

Timco SL2800

murskaava oksasilppuri

Käyttöohjeet















Tuotenumero: 102369863
EAN: 6438014265056



HUOMIO: Lue koko käyttöohje huolellisesti ennen tuotteen käyttöä.

Tuotteeseen kiinnitettyjen symbolien merkitys

	<i>Lue käyttöohje ennen laitteen käyttöä.</i>		<i>Varoitus! Vaara</i>
	<i>Käytä suojalaseja aina, kun käytät laitetta. Käytä myös kuulonsuojaimia, kuten suojaimilla varustettua kypärää. Käytä myös suojakypärää, jos työskentelyalueella on esineiden putoamisvaara.</i>		<i>Varoitus! Esineiden sinkoutuminen</i>
			<i>Kytke oksasilppuri pois päältä, irrota pistoke ja odota, kunnes terä on pysähtynyt.</i>
	<i>Käytä suojakäsineitä.</i>		<i>Pidä kädet ja jalat poissa laitteen aukkojen lähetyviltä, kun laite on käynnissä.</i>
	<i>Pidä sivulliset poissa</i>		<i>Varo pyöriviä teriä</i>
	<i>Suojaa laitetta sateelta</i>		<i>Älä astu keräysastian päälle.</i>
	<i>Odota kunnes kaikki osat ovat pysähtyneet, ennen kuin kosket niihin.</i>		<i>Taattu äänitehotaso LwA = 94 dB(A)</i>

YLEISET VIRTALÄHTEEN TURVALLISUUSVAROITUKSET

VAROITUS! Lue kaikki turvallisuusvaroitukset ja ohjeet. Varoitusten ja ohjeiden noudattamatta jättäminen voi aiheuttaa sähköiskun, tulipalon ja/tai vakavan loukkaantumisen.

PIDÄ KAIKKI VAROITUKSET JA OHJEET TALLESSA MYÖHEMPÄÄ TARVETTA VARTEN.

Turvallinen käyttö



Yleinen varoitus!

Tätä laitetta ei ole tarkoitettu sellaisten henkilöiden (mukaan lukien lapset) käyttöön, joiden fyysiset, aistilliset tai henkiset kyvyt ovat heikentyneet tai joilla ei ole kokemusta tai tietoa, ellei heidän turvallisuudestaan vastaava henkilö ole antanut heille valvontaa tai ohjeita laitteen käytöstä.

Lapsia on valvottava sen varmistamiseksi, etteivät he leiki laitteella.

Harjoittelemine

Tutustu käyttöohjeeseen ennen kuin yrität käyttää tätä laitetta.

Valmistelut

- 1) Älä anna lasten käyttää laitetta.
- 2) Älä käytä laitetta sivullisten lähellä.
- 3) Käytä kuulonsuojaimia ja suojalaseja aina, kun käytät laitetta.
- 4) Vältä sellaisten vaatteiden käyttämistä, jotka ovat löysästi istuvia tai joissa on riippuvia naruja tai koristeita.
- 5) Käytä laitetta vain avoimessa tilassa (ei lähellä seinää tai muuta kiinteää esinettä) ja tukevalla, tasaisella alustalla.
- 6) Älä käytä laitetta päällystetyllä alueella tai soralla, josta sinkoutuva materiaali voi aiheuttaa vammoja.
- 7) Ennen kuin käynnistät koneen, tarkista, että kaikki ruuvit, mutterit, pultit ja muut kiinnikkeet ovat kunnolla kiinni ja että suojukset ovat paikallaan. Vaihda vaurioituneet tai lukukelvottomat tarrat.

Huolto ja säilytys

- 1) Kun laite pysäytetään huoltoon, tarkastusta, varastointia tai lisätarvikkeiden vaihtoa varten, sammuta laite, katkaise virta virtalähteestä, varmista, että kaikki liikkuvat osat ovat pysähtyneet ja poista mahdollinen avain. Anna laitteen jäähtyä ennen tarkastuksia, säätöjä jne.
- 2) Anna laitteen jäähtyä ennen varastointia.



