



BCL33AP1

18V – Cordless Angle Polisher



BCL33AP1K1

English Page 2

Suomi Sivu 12

Français Page 23

Español Página 34

Dansk Side 45

Deutsch Seite 56

Nederlands Pagina 67

Svenska Sidan 78

Italiano Pagina 89

Polski Strona 100

Русский Страница 111

Türkçe Sayfa 123

Model: BCL33AP1

Cordless Power Polisher

OPERATING INSTRUCTIONS

WARNING ADVERTISSEMENT:



ALWAYS READ
INSTRUCTIONS BEFORE
USING POWER TOOLS



WEAR HEARING PROTECTION




ALWAYS WEAR
SAFETY GLASSES



AVOID PROLONGED
EXPOSURE TO VIBRATION

1. GENERAL POWER TOOL SAFETY WARNINGS

 **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.

1. Work area safety

- a. Keep work area clean and well lit. Cluttered or 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.
 - g. **Hold power tool by insulated gripping surfaces, when performing an operation where the fastener may contact hidden wiring or its own cord.** Fasteners contacting a “live” wire may make exposed metal parts of the power tool “live” and could give the operator an 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 energizing 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 jewelers. Keep your hair, clothing and gloves away from moving parts.** Loose clothes, jewelers 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 dust collection 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 tool's 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, taking into account the working conditions and the work to be performed.** Use of the power tool for operations different from those intended could result in a hazardous situation.
5. Battery tool use and care
- a. **Recharge only with the charger specified by the manufacturer.** A charger that is suitable for one type of battery pack may create a risk of fire when used with another battery pack.
 - b. **Use power tools only with specifically designated battery packs.** Use of any other battery packs may create a risk of injury and fire.
 - c. **When battery pack is not in use, keep it away from other metal objects, like paper clips, coins, keys, nails, screws or other small metal objects that can make a connection from one terminal to another.** Shorting the battery terminals together may cause burns or a fire.
 - d. **Under abusive conditions, liquid may be ejected from the battery; avoid contact. If contact accidentally occurs, flush with water. If liquid contacts eyes, additionally seek medical help.** Liquid ejected from the battery may cause irritation or burns.
6. 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.

2. PRODUCT SAFETY INSTRUCTIONS

⚠ WARNING

1. To ensure the designed operational integrity of power tools, do not remove installed cover or screws.
2. Use your tool at lower input than specified on the nameplate, otherwise, the finish may be spoiled and working efficiency reduced by motor overload.
3. Do not wipe plastic parts with solvent. Solvents such as gasoline, thinner, benzene, carbon tetrachloride, alcohol, ammonia and oil containing chloric annex may damage and crack plastic parts. Do not wipe them with such solvent. Wipe plastic parts with a soft cloth lightly dampened with soap water.
4. Use clamps or other practical way to secure and support the work piece to a stable platform. Holding the work by hand or against your body is unstable and may lead to a loss of control.
5. Use only accessories that are recommended by the manufacturer for your model. Accessories that may be suitable for one tool may create a risk of injury when used on another tool.

3. IMPORTANT SAFETY INSTRUCTIONS FOR CHARGER & BATTERY PACK

⚠ WARNING

1. Caution: To reduce risk of injury, charge only specific type rechargeable battery packs. Other types of battery packs may burst causing personal injury and damage.
2. Before using charger, read all instructions and cautionary markings on battery packs and chargers.
3. Do not expose charger to rain or snow.
4. To reduce the risk of damage to electric plug and cord, pull by plug rather than cord when disconnecting charger.
5. Use of an attachment not recommended or sold by the charger manufacture may result in a risk of fire, electric shock, or injury to persons.
6. Make sure cord is located so that it will not be stepped on, tripped on, tripped over, or otherwise subjected damage or stress.
7. Do not operate charger with damaged cord or plug. Replace them immediately.
8. Do not operate charger if it has received a sharp blow, been dropped, or otherwise damage in any way, take it to qualified center.
9. To reduce risk of electric shock, unplug charger from outlet before attempting any maintenance or cleaning. Turning off controls will not reduce this risk.
10. Do not disassemble charger or battery pack, take it to a qualified service center while repair is required. Incorrect reassembling may result in a risk of electric shock or fire.

4. ADDITIONAL SAFETY RULES FOR CHARGER & BATTERY PACK

▲ WARNING

1. Do not charge battery pack when temperature is below 0°C (32°F) or above 40°C (104°F).
2. Do not attempt to use a set-up transformer, an engine generator or DC power receptacle.
3. Do not allow anything to cover or clog the charger vents.
4. Always cover the battery pack terminals with the battery pack cover when the battery pack: is not used.
5. Do not short the battery pack.
6. Do not touch the terminals with any conductive material.
7. Avoid storing battery pack in a container with other metal objects such as nails, coins, etc.
8. Do not expose battery pack to water or rain, A battery pack short can use large current flow, overheating, possible burns and even a breakdown.
9. Do not store the machine and battery pack in locations where the temperature may reach or exceed 50°C (122°F).
10. Do not incinerate the battery pack even if it is severely damaged or completely worn out. The battery pack can explode in a fire.
11. Be careful not drop, shake or strike battery pack.
12. Do not charge inside a box or container of any kind. The battery pack must be placed in a well ventilated area during charging.
13. Do not leave batteries unused for extended period of time. Recharge the battery every 3~6 months and bring Li-Ion battery to 40~80% charge level before storage.
14. Li-Ion batteries are sensitive to high temperature and should be kept in a cool, dry and out of direct light exposure. Ideal temperature for operation and storage is below 25°C (77°F).
15. For extension of the battery lifetime, the lithium-ion battery is designed with the protection function to stop the output.
In the case of described below, when using this product, even if you are pulling the switch, the motor may stop.
This is not malfunction but the result of protection function.
 - When the battery power remaining runs out, the motor stops.
 - If the tool is overloaded, the motor may stop.
In this case, release the switch of tool and eliminate causes of overloading. After that you can use it again.
 - If the battery is overheated under overload work, the battery power may stop. In this case stop using the battery and let the battery cool. After that you can use it again.
16. This product is designed with low voltage protection, which prevents the tool from over discharging and prolongs battery's lifespan.

5. SPECIFIC SAFETY RULES AND/OR SYMBOLS



Recycle



Class II Tool



Do not incinerate and put the battery on fire



Do not wet

a.c...... Alternating Current

W..... Watts

Hz..... Hertz

kg..... Kilograms

kg-cm..... Kilograms - Centimeter



Do not throw in Garbage



Indoor use only



Do not recharge if the battery is broken or damaged



Risk of electric shock

d.c...... Direct Current

V..... Volts

/min..... Revolutions or Reciprocations per Minute

mm..... Millimeter

ft-lb..... Foot-Pound

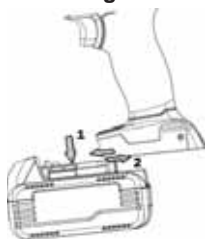
6. FEATURE



1. Variable Speed Dial
2. PAD
3. Main Switch
4. Side Handle

7. OPERATING INSTRUCTIONS

Removing or Installing Battery Pack



1. Always switch off the machine before insertion or removal of the battery pack.
2. To remove the battery pack, push the button on the battery pack and pull the tool unit from the battery pack in the direction.
3. To insert the battery pack, align the tool unit slides with the battery pack sliding groove and push the tool unit into place. The tool unit can be slide into battery pack in two directions.
4. Do not force the battery pack in sliding it into tool unit. If the battery pack does not slide in easily, it is not being inserted correctly.

Charging the Battery Pack



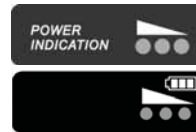
1. Connect the plug to the charger before charging.
2. Plug the fast charger into the power source.
3. Slide the battery pack into the charger as the arrow direction shown on the charger.
4. Push the battery pack into place and make sure the red light on the charger is "ON". The battery pack is now starting the charging cycle.
5. After finish the charging cycle, the light will turn into green. The battery pack is now ready for use.

6. Your new battery pack is not charged. You need to charge it before use.
7. If you try to charge a battery pack from a just-operated machine, sometimes the charging light will not come on. If this occurs, let the battery pack cool for a while then re-insert it and try to charge again.
8. When you charge a new battery pack or a battery pack which has not been used for a long period, it may not accept a full charge. This is a normal condition and does not indicate a problem. You can recharge the battery pack fully after discharging it completely a couple of times.
9. Unplug the charger from the power source after finishing the charge.
10. Please remove the battery from the unplugged charger for storage.

