. Kun laite lepää pyörillään, ohjaa suutinta eteenpäin roskia kohti.

Vaihtoehtoisesti voit pitää suutinta aivan maanpinnan yläpuolella ja heiluttaa konetta puolelta toiselle, liikkua eteenpäin ja ohjata suutinta kohti siivottavia roskia. Puhalla roskat sopivaksi keoksi ja kerää roskat imutoiminnolla.

Imutila

Tarkasta työalue ennen aloittamista. Poista esineet tai roskat, jotka voivat singota tai jumittaa puhaltimen. Valitse imutoiminto koneen sivulla olevalla valitsimella, käynnistä laite. Kun laite lepää pyörillään, ohjaa suutinta eteenpäin roskia kohti.

Vaihtoehtoisesti voit pitää suutinta aivan maanpinnan yläpuolella ja heiluttaa konetta puolelta toiselle, liikkua eteenpäin ja ohjata suutinta kohti siivottavia roskia. Älä työnnä suutinta liian voimallisesti roskia kohti, laite voi tukkeutua.

Märkä materiaali voi tarttua putkiin ja tukkia ne, anna materiaalin kuivua ennen käyttöä.

Puhdistus ja varastointi

Varmista, että kaikki mutterit, pultit ja ruuvit ovat tiukalla ja että suojuukset on asennettu oikein.

Kaikki vaurioituneet ja kuluneet osat on vaihdettava, jotta laite pysyy turvallisessa käyttökunnossa.

Älä koskaan jätä materiaalia laitteeseen tai keruupussiin. Tämä voi aiheuttaa vaaratilanteen kun käynnistät laitteen.

Käytön jälkeen laite on puhdistettava perusteellisesti.

Varmista, että laite on kytketty pois päältä ja irrotettu verkkovirtalähteestä. Poista ja tyhjennä keruupussi.

Varmista, että imu-/puhalluskytkin toimii moitteettomasti ja että roskat eivät jumita sitä. Harjaa mahdolliset irtojätteet tuulettimen ympäriltä ja putken sisältä.

Älä puhdista muoviosia voimakkailla kemikaaleilla.

Varoituskuvakkeiden selitykset:



Lue ohjeet ennen käyttöä.



Esineitä voi sinkoutua, pidä sivulliset loitolla.



Pidä raajat loitolla tuulettimesta.



Irrota laite virtalähteestä ennen huoltoa, ylläpitoa ja tarkastusta.



Älä käytä laitetta sateella äläkä altista sitä sateelle.



Käytä kuulosuojaimia ja suojalaseja.



Irrota laite virtalähteestä jos johto vaurioituu tai sotkeutuu.

TEKNISET TIEDOT

Jännite: 230-240 V ~ 50 Hz

Teho: 2500 W

Tyhjäkäyntinopeus: 14.000 kierr/min

Puhallusnopeus: 275 km/h

Silppuamissuhde: 10:1

Keruupussin kapasiteetti: 35 litraa

Mitattu äänipainetaso: 88 dB(A)

Mitattu äänitehotaso: 99,7 dB(A), K= 3 dB

Taattu äänitehotaso: 103 dB(A)

Tärinä: 5,953 m/s², K= 1,5 ms²

Nettopaino: 2,6 kg

HÄVITTÄMINEN

Laitteen hävittäminen



Laitteen roskakorikuvake osoittaa, ettei laitetta saa hävittää kotitalousjätteen seassa, se tulee toimittaa kierrätykseen.

Laitteen osat ja materiaalit uusiokäytetään, jolloin resursseja säästyy. Sähkö- ja elektroniikkalaitteet voivat olla haitallisia ympäristölle ja ihmisten terveydelle.

Maahantuoja

Tamforce Group, Pakkalankuja 6, 01510 Vantaa, Finland

area