Työturvallisuus

- Varmista, että työskentelyalue on puhdas ja hyvin valaistu. Epäsiistit tai huonosti valaistut alueet voivat aiheuttaa onnettomuuksia.
- Älä käytä sähkötyökalua ympäristössä, joka on alttiina räjähdysvaaralle tai jossa voi olla syttyviä nesteitä, kaasuja tai pölyä. Sähkötyökalut aiheuttavat kipinöitä, jotka saattavat sytyttää pölyn tai höyryn.
- Pidä lapset ja muut ihmiset poissa sähkötyökalun lähistöltä, kun se on käytössä. Jos keskittymisesi herpaantuu, voit menettää laitteen hallinnan.



Turvallisuusvinkkejä sähkölaitteille

- Pistoketta ei saa muuttaa tai jatkaa millään tavalla. Älä käytä adapteria maadoitetun sähkötyökalun kanssa. Muokkaamattomat pistokkeet ja oikeanlaiset pistorasiat vähentävät sähköiskun vaaraa.
- Suojaa oksasilppuri sateelta ja kosteudelta. Sähkölaitteeseen pääsevä vesi lisää sähköiskun vaaraa.
- Älä käytä oksasilppurin sähköjohtoa väärin. Älä nosta laitetta johdosta tai irrota pistoketta vetämällä johdosta. Pidä johto poissa kuumuudesta, öljystä, terävistä reunoista tai laitteen liikkuvista osista. Vaurioituneet tai kelatut kaapelit lisäävät sähköiskun vaaraa.
- Jos virtajohto on vaurioitunut, valmistajan, sen huoltoedustajan tai vastaavan pätevyyden omaavan henkilön on vaihdettava se vaaran välttämiseksi.
- Kun käytät sähkötyökalua ulkona, käytä ulkokäyttöön tarkoitettua jatkojohtoa. Ulkokäyttöön tarkoitettujen jatkojohdon käyttö vähentää sähköiskun vaaraa.

- Jos sähkötyökalun käyttöä ei voida välttää kosteassa ympäristössä, käytä vikavirtasuojakytkintä, jonka liipaisuvirta on 30 mA tai vähemmän.

Vikavirtasuojakytkimen käyttö vähentää sähköiskun vaaraa.

- Järjestä liitântäkaapeli siten, että se ei tartu oksiin tai vastaaviin käytön aikana.



Henkilöturvallisuus

- Pidä huomio työskentelyssäsi ja käytä tervettä järkeä. Älä käytä silppuria, jos olet väsynyt tai olet alkoholin, reseptilääkkeiden tai huumeiden vaikutuksen alaisena.

Hetkenkin tarkkaamattomuus voi johtaa vakavaan loukkaantumiseen.

- Käytä henkilökohtaisia suojavarusteita ja suojalaseja. Henkilönsuojainten, kuten hengityssuojainten, luistamattomien turvakenkien, suojakypärän tai kuulonsuojaimien käyttö vähentää loukkaantumiseriskiä.

- Vältä silppurin käynnistämistä vahingossa. Varmista, että silppuri on kytketty pois päältä ennen kuin kytket verkkovirran ja/tai akun tai liikutat työkalua.

Jos pidät sormeasi virtakytkimellä, kun liikutat laitetta, tai kytkin on päällä-asennossa, kun kytket virtakaapelin, se voi johtaa onnettomuuksiin.

- Poista työkalut laitteen ympäriltä ennen sähkötyökalun kytkemistä päälle. Laitteen pyörivään osaan tarttunut työkalu voi johtaa loukkaantumisiin.

- Vältä käyttämästä epänormaalia kehon asentoa. Varmista, että seisot tukevasti ennen aloittamista.

- Käytä sopivia vaatteita. Älä käytä löysiä vaatteita tai koruja. Pidä hiukset, vaatteet ja käsineet kaukana liikkuvista osista. Löysät vaatteet, korut tai pitkät hiukset voivat tarttua liikkuviin osiin.

Oksasilppureiden huolellinen käsittely ja käyttö

- Älä ylikuormita laitetta. Käytä ainoastaan sopivan kokoisille oksille, puulaji vaikuttaa maksimikokoon.

- Älä käytä silppuria, jossa on viallinen kytkin.