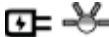



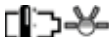

Fuel gauge LED display on machine

1. The machine has 3 steps green LED for indicating remaining battery capacity status by press down trigger; LED will stay illuminated for 3 seconds. (by press down trigger if you wanted to display battery capacity status once again).
2. If LED 1.is flashed by 3 times that indicates battery pack need to be recharged.
3. Over temperature protection: if 3 fuel gauge LED are flashing together by 3 times, it indicates battery is over temperature.

Fuel gauge LED indication	RC Status
LED 1 (green)	0% - 33%
LED 1, 2 (green)	34% - 66%
LED 1, 2, 3 (green)	67%-100%



The LED Light on the Charger

-  Power On (Green light flashes slowly)
-  Battery Low (Red light stays illuminated)
-  Battery charged 80% (Green light flashes rapidly)
-  Battery charged 100% (Green light stays illuminated)
-  Battery Pack temperature is too hot or too cold (Red light flashes slowly)
-  Battery Pack malfunction (Red and Green lights stay illuminated)

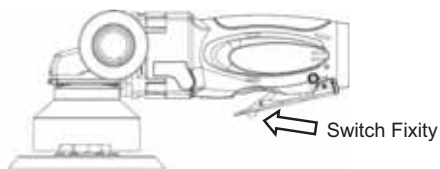
⚠ WARNING

1. Charger is plugged into a 100-240V a.c outlet only.
2. If the battery pack is too hot or too cold, the charger will not fast charge the battery pack and the red Indicator light is “blinking”. When the battery pack temperature returns to between 0°C (32°F) and 50°C (122°F), The charger will automatically begin charging.
3. If both red and green indicator lights are “ON” the battery pack either does not comply or is defective. Please contact your retailer.
4. Do not charge the battery pack in the rain, snow or high temperature environment.
5. Do not charge battery pack when environment temperature is below 0°C (32°F) or above 40°C (104°F)
6. While charge the cool battery pack (below 0°C) in the warm indoor, keep the battery pack in the room for one hour to warm up before starting the battery pack.
7. Remove the plug after finishing the charge.
8. The charger should be cooled at least one hour after continue charging three times.
9. Do not use generator for charging the battery pack.

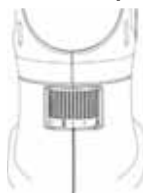
8. TOOL OPERATION

Switch Fixity

For safety concern, push forward switch fixity then press main switch upward to operate the tool.



Variable Speed Dial



Align the number on the dial with the indication:

1st Setting RPM: 1100/min (r.p.m.)

2nd Setting RPM: 1450/min (r.p.m.)

3rd Setting RPM: 2300/min (r.p.m.)

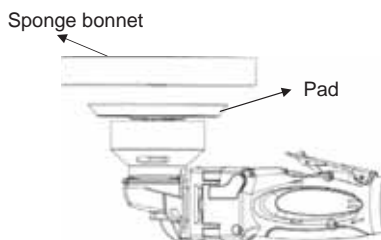
4th Setting RPM: 3050/min (r.p.m.)

5th Setting RPM: 3500/min (r.p.m.)

Sponge Bonnet Exchange

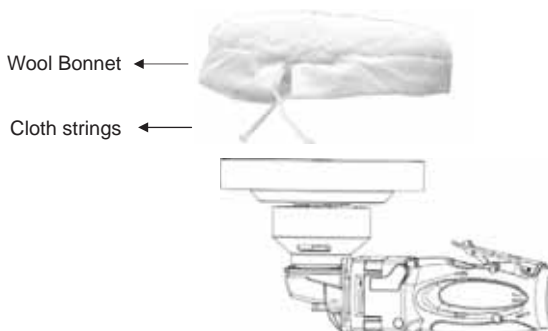
1. Bonnet exchange:

Hold the pad to separate the sponge bonnet then replace a new sponge bonnet.

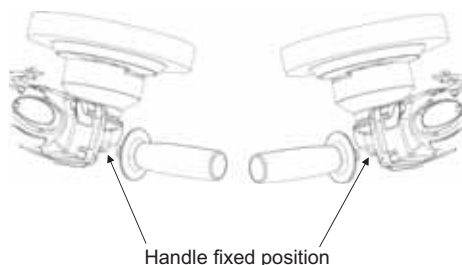


2. Cover the lapin cloth:

put the sponge bonnet on the pad then cover the lapin cloth and tie the cloth strings.

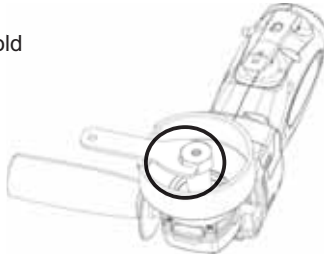


3. Side handle is exchangeable to left or right side.

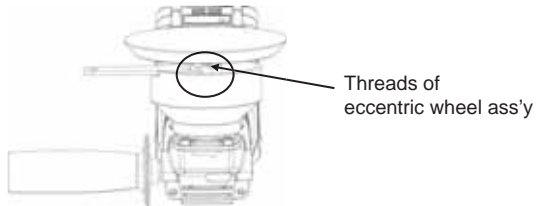


Attaching Polisher Backing Pad

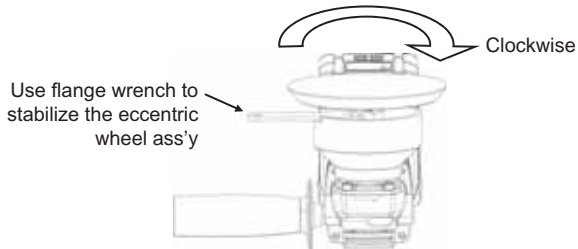
1. Use polisher wheel flange wrench to hold the hexagonal nut.



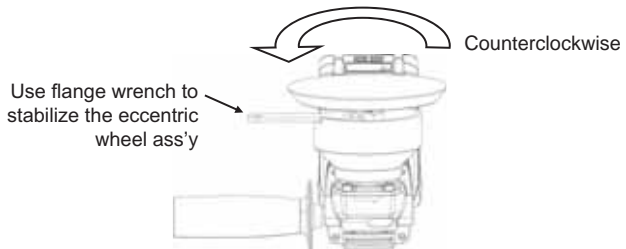
2. Align the polisher backing pad bolt thread with the thread hole on the eccentric wheel ass'y.



3. Use flange wrench to hold the hexagonal nut and stabilize the eccentric wheel ass'y counter weight disc, spin the polisher backing pad in clockwise direction until tightened. If backing pad came loosely, please use this same method to tighten the backing pad.



4. Use flange wrench to hold the hexagonal nut and stabilize the eccentric wheel ass'y and spin the polisher backing pad in counterclockwise direction to remove.



Operation Procedure

1. Prepare glaze wax polish.
2. Apply the wax on the vehicle, then use polisher to spread wax evenly.
3. Wait for 10~15 minutes when wax becomes congealed.
4. Cover the lapin cloth on the sponge bonnet.
5. Use polisher to polish thoroughly.

9. SPECIFICATIONS

Model.....	BCL33AP1
Voltage.....	18V d.c.
No-Load Speed.....	1100~3500 r.p.m.
Tool Weight.....	1.82 kg
Battery Weight.....	0.69 kg
Pad Thread (Male).....	5/16" - 24 UNF
Pad Size.....	.5"
Orbit.....	4.7 mm
Vibration.....	2.52 m/s ²
Noise.....	82.5 dB

Charging Time	<u>BCL33C1</u>	<u>BCL33C2</u>
18V - 2.0Ah.....	50 minutes	40 minutes
18V - 5.0Ah.....	135 minutes	100 minutes
	Minutes Auto Cut-Off Charging Time (approximately)	

The charging time may vary from the battery life and room temperature.

10. DISPOSAL



IMPORTANT INFORMATION FOR CORRECT DISPOSAL OF THE PRODUCT IN ACCORDANCE WITH EC DIRECTIVE 2002/96/EC.

At the end of its working life, the product must not be disposed of as urban waste.



If must be taken to a special local authority differentiated waste collection centre or to a dealer providing this service.

Disposing of a household appliance separately avoids possible negative consequences for the environment and health deriving from inappropriate disposal and enables the constituent materials to be recovered to obtain significant savings in energy and resources. As a reminder of the need to dispose of household appliances separately, the product is marked with a crossed-out wheeled dustbin.