- Vedä pistoke pistorasiasta, ennen kuin teet muutoksia laitteeseen, vaihdat tarvikkeita tai lasket työkalun alas.

Nämä turvatoimet auttavat estämään silppurin tahattoman käynnistymisen.

Silppurit ovat vaarallisia, jos niitä käyttävät kokematon henkilö.

- Varmista, että osat liikkuvat ongelmitta ja ilman jumiutumista. Tarkista, etteivät osat ole rikkoutuneet tai vaurioituneet siten, että silppurin toiminta on heikentynyt.

Korjaa vaurioituneet osat ennen laitteen käyttöä.

Monet onnettomuudet johtuvat huonosti huolletuista laitteista.

- Varmista, että terät ovat terävät ja puhtaat. Oikein huolletut työkalut, joiden terät ovat terävät, menevät vähemmän todennäköisesti jumiin ja ovat helpompia käyttää.

- Käytä silppuria, lisävarusteita, säätölaitteita jne. näiden ohjeiden mukaisesti.

Ota huomioon työolot ja suoritettavat tehtävät. Silppurin käyttö muuhun kuin käyttötarkoitukseensa voi johtaa vaarallisiin tilanteisiin.

Huolto

- Korjauta silppuri vain ammattitaitoisen asiantuntijan toimesta ja alkuperäisillä varaosilla. Näin varmistat, että silppurin turvallisuus säilyy.
- Varmista ennen huoltotoimenpiteiden aloittamista, että laite on irrotettu pistorasiasta (irrota virransyöttö) ja odota, kunnes teräkseli on täysin pysähtynyt. Anna laitteen jäähtyä ennen kuin teet mitään.
- Vain tässä kuvatut huolto- ja vianpoistotoimet voidaan suorittaa. Muut tehtävät on suoritettava asiantuntijan toimesta.
- Tarkista säännöllisesti, että kaikki ruuvit ovat tiukasti kiinni.
- Muunnokset, omat muutokset ja hyväksymättömien osien käyttö eivät ole sallittuja.
- Käytä vain alkuperäisiä varaosia. Vain ne on suunniteltu laitteelle. Muut varaosat eivät johda vain takuun mitätöintiin, ne voivat myös vaarantaa sinut ja ympäristösi.
- Säilytä laitetta aina kuivassa paikassa.
- Jos laite on kytketty pois päältä huoltoa, varastointia tai lisälaitteen vaihtamista varten varmista, että pistoke on irrotettu pistorasiasta. Varmista, että kaikki liikkuvat osat ovat pysähtyneet ja poista mahdollinen avain. Anna koneen jäähtyä ennen huolto-, säätö- ja muiden toimien suorittamista.
- Anna laitteen jäähtyä ennen varastointia.
- Älä koskaan kuljeta laitetta moottorin käydessä. Suojaa laite vaurioilta kuljetuksen aikana.

VALMISTELUT

1. Ennen kuin käynnistät laitteen, katso syöttökammioon varmistaaksesi, että se on tyhjä.
2. Varmista hyvä tasapaino ja jalansija käytön aikana. Älä kurkota. Älä koskaan seiso laitetta korkeammalla, kun syötät oksia siihen.
3. Pysy etäällä poistokuilusta käytön aikana.
4. Kun syötät oksia laitteeseen, ole erityisen varovainen, ettei metallipaloja, kiviä, pulloja, tölkkejä tai muita vieraita esineitä ole niiden mukana.
5. Jos silppuamismekanismi iskee vieraisiin esineisiin tai laitteessa ilmenee melua tai tärinää, sammuta laite ja anna sen pysähtyä, irrota pistoke ja noudata seuraavia vaiheita:
 - a) Tarkasta vauriot.
 - b) Tarkista löysien osien varalta ja kiristä tarvittaessa.
 - c) Vaihda vaurioituneet osat vastaaviin tai korjaa ne.
6. Älä anna silpun kerääntyä poistokaukaloon. Se voi estää asianmukaisen tyhjenemisen ja voi johtaa materiaalin takaiskuun syöttöaukon kautta.
7. Pidä kaikki suojukset ja ohjaimet paikoillaan ja kunnossa.
8. Älä kuljeta laitetta virta kytkettynä.
9. Katkaise virta ja irrota pistoke pistorasiasta, kun poistut työalueelta.
10. Älä kallista laitetta, kun se on käynnissä.
11. Pidä moottori puhtaana roskista ja muista kertymistä.