Malli: BCL33AP1

Langaton Kiillotuskone

KÄYTTÖOHJEET

VAROITUS:



LUE OHJEET AINA ENNEN
SÄHKÖTYÖKALUJEN
KÄYTTÖÄ



KÄYTÄ KUULOSUOJAIMIA




KÄYTÄ AINA
SILMÄSUOJAIMIA



VÄLTÄ PITKÄÄ ALTISTUSTA
TÄRINÄLLE

1. YLEISET SÄHKÖTYÖKALUJEN TURVALLISUUSVAROITUKSET

 VAROITUS Lue kaikki turvallisuusvaroitukset ja ohjeet. Varoitusten ja ohjeiden noudattamatta jättäminen saattaa aiheuttaa sähköiskun, tulipalon ja/tai vakavan henkilövahingon. **Säilytä kaikki varoitukset ja ohjeet myöhempää tarvetta varten!** Varoituksissa ”sähkötyökalulla” tarkoitetaan hankkimaasi verkkovirralla toimivaa (johdollista) sähkötyökalua tai akkukäyttöistä (johdotonta) sähkötyökalua.

1. Työskentelyalueen turvallisuus
 - a. Pidä työskentelyalue siistinä ja hyvin valaistuna. Onnettomuuksia sattuu helposti sotkuisilla tai pimeillä alueilla.
 - b. Älä käytä sähkötyökaluja räjähdysriskissä ympäristöissä, kuten palavia nesteitä, kaasuja tai pölyä sisältävissä tiloissa. Sähkötyökalujen käytöstä syntyy kipinöitä, jotka voivat sytyttää pölyn tai kaasun.
 - c. Pidä lapset ja sivulliset loitolla sähkötyökalua käytettäessä. Häiriötekijät voivat johtaa laitteen hallinnan menettämiseen.
2. Sähköturvallisuus
 - a. Sähkötyökalun pistotulpan on sovittava pistorasiaan. Älä koskaan muokkaa pistotulppaa millään tavalla. Älä koskaan käytä minkäänlaisia sovitinpistoketulppia maadoitettujen sähkötyökalujen kanssa. Alkuperäiset pistotulpat ja yhteensopivat pistorasiat vähentävät sähköiskun vaaraa.
 - b. Vältä kosketusta maadoitettuihin pintoihin, kuten putkiin, lämpöpattereihin, liesiin ja jääkaappeihin. Sähköiskun vaara kasvaa, jos kehosi on maadoitettuna.

- c. **Älä altista sähkötyökaluja sateelle tai märille olosuhteille.** Sähkötyökalun sisään pääsevä vesi lisää sähköiskun vaaraa.
- d. **Älä kohtele johtoa huonosti. Älä käytä johtoa milloinkaan sähkötyökalun kantamiseen, vetämiseen tai irti kytkemiseen.** Pidä johto poissa lämmön, öljyn, terävien reunojen tai liikkuvien osien luota. Vaurioituneet tai sotkeutuneet johdot lisäävät sähköiskun vaaraa.
- e. **Käytä sähkötyökaluja ulkona vain ulkokäyttöön soveltuvan jatkojohdon kanssa.** Ulkokäyttöön tarkoitetun jatkojohdon käyttäminen vähentää sähköiskun vaaraa.
- f. **Jos sähkötyökalun käyttämistä kosteissa olosuhteissa ei voida välttää, käytä vikavirtasuojakytkimellä (VVSK) suojattua virtalähdettä.** Vikavirtasuojakytkimen käyttäminen vähentää sähköiskun vaaraa.
- g. **Pitele sähkötyökalua eristetyistä tarttumakohdista tehdessäsi töitä, joissa vaarana on, että kiinnitin koskettaa piilossa olevia johtimia tai työkalun omaa johtoa.** Kiinnittimet, jotka koskettavat jännitteisiä johtimia, saattavat aiheuttaa sen, että sähkötyökalun metalliosista tulee jännitteisiä, mikä voi aiheuttaa käyttäjälle sähköiskun.

3. Henkilöturvallisuus

- a. **Pysy valppaana: katso, mitä olet tekemässä, ja käytä maalaisjärkeä sähkötyökalun käytössä. Älä käytä sähkötyökalua, kun olet väsynyt tai huumeiden, alkoholin tai lääkkeiden vaikutuksen alaisena.** Keskittymisen herpaantuminen sähkötyökalua käytettäessä voi johtaa vakavaan loukkaantumiseen.
- b. **Käytä henkilönsuojaimia. Käytä aina silmäsuojaimia.** Käyttötilanteen mukaisten suojainten kuten hengityssuojaimen, luistamattomien turvakenkien, kypärän tai kuulosuojainten käyttäminen vähentää loukkaantumisia.
- c. **Estä laitteen käynnistyminen vahingossa. Varmista, että kytkin on OFF-asennossa ennen virtalähteeseen ja/tai akkuyksikköön kytkemistä, laitteen nostamista tai sen kantamista.** Sähkötyökalun kantaminen sormi virtakytkimellä tai virtalähteen kytkeminen sähkötyökaluun, jonka virtakytkin on päällä, altistaa onnettomuuksille.
- d. **Irrota kaikenlaiset säätö- tai kiintoavaimet ennen sähkötyökalun käynnistämistä.** Sähkötyökalun pyörivässä osassa kiinni oleva säätö- tai kiintoavain voi aiheuttaa loukkaantumisen.
- e. **Älä kurota liikaa. Varmista, että seisot koko ajan tukevasti ja pysyt tasapainossa.** Tämä parantaa sähkötyökalun hallintaa yllättävissä tilanteissa.
- f. **Pukeudu asianmukaisesti. Älä käytä löysiä vaatteita tai koruja. Pidä hiukset, vaatteet ja käsineet loitolla liikkuvista osista.** Löysät vaatteet, korut tai pitkät hiukset voivat tarttua liikkuviin osiin.

- g. Jos käytössä on pölyn poistoon ja keräykseen tarkoitettuja laitteita, varmista, että ne on kytketty ja niitä käytetään oikein. Pölyn kerääminen saattaa vähentää pölyyn liittyviä vaaroja.
4. **Sähkötyökalun käyttö ja kunnossapito**
- a. Älä käytä sähkötyökalua väkisin. Käytä tarkoitukseen sopivaa sähkötyökalua. Sopiva sähkötyökalu tekee työn paremmin ja turvallisemmin sillä käyttönopeudella, jolle se on suunniteltu.
- b. Älä käytä sähkötyökalua, jos virtakytkin ei kytke sitä päälle ja pois. Sähkötyökalut, joiden virtakytkin ei toimi oikein, ovat vaarallisia, ja ne täytyy korjata.
- c. Irrota virtajohto virtalähteestä ja/tai akkuyksikkö sähkötyökalusta, ennen kuin teet mitään säätöjä, vaihdat lisälaitteita tai varastoit sähkötyökalua. Tällaiset ennaltaehkäisevät toimet vähentävät sähkötyökalun vahinkokäynnistyksen riskiä.
- d. Kun sähkötyökalua ei käytetä, säilytä sitä lasten ulottumattomissa, äläkä anna sitä sellaisten henkilöiden käyttöön, jotka eivät tunne työkalua tai näitä ohjeita. Sähkötyökalut ovat vaarallisia tottumattomien henkilöiden käsissä.
- e. Pidä sähkötyökalut kunnossa. Tarkista, että liikkuvia osia ei ole kohdistettu väärin ja etteivät ne ole jumittuneet ja että osat ovat ehjiä. Tarkista myös kaikki muut seikat, jotka voivat vaikuttaa sähkötyökalun toimintaan. Jos sähkötyökalu on vaurioitunut, se on korjattava ennen käyttöä. Monet onnettomuuksista johtuvat sähkötyökaluista, joita ei ole pidetty kunnossa.
- f. Pidä leikkuutyökalut terävinä ja puhtaina. Kunnossa pidetyt leikkuutyökalut, joiden leikkusärmä on terävä, jumituvat harvemmin ja ovat helpompia hallita.
- g. Käytä sähkötyökalua, lisävarusteita, kärkiä jne. Näiden ohjeiden mukaan, ja huomioi työskentelyolosuhteet ja suoritettavan työn tyyppi. Sähkötyökalun käyttö muihin kuin sille tarkoitettuihin töihin voi johtaa vaaratilanteisiin.
5. **Akkukäyttöisen työkalun käyttö ja kunnossapito**
- a. Lataa vain valmistajan ilmoittamalla laturilla. Tietylle akkuyksikölle suunniteltu laturi voi aiheuttaa tulipalon, jos sitä käytetään jonkin toisen akkuyksikön kanssa.
- b. Käytä sähkötyökaluja vain erikseen ilmoitettujen akkuyksikköjen kanssa. Muiden akkuyksikköjen käyttö voi aiheuttaa loukkaantumisen tai tulipalon.
- c. Kun akkuyksikkö ei ole käytössä, pidä se loitolla muista metalliesineistä, kuten paperiliittimistä, kolikoista, avaimista, ruuveista tai muista pienistä metalliesineistä, jotka voivat johtaa sähköä akun liittimien välillä. Oikosulku akun liittimien välillä voi aiheuttaa palovammoja tai tulipalon.

d. Jos akkua käsitellään väärin, siitä voi vuotaa nestettä. Vältä kosketusta. Jos vahingossa kosket akkunesteeseen, huuhtele kohta vedellä. Jos nestettä joutuu silmiin, hakeudu lisäksi lääkärin hoitoon. Akusta vuotava neste voi aiheuttaa ärsytystä tai palovammoja.