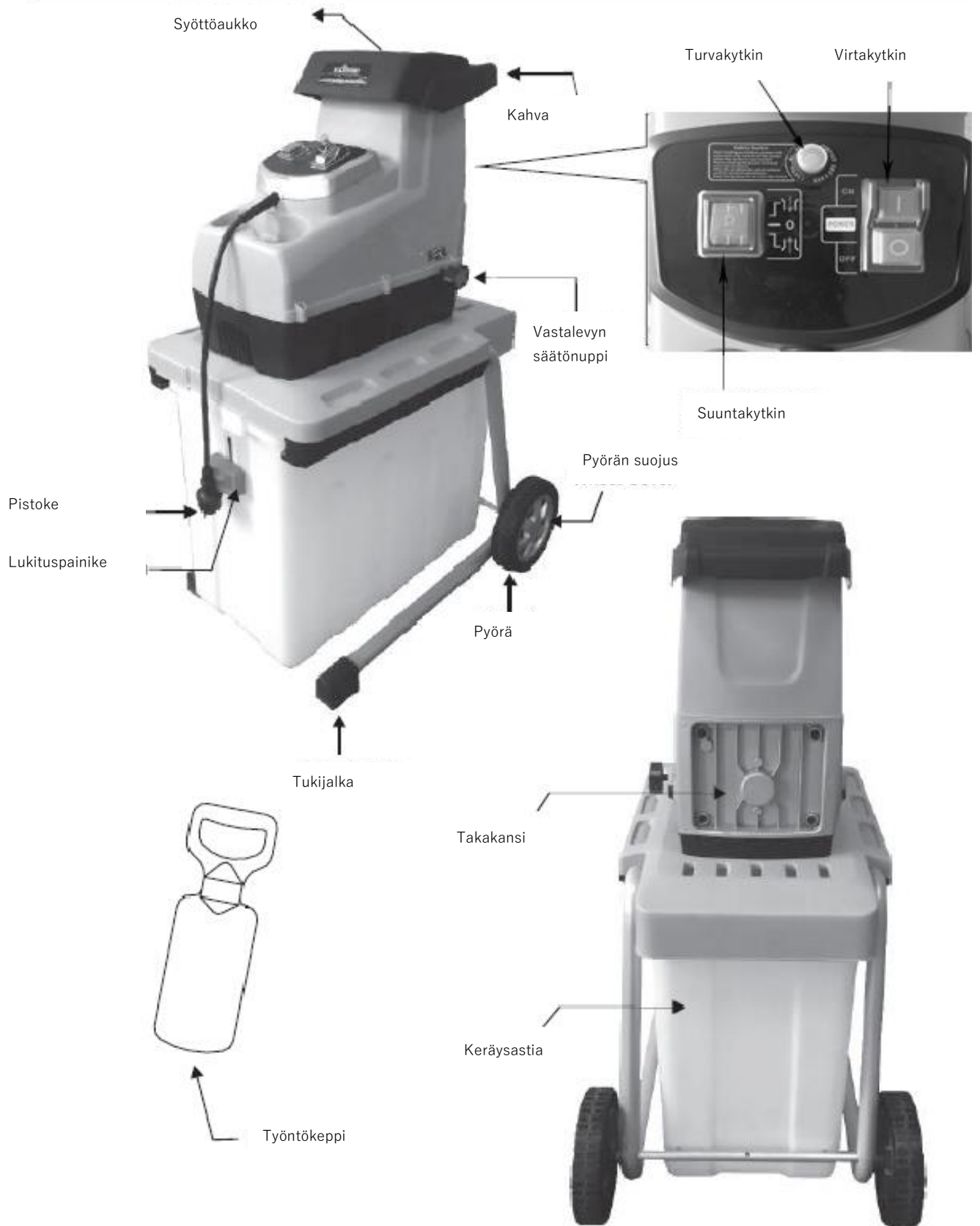
TEKNISET TIEDOT

Malli:	SL2800H
Nimellisjännite:	230–240 V / 50 Hz
Syöttövirta:	2 800 W (P40)
Nopeus kuormittamattomana	60 min ⁻¹
Suurin silppuamishalkaisija	44 mm
Suojausluokka:	II
Sisäinen kotelointiluokka:	IPX4
Keräysastia:	60 litraa
Paino	19,4 kg



HUOMIO: Äänitehotaso voi ylittää 85 dB(A). Tässä tapauksessa on käytettävä kuulonsuojaimia.

YLEISTÄ TIETOA



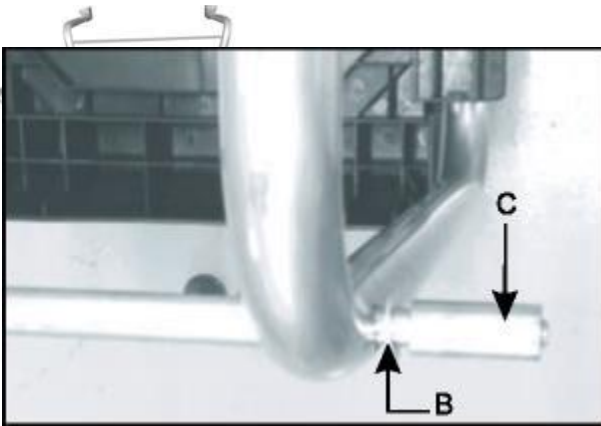
ASENNUSOHJEET

SILPPURIN KOKOAMINEN

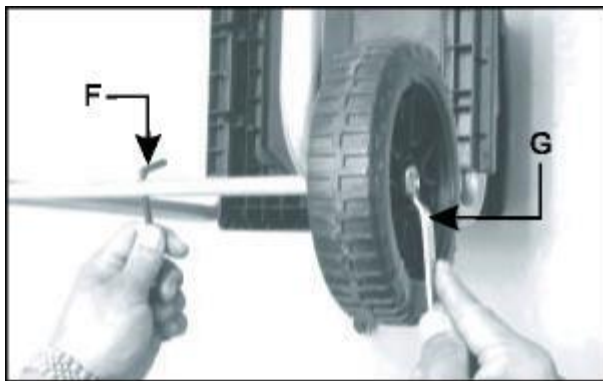
1. Käännä silppuri ylösalaisin ja käännä jalat ylös. (kuva 1A)
2. Aseta mukana toimitettu pyöränakseli (A) aukkojen läpi. (kuva 1A)
3. Aseta aluslevy (B) ja holkki (C) pyöränakseliin. (kuva 1B)
4. Aseta pyörät (D) paikoilleen ja kiristä mutterit (E) käsin. (kuva 1C)
5. Kiinnitä pyöränakseli kuusiokoloavaimella (F) ja lukitse samalla mutteri avaimella (G).

(kuva 1D)

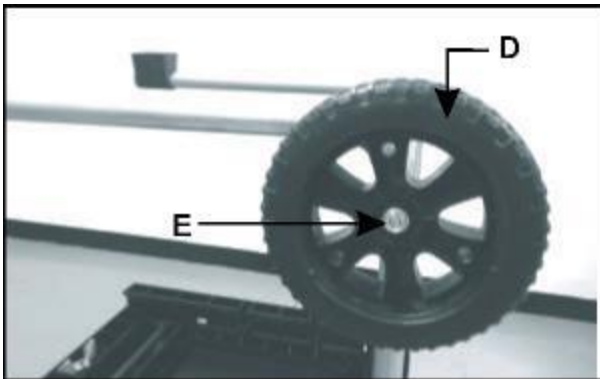
6. Aseta lopuksi pyörän suojus (H) pyörän keskelle. (kuva 1E)