6. Huolto

a. Huollata sähkötyökalu koulutetulla henkilöllä käyttäen vain alkuperäistä vastaavia varaosia. Näin varmistat, että sähkötyökalu pysyy turvallisena.

2. TUOTTEEN TURVALLISUUSOHJEET

VAROITUS

1. Älä poista asennettuja kansia tai ruuveja, jotta sähkötyökalu säilyy toiminnallisesti eheänä.
2. Käytä työkaluasi tyypikilvessä mainittua tehoa alhaisemmalla teholla, muuten viimeistely saattaa mennä pilalle ja moottorin ylikuormitus saattaa alentaa työtehoa.
3. Älä pyyhi muoviosia liuottimella. Liuottimet kuten bensiini, tinneri, bentseeni, hiilitetrakloridi, alkoholi, ammoniakki ja kloorilisäaineita sisältävä öljy saattavat vaurioittaa muoviosia ja aiheuttaa niihin halkeamia. Älä pyyhi niitä tämän kaltaisilla liuottimilla. Pyyhi muoviosat pehmeällä kankaalla, joka on kostutettu saippuavedellä.
4. Käytä puristimia tai jotakin muuta käytännöllistä menetelmää työkappaleen kiinnittämiseen tukevalle alustalle. Työkappaleen pitäminen käsin tai kehoa vasten on epävakaata tapa ja saattaa aiheuttaa hallinnan menetyksen.
5. Käytä ainoastaan kyseisen työkalun valmistajan suosittelemia lisävarusteita. Tiettyyn työkaluun sopivat lisävarusteet saattavat aiheuttaa loukkaantumisvaaran toisessa työkalussa käytettynä.

3. TÄRKEITÄ LATURIA JA AKKUYKSIKKÖÄ KOSKEVIA TURVALLISUUSOHJEITA

VAROITUS

1. Huomautus: henkilövahingon vaaran vähentämiseksi lataa ainoastaan ilmoitettua tyyppiä vastaavia akkuyksiköitä. Muun tyyppiset akkuyksiköt voivat haljeta ja aiheuttaa henkilö- ja omaisuusvahinkoja.
2. Lue kaikki akkuyksiköissä ja latureissa olevat ohjeet ja huomautukset ennen laturin käyttämistä.
3. Älä altista laturia sateelle tai lumelle.
4. Vähennä sähköpistokkeen tai johdon vaurioitumisvaaraa vetämällä aina pistokkeesta johdon sijaan, kun irrotat laturin sähköverkosta.

5. Muun kuin laturin valmistajan suositteleman tai myymän tarvikkeen käyttö voi aiheuttaa tulipalon, sähköiskun tai henkilövahingon vaaran.
6. Varmista, että johto on sellaisessa paikassa, jossa sen päälle ei astuta, siihen tai sen päälle ei kompastuta eikä se muuten ole alttiina vaurioille tai kuormitukselle.
7. Älä käytä laturia, jos johto tai pistoke on vaurioitunut. Vaihda ne välittömästi uusiin.
8. Älä käytä laturia, jos siihen on osunut terävä isku, jos se on pudonnut tai jollain muulla tavalla vaurioitunut. Vie laturi tällöin asiantuntevaan huoltoon.
9. Vähennä sähköiskun vaaraa irrottamalla laturin pistoke pistorasiasta ennen minkäänlaisen huolto- tai puhdistustyön suorittamista. Säätimien kytkeminen pois päältä ei ehkäise vaaraa.
10. Älä pura laturia tai akkuyksikköä. Vie ne valtuutettuun huoltopisteeseen, mikäli huolto on tarpeen. Virheellinen kokoaminen voi aiheuttaa tulipalon tai sähköiskun vaaran.

4. LATORIA JA AKKUYKSIKKÖÄ KOSKEVIA LISÄTURVALLISUUSOHJEITA

VAROITUS

1. Älä lataa akkuyksikköä lämpötilan ollessa alle 0°C (32°F) tai yli 40°C (104°F).
2. Älä yritä käyttää muunneltua muuntajaa, moottorin laturia tai tasavirtaliitintää.
3. Älä anna minkään peittää tai tukkia laturin ilma-aukkoja.
4. Peitä akkuyksikön liitännät aina akkuyksikön kannella, kun akkuyksikkö ei ole käytössä.
5. Älä oikosulje akkuyksikköä.
6. Älä kosketa liitäntöjä millään sähköä johtavalla materiaalilla.
7. Vältä akkuyksikön säilyttämistä astiassa, jossa on muita metalliesineitä, kuten nautoja, kolikoita jne.
8. Älä altista akkuyksikköä vedelle tai sateelle. Akkuyksikön oikosulku saattaa aiheuttaa korkean virran, ylikuumentumisen, mahdollisia palovammoja ja jopa rikkoutumisens.
9. Älä säilytä laitetta ja akkuyksikköä paikoissa, joissa lämpötila on 50°C (122°F) tai tätä korkeampi.
10. Älä hävitä akkuyksikköä polttamalla, vaikka se olisi vakavasti vaurioitunut tai täysin loppuun kulunut. Akkuyksikkö saattaa räjähtää tulossa.
11. Varo, ettet pudota, ravista tai lyö akkuyksikköä.
12. Älä lataa minkäänlaisessa laatikossa tai astiassa. Akkuyksikön on oltava hyvin tuuletetussa tilassa lataamisen aikana.

13. Älä jätä akkuja käyttämättömiksi pitkäksi aikaa. Lataa akku 3–6 kuukauden välein ja lataa Li-Ion-akku 40–80 prosentin varaukseen ennen varastointia.
14. Li-Ion-akut ovat herkkiä korkeille lämpötiloille, ja niitä on säilytettävä viileässä ja kuivassa paikassa, jossa ne eivät ole alttiina suoralle valolle. Ihanteellinen käyttö- ja varastointilämpötila on alle 25°C (77°F).
15. Akun kestoajan pidentämiseksi litiumioniakku on varustettu suojaominnolla, joka katkaisee virransyötön.
Alla kuvatuissa tilanteissa moottori saattaa pysähtyä kytkimen painamisesta huolimatta.
Tämä ei johdu viasta vaan suojaustoiminnostan.
- Kun akku tyhjenee, moottori pysähtyy.
 - Jos työkalu ylikuormittuu, moottori pysähtyy.
Vapauta tässä tilanteessa työkalun kytkin ja poista ylikuormituksen syyt.
Tämän jälkeen voit jatkaa käyttöä.
 - Jos akku on ylikuumentunut ylikuormituksen aikana, akun virransyöttö saattaa katketa. Keskeytä tällöin akun käyttö ja anna sen jäähtyä. Tämän jälkeen voit jatkaa käyttöä.
16. Tässä tuotteessa on alijännitesuojaus, joka estää työkalua purkamasta akkua liian tyhjäksi ja pidentää akun kestoikää.