Kuva 1A



Kuva 1B

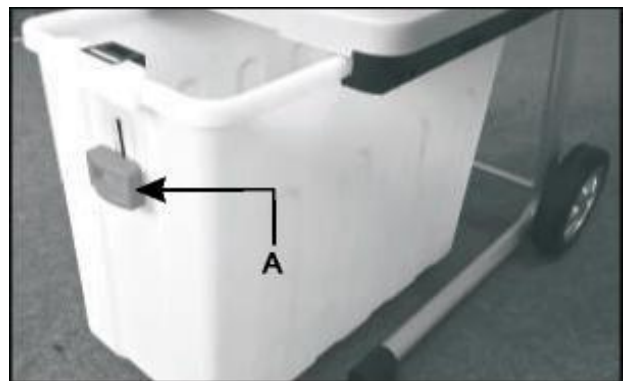


Kuva 1C

Kuva 1D



Kuva 1E



Kuva 2




HUOMIO: Ole varovainen kääntäessäsi laitetta pyörilleen ja kuljettaessasi sitä pyörillä, koska sen painojakauma ei ole tasainen.

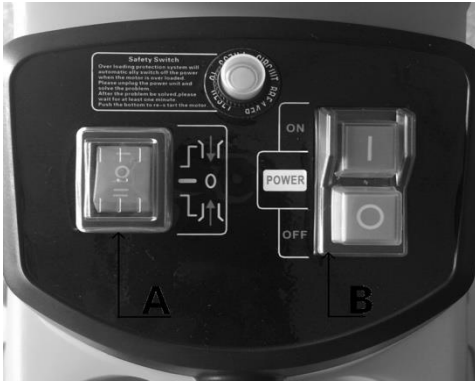
KERÄYSASTIAN ASENNUS

1. Paina lukituspainik (A) alas ja aseta keräysastia alustaan. (Kuva 2)
2. Paina lukituspainiketta ylöspäin.

KÄYTTÖ

KÄYNNISTYS JA SAMMUTUS

1. Aseta suuntakytkin asentoon "+" .
2. Paina virtakytkin (B) asentoon ON (I) moottorin käynnistämiseksi.
3. Paina virtakytkin (B) asentoon OFF (O) moottorin käynnistämiseksi.



Kuva 3



HUOMIO

Laitteen vahingoittuminen väärästä käytöstä.

Väärä käsittely voi johtaa laitteen vaurioihin.

Syötä oksia silppuriin vasta, kun olet käynnistänyt sen. Älä syötä oksia silppuriin sammuttamisen jälkeen.




HUOMAUTUS:

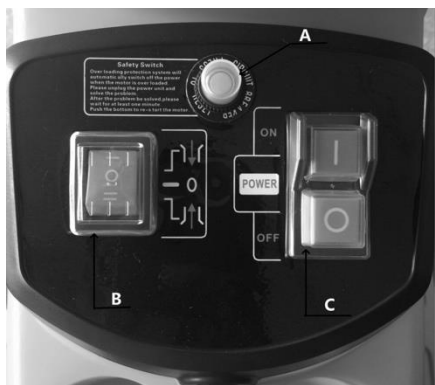
Kone on varustettu turvakytkimellä, joka estää sen käynnistymisen uudelleen sähkökatkon jälkeen.

YLIKUORMITUSSUOJA

Laite on varustettu ylikuormitussuojajärjestelmällä. Turvakytkin katkaisee virran automaattisesti moottorin suojaamiseksi, kun moottori on ylikuormittunut.

Odota vähintään yksi minuutti ennen uudelleenkäynnistystä painamalla ensin nollauspainiketta ja sitten virtakytkintä. Jos moottori ei käynnisty uudelleen, toimi seuraavasti:

1. Paina turvakytkintä (A).
2. Aseta suuntakytkin REVERSE-asentoon (taaksepäin). "-" .
3. Pidä virtakytkintä painettuna ON-asennossa poistaaksesi esineitä, jotka voivat tukkia terät. (kuva 4)



Kuva 4



HUOMIO:

Käytä aina suojakäsineitä, kun suoritat yllä mainittuja vaiheita.