5. ERITYISET TURVALLISUUSMÄÄRÄYKSET JA/TAI SYMBOLIT



..... Kierrätä



..... Luokan II työkalu



..... Älä hävitä akkua polttamalla



..... Älä kastele

a.c. Vaihtovirta

W Wattia

Hz Hertsia

kg Kilogrammaa

kg-cm Kilogrammasenttimetriä



..... Älä hävitä jätteiden mukana



..... Vain sisäkäyttöön



..... Älä lataa akkua, jos se on rikki tai vaurioitunut



..... Sähköiskun vaara

d.c. Tasavirta

V Volttia

/min Kierrosta tai edestakaista liikettä minuutissa

mm Millimetriä

ft-lb Jalkanaulaa

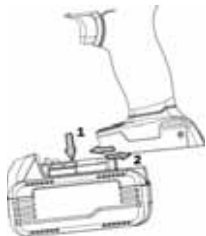
6. OMINAISUUDET



1. Nopeuden valitsin
2. Laippa
3. Pääkatkaisija
4. Sivukahva

7. KÄYTTÖOHJEET

Akkuyksikön kiinnittäminen tai poistaminen



1. Sammuta laite aina ennen akkuyksikön kiinnittämistä tai poistamista.
2. Poista akkuyksikkö painamalla sen painiketta ja vetämällä se pois päin työkalusta.
3. Aseta akkuyksikkö paikalleen kohdistamalla siinä olevat urat työkalun kohoumiin ja työntämällä se paikalleen. Työkalu voidaan liu'uttaa akkuyksikköön kahdessa asennossa.
4. Älä pakota akkuyksikköä väkisin työkaluyksikköön. Jos akkuyksikkö ei liu'u sisään helposti, sitä ei ole asetettu paikalleen oikein.

Akkuyksikön lataaminen



1. Liitä pistoke laturiin ennen lataamista.
2. Kytke pikalaturi virtalähteeseen.
3. Liu'uta akkuyksikkö laturiin siinä olevan nuolen mukaisessa suunnassa.
4. Paina akkuyksikkö paikalleen ja varmista, että laturin punainen merkkivalo syttyy. Nyt akkuyksikön latausjakso käynnistyy.
5. Latausjakson päätyttyä merkkivalo muuttuu vihreäksi. Akkuyksikkö on nyt käyttövalmis.
6. Uutta akkuyksikköäsi ei ole ladattu. Sinun on ladattava se ennen käyttöä.
7. Toisinaan latausvalo ei syty, jos juuri käytössä ollut akkuyksikköä yritetään ladata. Jos näin käy, anna akun jäähtyä jonkin aikaa, aseta se uudelleen paikalleen ja yritä ladata uudelleen.
8. Kun lataat uutta akkuyksikköä tai pitkään käyttämättömänä ollutta akkuyksikköä, sitä ei ehkä voida ladata täyteen. Tämä on normaalia eikä ole merkki ongelmasta. Voit ladata akkuyksikön normaalisti purettuasi sen täysin tyhjäksi pari kertaa.
9. Irrota laturin pistoke virtalähteestä lataamisen päätyttyä.
10. Poista akku varastointia varten laturista, jota ei ole kytketty virtalähteeseen.

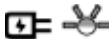
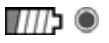
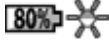

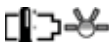

Koneen varaustason ilmaisvalo

1. Koneen vihreä ilmaisvalo näyttää akun jäljellä olevan varauksen kolme eri tasoa. Paina liipaisinta alaspäin, jolloin ilmaisvalo syttyy kolmen sekunnin ajaksi. (Paina liipaisinta uudelleen, jos haluat tarkistaa akun varaustason uudelleen).
2. Jos merkkivalo 1 välkkyi kolme kertaa, akkuyksikkö täytyy ladata uudelleen.
3. Ylikuumentumisvaroitus: Jos kaikki kolme varaustason ilmaisvaloa välkähtävät samanaikaisesti kolme kertaa, akku on ylikuumentunut.

Varaustason ilmaisvalo	Varaustila
MERKKIVALO 1 (vihreä)	0% - 33%
MERKKIVALO 1, 2 (vihreä)	34% - 66%
MERKKIVALO 1, 2, 3 (vihreä)	67%-100%



Laturin merkkivalo

-  Virta kytkettynä (vihreä valo vilkkuu hitaasti)
-  Akun alhainen varaus (punainen valo palaa jatkuvasti)
-  Akku ladattu 80 prosenttiin (vihreä valo vilkkuu nopeasti)
-  Akku ladattu 100 prosenttiin (vihreä valo palaa jatkuvasti)
-  Akkuyksikön lämpötila on liian korkea tai liian alhainen (punainen valo vilkkuu hitaasti)
-  Akkuyksikön toimintahäiriö (punainen ja vihreä valo palavat jatkuvasti)

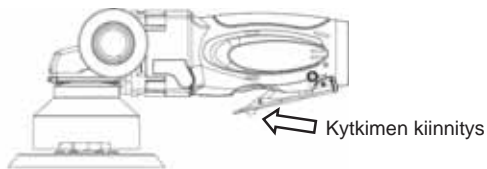
VAROITUS

1. Laturi kytketään ainoastaan 100–240 voltin vaihtovirtalähteeseen.
2. Jos akkuyksikkö on liian kuuma tai liian kylmä, laturi ei pikalataa akkuyksikköä ja punainen merkkivalo vilkkuu. Kun akkuyksikön lämpötila palaa välille 0–50°C (32–122°F), laturi aloittaa lataamisen.
3. Jos punainen ja vihreä merkkivalo palavat, akkuyksikkö ei toimi oikein tai se on viallinen. Ota yhteyttä jälleenmyyjääsi.
4. Älä lataa akkuyksikköä sateessa, lumessa tai korkeassa lämpötilassa.
5. Älä lataa akkuyksikköä ympäröivän lämpötilan ollessa alle 0°C (32°F) tai yli 40°C (104°F).
6. Kun kylmää akkuyksikköä (alle 0°C) ladataan lämpimissä sisätiloissa, anna akkuyksikön lämmitä sisällä tunnin ajan ennen lataamisen aloittamista.
7. Irrota pistotulppa lataamisen päätyttyä.
8. Laturin pitää saada jäähtyä vähintään tunnin ajan kolmen latausjakson jälkeen.
9. Älä käytä generaattoria akkuyksikön lataamiseen.

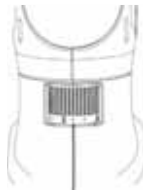
8. TYÖKALUN KÄYTTÖ

Kytkimen kiinnitys

Käynnistä työkalu työntämällä kytkintä ja painamalla tämän jälkeen pääkytkintä ylöspäin.



Nopeuden valitsin



Käännä valitsin haluamasi arvon kohdalle:

1^o kierrosnopeusasetus: 1100 rpm

2^o kierrosnopeusasetus: 1450 rpm

3^o kierrosnopeusasetus: 2300 rpm

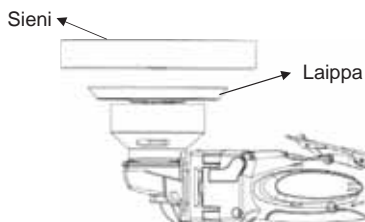
4^o kierrosnopeusasetus: 3050 rpm

5^o kierrosnopeusasetus: 3500 rpm

Sienen vaihtaminen

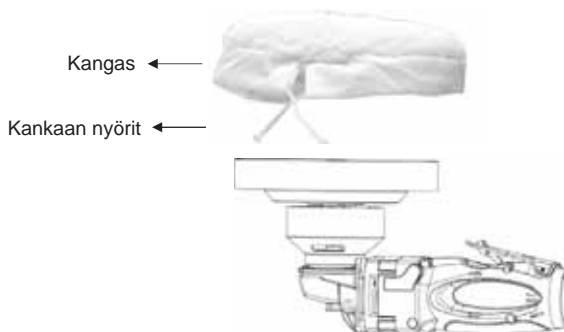
1. Sienen vaihtaminen:

Pidä laippaa paikallaan, irrota sieni ja vaihda uusi sieni tilalle.

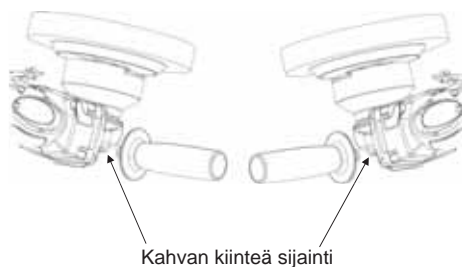


2. Peitä kangas:

Aseta sienen kuori laipan päälle, peitä kangas ja sido kankaan nyörit kiinni.

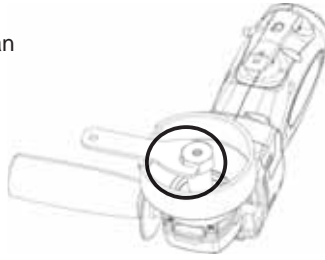


3. Sivukahva on vaihdettavissa vasemmalle tai oikealle puolelle.

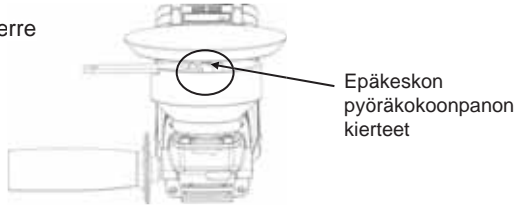


Kiillotuskoneen tukilaipan kiinnitys

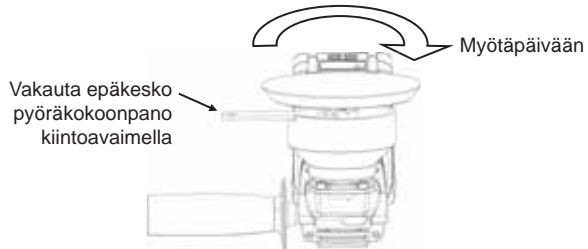
1. Pidä kuusiokulmainen mutteri paikallaan kiintoavaimen avulla.



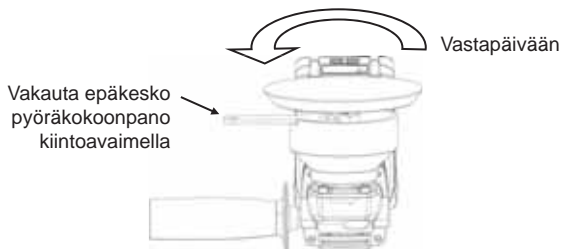
2. Aseta kiillotuskoneen tukilaipan ruuvikierre linjaan epäkeskon pyöräkokoontalon kierteen aukon kanssa.



3. Pidä kuusiokulmainen mutteri paikallaan kiintoavaimella, vakauta epäkeskon pyöräkokoontalon vastapainokierro ja pyöritä kiillotuskoneen tukilaippaa myötäpäivään, kunnes se kiristyy. Kiristä löystynyt tukilaippa samoilla toimenpiteillä.



4. Pidä kuusiokulmainen mutteri paikallaan kiintoavaimella, vakauta epäkesko pyöräkokoontalon ja irrota kiillotuskoneen tukilaippa pyörittämällä sitä vastapäivään.



Käyttötoimenpiteet

1. Valmistele vaha.
2. Lisää vaha kiillotuskoneeseen ja levitä vaha tasaisesti sen avulla.
3. Odota noin 10–15 minuuttia, kunnes vaha on jähmettynyt.
4. Peitä sienen kangas.
5. Käytä kiillotuskonetta pinnan perusteelliseen kiillottamiseen.

9. TEKNISEET TIEDOT

Malli	BCL33AP1
Jännite	18V d.c.
Kuormittamaton nopeus.....	1100~3500 kierr./min
Työkalun paino	1,82 kg
Akun paino	0,69 kg
Laipan kanta (uros).....	5/16" - 24 UNF
Laipan koko	5"
Kehä.....	4,7 mm
Tärinä	2,52 m/s ²
Melu.....	82,5 dB

Latausaika	<u>BCL33C1</u>	<u>BCL33C2</u>
18V - 2,0Ah.....	50 minuuttia	40 minuuttia
18V - 5,0Ah.....	135 minuuttia	100 minuuttia

Minuuttia Automaattinen sammutus Latausaika (noin)

Akun ikä ja ympäristön lämpötila voivat vaikuttaa latausaikaan.

10. HÄVITTÄMINEN



TÄRKEITÄ TIETOJA TUOTTEEN ASIANMUKAISEEN HÄVITTÄMISEEN EY-DIREKTIIVIN 2002/96/EY MUKAISESTI.

Tuotteen käyttöään päättyessä tuotetta ei saa hävittää yhdyskuntajätteenä. Se on toimitettava paikalliseen jätekeräyspisteeseen tai kyseistä palvelua tarjoavalle jälleenmyyjälle lajittelua varten.

Kotitalouslaitteiden hävittäminen erikseen estää asiattoman hävittämisen haitalliset vaikutukset ympäristölle ja mahdollistaa käytettyjen materiaalin uusiokäytön, jolloin saadaan merkittäviä energia- ja resurssisäästöjä. Tuotteessa on ylikatsatun pyörällisen roskasäiliön merkki muistutuksena kotitalouslaitteiden hävittämisestä erikseen.

Modèle : BCL33AP1

Polisseuse Électrique Sans Fil

INSTRUCTIONS D'UTILISATION



AVERTISSEMENT :



LISEZ TOUJOURS LES INSTRUCTIONS AVANT D'UTILISER DES OUTILS ÉLECTRIQUES



PORTEZ DES PROTECTIONS ANTIBRUIT



PORTEZ TOUJOURS DES LUNETTES DE PROTECTION



ÉVITEZ L'EXPOSITION PROLONGÉE AUX VIBRATIONS

1. AVERTISSEMENTS GÉNÉRAUX RELATIFS À LA SÉCURITÉ DES OUTILS ÉLECTRIQUES



AVERTISSEMENT Lisez toutes les instructions et tous les avertissements relatifs à la sécurité. Le non-respect des avertissements et des instructions peut provoquer un choc électrique, un incendie et/ou des blessures graves. Conservez tous les avertissements et toutes les instructions pour référence ultérieure. Le terme « outil électrique » repris dans les avertissements fait référence à votre outil électrique alimenté sur secteur (filaire) ou à votre outil électrique alimenté par une batterie (sans fil).

1. Sécurité de la zone de travail

- Gardez la zone de travail propre et bien éclairée. Les zones sombres ou encombrées sont propices aux accidents.
- N'utilisez pas d'outils électriques dans des atmosphères explosives, par exemple en présence de liquides inflammables, de gaz ou de poussières. Les outils électriques créent des étincelles qui peuvent enflammer les poussières ou les fumées.
- Tenez les enfants et les spectateurs à l'écart lorsque vous utilisez un outil électrique. Les distractions peuvent vous faire perdre le contrôle.

2. Sécurité électrique

- Les fiches de l'outil électrique doivent correspondre à la prise de courant. Ne modifiez jamais la fiche de quelque façon que ce soit. N'utilisez pas de fiches d'adaptateur avec des outils électriques mis à la terre (à la masse). Des fiches non modifiées et des prises de courant conformes réduisent les risques de choc électrique.
- Évitez tout contact corporel avec les surfaces mises à la terre ou à la masse, comme les tuyaux, les radiateurs, les cuisinières et les réfrigérateurs. Il y a un risque accru de choc électrique si votre corps est mis à la terre ou à la masse.

- c. N'exposez pas les outils électriques à la pluie ou dans un environnement humide. L'eau qui pénètre dans un outil électrique augmente le risque de choc électrique.
 - d. **Ne malmenez pas le cordon. N'utilisez jamais le cordon pour transporter, tirer ou débrancher l'outil électrique.** Tenez le cordon à l'écart de la chaleur, de l'huile, des bords tranchants ou des pièces mobiles. Les cordons endommagés ou emmêlés augmentent le risque de choc électrique.
 - e. **Lorsque vous utilisez un outil électrique à l'extérieur, utilisez une rallonge pour une utilisation en extérieur.** L'utilisation d'un cordon adapté à une utilisation en extérieur réduit le risque de choc électrique.
 - f. **Si vous devez utiliser un outil électrique dans un endroit humide, utilisez une alimentation protégée par un disjoncteur différentiel de fuite à la terre (DDFT).** L'utilisation d'un DDFT réduit le risque de choc électrique.
 - g. **Tenez l'outil électrique par les surfaces de préhension isolées lorsque vous effectuez une opération où la fixation peut toucher un câblage caché ou son propre cordon.** Les fixations qui touchent un fil « sous tension » peuvent mettre les pièces de métal exposées de l'outil électrique « sous tension » et électrocuter l'opérateur.
3. Sécurité personnelle
- a. **Restez vigilant, regardez ce que vous faites et faites preuve de bon sens lorsque vous utilisez un outil électrique. N'utilisez pas un outil électrique si vous êtes fatigué ou sous l'influence de drogues, d'alcool ou de médicaments.** Un moment d'inattention pendant l'utilisation d'outils électriques peut entraîner de graves blessures.
 - b. **Utilisez un équipement de protection individuelle.** Portez toujours des lunettes de protection. Un équipement de protection comme un masque anti-poussière, des chaussures de sécurité antidérapantes, un casque de protection, ou une protection auditive, utilisé dans des conditions appropriées, permet de réduire les blessures.
 - c. **Empêchez tout démarrage accidentel. Assurez-vous que l'interrupteur est en position OFF avant de brancher l'outil sur une source d'alimentation et/ou une batterie, de le ramasser ou de le transporter.** Transporter des outils électriques avec votre doigt sur l'interrupteur ou alimenter des outils électriques dont l'interrupteur est en position ON est propice aux accidents.
 - d. **Retirez toute clé de réglage ou clé avant de mettre l'outil électrique en position ON.** Une clé ou une clé attachée à une pièce mobile de l'outil électrique peut entraîner des blessures.
 - e. **Ne vous penchez pas trop. Maintenez une position et un équilibre stables en tout temps.** Cela permet un meilleur contrôle de l'outil électrique dans les situations inattendues.