KÄYTTÖ

1. Aseta silputtavat oksat oikean puolen aukkoon. Laite vetää ne automaattisesti sisään.
2. Älä täytä syöttöaukkoa kokonaan, jotta laite ei mene jumiin.
3. Syötä vuorotellen oksia ja hieman märkä puutarhajätettä. Tämä auttaa välttämään silppurin jumiutumista.
4. Biojätteet on kompostoitava, älä koskaan laita niitä silppuriin.
5. Oksien, joissa on lehtiä, on kuljettava koko silppurin läpi ennen seuraavan oksan syöttämistä. Varmista, että silppu voi pudota ilman esteitä keräysastiaan tukkimatta poistoaukkoa.
6. Tuuletusaukko ei saa olla tukossa.
7. Paksun puun tai oksien jatkuva silppuaminen voi aiheuttaa laitteen jumiutumisen.
8. Pehmeä materiaali, kuten lehdet ja pienet oksat, voivat helposti tukkia syöttöaukon – työnnä ne tarvittaessa syvemmälle työntötikulla.
9. Tarkista jätteet naulojen ja kivien varalta ennen silppuamista, koska ne voivat vahingoittaa silppuria vakavasti.

PUHDISTUS JA HUOLTO



Ennen puhdistamista ja huoltoa varmista, että silppuri on pois päältä ja pistoke on irrotettu pistorasiasta. Käytä aina paksuja nahkakäsineitä, kun puhdistat teriä.

Silppurin parhaan suorituskyvyn varmistamiseksi se on pidettävä puhtaana.

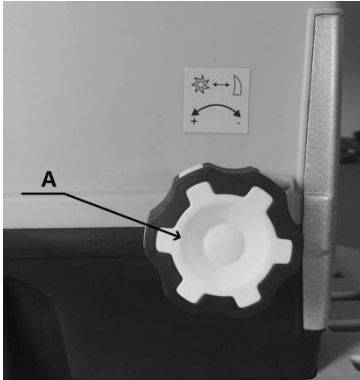
1. Puhdista silppuri aina heti käytön jälkeen.
2. Älä anna silpun kuivua ja kovettua silppurin pintaan. Se vaikuttaa suoraan suoritustehoon.
3. Varmista, että syöttö- ja poistoaukot ovat puhtaat ja tyhjät.
4. Varmista, että kaikki mutterit, pultit ja ruuvit ovat tiukasti kiinni.
5. Vaurioituneet tai kuluneet osat on vaihdettava pätevä henkilön toimesta.

6. Älä käytä pesuaineita tai liuottimia, koska ne voivat vahingoittaa laitetta. Kemikaalit voivat tuhota muoviosat.

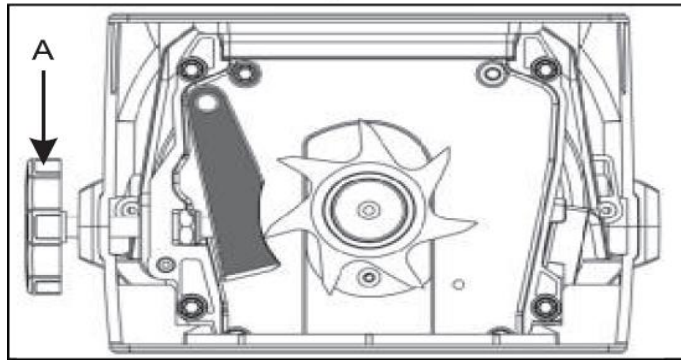
VASTALEVYN SÄÄTÖ

Parhaan suoritustehon saavuttamiseksi ja terän vahingoittumisen estämiseksi vastalevy on säädettävä säännöllisin väliajoin. Vastalevy on myös säädettävä, jos osat osuvat toisiinsa.

1. Käännä vastalevyn säätönuppia (A) myötäpäivään, kunnes kuuluu pieni kitkamelu ja hienoja alumiinilastuja putoaa poistokourusta lyhyen ajan. (kuvat 5A ja 5B)
2. Tämän jälkeen silppuamistulos on parempi.



Kuva 5A



Kuva 5B

HUOMIO



Poista lika ja jäämät laitteesta jokaisen käytön jälkeen.

Älä puhdista laitetta juoksevalla vedellä tai korkealla paineella.

Älä käytä puhdistusaineita tai liuottimia.