- f. Portez une tenue adaptée. Ne portez pas de vêtements amples ou de bijoux. **Tenez vos cheveux, vos vêtements et vos gants éloignés des pièces mobiles.** Des vêtements lâches, des bijoux ou des cheveux longs peuvent se prendre dans les pièces mobiles.
 - g. Si des appareils sont prévus pour le branchement d'appareils **d'extraction et de ramassage de la poussière, assurez-vous que ceux-ci sont raccordés et utilisés correctement** . L'utilisation d'un appareil de ramassage de la poussière peut réduire les dangers liés à la poussière.
4. Utilisation et entretien de l'outil électrique
- a. **Ne forcez pas sur l'outil électrique. Utilisez un outil électrique adéquat pour votre application.** Un outil électrique adéquat permet de mieux travailler et de travailler en toute sécurité au rythme pour lequel il a été conçu.
 - b. **N'utilisez pas l'outil électrique si l'interrupteur ne permet pas de le mettre en position ON et OFF.** Un outil électrique qui ne peut pas être contrôlé par l'interrupteur est dangereux et doit être réparé.
 - c. **Débranchez la fiche de la source d'alimentation et/ou la batterie de l'outil électrique avant d'effectuer des réglages, de changer les accessoires, ou d'entreposer l'outil électrique en question.** Ces mesures de sécurité préventives réduisent le risque de démarrage accidentel de l'outil électrique.
 - d. **Stockez les outils électriques au régime de ralenti et hors de portée des enfants et ne laissez pas des personnes utiliser l'outil électrique si elles ne connaissent pas son fonctionnement ou ces instructions.** Les outils électriques sont dangereux dans les mains d'utilisateurs non formés.
 - e. **Entretenez les outils électriques. Vérifiez si les pièces mobiles ne sont pas mal alignées ou grippées, si des pièces ne sont pas cassées et si un état quelconque est susceptible d'affecter le fonctionnement de l'outil électrique. Si l'outil électrique est endommagé, faites-le réparer avant de l'utiliser.** De nombreux accidents sont causés par des outils électriques mal entretenus.
 - f. **Gardez les outils de coupe aiguisés et propres.** Des outils de coupe correctement entretenus avec des bords de coupe tranchants risquent moins de se bloquer et sont plus faciles à contrôler.
 - g. **Utilisez l'outil électrique, les accessoires et les mèches de l'outil etc. conformément à ces instructions, en tenant compte des conditions de travail et du travail à accomplir.** Utiliser l'outil électrique pour des opérations différentes de celles prévues pourrait entraîner une situation dangereuse.
5. Utilisation et entretien de l'outil fonctionnant avec une batterie
- a. **Rechargez la batterie uniquement avec le chargeur spécifié par le fabricant.** Un chargeur qui convient à un type de batterie peut entraîner un risque d'incendie lorsqu'il est utilisé avec une autre batterie.

- b. Utilisez les outils électriques uniquement avec les batteries **spécifiquement désignées**. L'utilisation d'autres batteries peut entraîner un risque de blessure et d'incendie.
 - c. **Lorsque la batterie n'est pas utilisée, tenez-la éloignée d'autres objets en métal, tels que des trombones, des pièces de monnaie, des clés, des clous, des vis ou tout autre petit objet métallique pouvant établir une connexion entre une borne et une autre.** Un court-circuit au niveau des bornes de la batterie peut provoquer des brûlures ou un incendie.
 - d. **Dans des conditions abusives, le liquide peut être éjecté de la batterie ; évitez tout contact avec celui-ci. Si un contact se produit accidentellement, rincez avec de l'eau. Si du liquide entre en contact avec vos yeux, consultez un médecin.** Le liquide éjecté de la batterie peut causer une irritation ou des brûlures.
6. Réparation
- a. **Faites réparer votre outil électrique par un réparateur qualifié qui n'utilise que des pièces de rechange identiques à celles d'origine.** Cela permet de maintenir la sécurité de l'outil électrique.

2. INSTRUCTIONS RELATIVES À LA SÉCURITÉ DU PRODUIT

AVERTISSEMENT

1. Afin de maintenir l'intégrité opérationnelle des outils électriques, ne retirez pas les vis ou le cache installés.
2. Utilisez votre outil à une tension d'entrée inférieure à celle spécifiée sur la plaque signalétique, sinon la finition risque d'être abîmée et l'efficacité de travail réduite en raison de la surcharge du moteur.
3. N'essuyez pas les pièces en plastique avec du solvant. Les solvants tels que l'essence, le diluant, le benzène, le tétrachlorure de carbone, l'alcool, l'ammoniac et l'huile contenant un supplément de chlore peuvent endommager et fissurer les pièces en plastique. Ne les essuyez pas avec du solvant. Essuyez les pièces en plastique avec un chiffon doux légèrement humecté d'eau savonneuse.
4. Utilisez des attaches ou tout autre moyen pratique pour fixer et soutenir la pièce à travailler sur une plateforme stable. Maintenir la pièce à travailler avec la main ou contre son corps est instable et peut entraîner une perte de contrôle.
5. N'utilisez que les accessoires recommandés par le fabricant de votre modèle. Les accessoires qui peuvent convenir pour un outil peuvent entraîner un risque de blessure lorsqu'ils sont utilisés sur un autre outil.

3. INSTRUCTIONS DE SÉCURITÉ IMPORTANTES POUR LE CHARGEUR ET LA BATTERIE

AVERTISSEMENT

1. Attention : pour réduire les risques de blessures, chargez seulement des batteries rechargeables du type spécifique. D'autres types de batteries peuvent exploser et provoquer des blessures et des dégâts.

2. Avant d'utiliser le chargeur, lisez toutes les instructions et les mises en garde apposées sur les batteries et les chargeurs.
3. N'exposez pas le chargeur à la pluie ou la neige.
4. Pour réduire le risque d'endommagement de la fiche et du cordon électrique, débranchez le chargeur en tirant sur la fiche plutôt que sur le cordon.
5. L'utilisation d'un accessoire non recommandé ou qui n'est pas vendu par le fabricant du chargeur peut entraîner un risque d'incendie, de choc électrique ou de blessures.
6. Assurez-vous que le cordon est placé de telle sorte qu'on ne puisse pas marcher dessus ou trébucher ou de telle sorte qu'il ne puisse pas être endommagé ou soumis à une pression.
7. **Ne faites pas fonctionner le chargeur lorsque la fiche ou le cordon est endommagé.** Remplacez-les immédiatement.
8. Ne faites pas fonctionner le chargeur s'il a reçu un choc, s'il est tombé, ou s'il est endommagé de quelque façon que ce soit. Apportez-le dans un centre qualifié.
9. Pour réduire les risques de choc électrique, débranchez le chargeur de la prise avant toute opération d'entretien ou de nettoyage. Désactivez les commandes pour réduire ce risque.
10. **Ne démontez pas le chargeur ou la batterie, apportez-le(la) dans un centre d'entretien qualifié lorsque des réparations sont nécessaires.** Un remontage incorrect peut entraîner un risque de choc électrique ou d'incendie.

4. RÈGLES DE SÉCURITÉ SUPPLÉMENTAIRES POUR LE CHARGEUR ET LA BATTERIE

AVERTISSEMENT

1. Ne chargez pas la batterie lorsque la température est inférieure à 0°C (32°F) ou supérieure à 40°C (104°F).
2. N'essayez pas d'utiliser un transformateur élévateur pour changement de tension, un groupe électrogène ou une prise de courant c.c.
3. Ne couvrez et ne bouchez pas les aérations du chargeur.
4. Couvrez toujours les bornes de la batterie avec un couvercle de batterie lorsque la batterie : n'est pas utilisée.
5. Ne court-circuitiez pas la batterie.
6. Ne touchez pas les bornes avec un matériau conducteur.
7. Évitez de stocker la batterie dans un conteneur avec d'autres objets métalliques tels que des clous, des pièces de monnaie, etc.
8. N'exposez pas la batterie à l'eau ou à la pluie. Un court-circuit de la batterie peut entraîner un flux de courant important, une surchauffe, des brûlures éventuelles et même une panne.
9. Ne stockez pas la machine et la batterie dans des endroits où la température peut atteindre ou dépasser 50°C (122°F).
10. N'incinerez pas la batterie même si elle est gravement endommagée ou complètement usée. La batterie peut exploser en cas d'incendie.