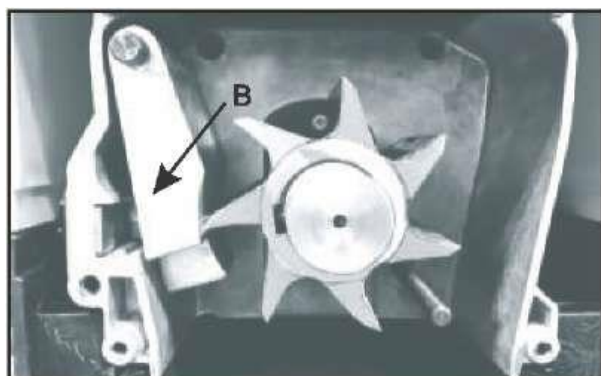
Käytä puhdistukseen pehmeää harjaa tai liinaa.

VASTALEVYN VAIHTO

1. Avaa takakansi löysäämällä neljä ruuvia (A). (kuva 6A)
2. Poista vastalevy (B) ja asenna uusi tilalle. (kuva 6B)
3. Aseta takakansi takaisin paikalleen ja kiristä ruuvit.



Kuva 6A



Kuva 6B

VIANETSINTÄ

ONGELMA	SYY	TOIMENPIDE
Moottori ei käy	Turvakytkin	Tarkista kytkimen toiminta.
	Sähkökatko	Tarkista virtakaapeli, pistoke ja rakennuksen sulake.
Laite ei vedä silputtavaa materiaa sisään	Materiaali on jumiutunut syöttöaukkoon	Sammuta silppuri. Vedä materiaali pois syöttöaukosta. Kytke virta takaisin päälle ja syötä paksut oksat niin, että terä ei välittömästi takerru aiemmin leikattuihin loviin.
	Silputtava materiaali on liian pehmeää	Syötä puuta tai kuivia oksia.
		Paina nollauspainiketta ja sitten virtakytkintä. Jos laite ei vielä käännisty, suorita sivulla 6 ”Ylikuormitussuoja” mainitut vaiheet.

YMPÄRISTÖ



Jos laite on vaihdettava uuteen pitkäaikaisen käytön jälkeen, älä heitä sitä kotitalousjätteen mukana, vaan ympäristöystävällisesti.

Sähkölaiteromua ei saa käsitellä tavallisen kotitalousjätteen tavoin.



Kierrätä laite. Kysy kierrätysneuvoja paikalliselta viranomaiselta tai jälleenmyyjältä.



Anna pätevän huoltohenkilöstön tarkastaa ja huoltaa silppuri. Älä yritä korjata laitetta, ellei sinulla ole siihen pätevyyttä.



VAROITUS: Älä koskaan käytä painepesuria tai juoksevaa vettä silppurin puhdistamiseen! Harjaa pois lika ja kasvijäämät, jotka voivat tarttua kierukkaleikkuriin.

Pyyhi silppurin ulkopinta miedolla pesuaineella ja vedellä kostutetulla liinalla.

EY-vaatimustenmukaisuusvakuutus

vakuuttaa että seuraava kone on EY:n direktiivin asiaankuuluvien turvallisuutta ja terveyttä koskevien perusvaatimusten mukainen sen rakenteen ja tyyppin perusteella, sellaisena kuin se on liikkeelle laskemassa.

Jos koneeseen tehdään muutoksia, joista emme ole sopineet, tämä vakuutus menettää pätevyytensä

Koneen kuvaus: **Oksasilppuri SL2800**

Nimellisjännite **230–240 V / 50 Hz**

Teho **2 800 W (P40)**

Nopeus **600 kierr./min**

Halkaisija **44 mm**

Mitattu äänitehotaso **79,1 db(A) K=3**

Taattu äänitehotaso **94 db(A)**

Sovellettavat EY-direktiivit: EY:n konedirektiivi: **2006/42/EY**
EY-direktiivi sähkömagneettisesta yhteensopivuudesta **2014/30/EU**
EU:n meludirektiivi **2000/14/EY**

Sovellettavat yhdenmukaistetut standardit: EN 60335-1:2012/A11:2014
EN 50434:2014
EN 62233:2008
EN 55014-1:2006/A2: 2011
EN 55014-2:2015
EN 61000-3-11:2000
EN 61000-3-2:2014

Päivämäärä: 10.2.2017

Valmistuttaja: Suomi Trading Oy, Lempäälä