11. Faites attention de ne pas faire tomber, secouer ou cogner la batterie.
12. Ne chargez pas la batterie à l'intérieur d'une boîte ou d'un récipient quelconque. La batterie doit être placée dans un endroit bien aéré pendant la charge.
13. Ne laissez pas les batteries sans les utiliser pendant une longue période de temps. Rechargez la batterie tous les 3 à 6 mois et chargez la batterie lithium-ion à un niveau de charge compris entre et 40 et 80 % avant de l'entreposer.
14. Les batteries lithium-ion sont sensibles aux températures élevées et doivent être conservées dans un endroit frais, sec et protégé de toute exposition directe à la lumière. La température idéale pour l'utilisation et le stockage est inférieure à 25°C (77°F).
15. La batterie lithium-ion est conçue avec la fonction de protection pour arrêter la sortie afin d'allonger sa durée de vie.
 Dans le cas décrit ci-dessous, lorsque vous utilisez ce produit, même si vous tirez sur l'interrupteur, le moteur peut s'arrêter.
 Il ne s'agit pas d'un dysfonctionnement mais du résultat de la fonction de protection.
 - Lorsque la batterie est déchargée, le moteur s'arrête.
 - Si l'outil est surchargé, le moteur peut s'arrêter.
 Dans ce cas, relâchez l'interrupteur de l'outil et éliminez les causes de surcharge. Vous pouvez alors l'utiliser à nouveau.
 - Si la batterie surchauffe en raison d'une surcharge de travail, l'alimentation de la batterie peut s'arrêter. Dans ce cas, arrêtez d'utiliser la batterie et laissez-la refroidir. Vous pouvez alors l'utiliser à nouveau.
16. Ce produit est conçu avec une protection contre les sous-tensions, ce qui empêche l'outil de se décharger et prolonge la durée de vie de la batterie.

5. RÈGLES DE SÉCURITÉ SPÉCIFIQUES ET/OU SYMBOLES



..... Recyclage



..... Outil de catégorie II



..... Ne pas jeter la batterie au feu



..... Ne pas mouiller

a.c...... Courant alternatif

W..... Watts

Hz..... Hertz

kg..... Kilos

kg-cm..... Kilogrammes - centimètre



..... Ne pas jeter à la poubelle



..... Utiliser en intérieur uniquement



..... Ne pas recharger si la batterie est cassée ou endommagée



..... Risque de choc électrique

c.c...... Courant continu

V..... Volts

/min..... Tours ou mouvements alternatifs par minute

mm..... Millimètre

ft-lb..... Pieds-livre

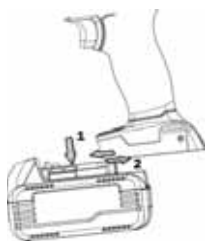
6. FONCTIONS



1. Cadran des vitesses variable
2. Patin
3. Interrupteur principal
4. Poignée latérale

7. INSTRUCTIONS D'UTILISATION

Retrait ou installation de la batterie



1. Éteignez toujours la machine avant d'insérer ou de retirer la batterie.
2. Pour retirer la batterie, appuyez sur le bouton situé sur la batterie et extrayez l'outil de la batterie.
3. Pour insérer la batterie, alignez les lamelles de l'outil avec la rainure de coulissement de la batterie et appuyez sur l'outil pour le mettre en place.
L'outil peut coulisser dans la batterie dans les deux sens.
4. Ne forcez pas sur la batterie lorsque vous la faites coulisser dans l'outil. Si la batterie ne glisse pas facilement, elle n'est pas insérée correctement.

Chargement de la batterie

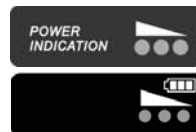


1. Avant le chargement, branchez la fiche au chargeur.
2. Branchez le chargeur rapide sur la source d'alimentation.
3. Faites glisser la batterie dans le chargeur dans le sens des flèches indiquées sur le chargeur.
4. Appuyez sur la batterie pour la mettre en place et assurez-vous que le voyant rouge sur le chargeur est en position « ON ». La batterie démarre alors le cycle de charge.
5. Une fois le cycle de charge terminé, le voyant devient vert.
La batterie est maintenant prête à être utilisée.
6. Votre nouvelle batterie n'est pas chargée. Vous devez la charger avant de l'utiliser.
7. Si vous tentez de recharger la batterie d'une machine qui vient d'être exploitée, il est possible que le témoin de charge ne s'allume pas. Dans ce cas, laissez refroidir la batterie un moment, puis réinsérez-la et réessayez de la recharger.
8. Lorsque vous chargez une nouvelle batterie ou une batterie qui n'a pas été utilisée pendant une longue période, il est possible que vous ne puissiez pas la charger complètement. Ceci est normal et n'indique pas un problème. Vous pouvez recharger complètement la batterie après l'avoir déchargée complètement plusieurs fois.
9. Débranchez le chargeur de la source d'alimentation après avoir terminé la charge.
10. Veuillez retirer la batterie du chargeur débranché pour la stocker.

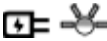

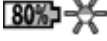



Affichage à LED de la jauge de carburant sur la machine

1. La machine est dotée de LED vertes à 3 niveaux qui indiquent la capacité restante de la batterie état à gâchette enfoncée: la LED restera allumée pendant 3 secondes. (gâchette enfoncée si vous souhaitez afficher de nouveau l'état de capacité de la batterie).
2. Si la LED 1 clignote 3 fois, cela signifie que la batterie doit être rechargée.
3. Protection contre la surchauffe: si 3 LED de jauge de carburant clignotent 3 fois, cela indique que la batterie est en surchauffe.

Indication par LED de la jauge de carburant	État de la capacité restante
LED 1 (verte)	0% - 33%
LED 1, 2 (verte)	34% - 66%
LED 1, 2, 3 (verte)	67% - 100%



Témoin LED sur le chargeur

-  Sous tension (le voyant vert clignote lentement)
-  Batterie faible (le voyant rouge reste allumé)
-  Batterie chargée à 80 % (le voyant vert clignote rapidement)
-  Batterie chargée à 100 % (le voyant vert reste allumé)
-  La température de la batterie est trop chaude ou trop froide (le voyant rouge clignote lentement)
-  Dysfonctionnement de la batterie (les voyants rouge et vert restent allumés)

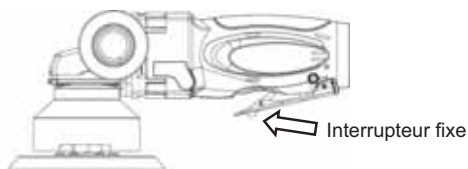
AVERTISSEMENT

1. Le chargeur est branché sur une prise de courant 100 à 240 V c.a. uniquement.
2. Si la batterie est trop chaude ou trop froide, le chargeur ne chargera pas rapidement la batterie et le voyant rouge « clignote ». Lorsque la température de la batterie est à nouveau comprise entre 0°C (32°F) et 50°C (122°F), le chargeur commence automatiquement la charge.
3. Si les deux voyants lumineux rouge et vert sont en position « ON », la batterie n'est pas conforme ou est défectueuse. Veuillez contacter votre détaillant.
4. Ne chargez pas la batterie lorsqu'il pleut, qu'il neige ou que la température est élevée.
5. Ne chargez pas la batterie lorsque la température est inférieure à 0°C (32°F) ou au-dessus de 40°C (104°F).
6. Lorsque vous chargez la batterie froide (en dessous de 0°C) dans une pièce chaude, laissez la batterie dans la pièce pendant 1 heure afin que celle-ci se réchauffe avant de la démarrer.
7. Retirez la fiche après avoir terminé la charge.
8. Le chargeur doit être refroidi au moins une heure après trois charges continues.
9. N'utilisez pas de générateur pour charger la batterie.

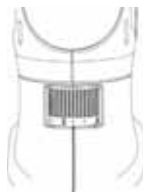
8. FONCTIONNEMENT DE L'OUTIL

Interrupteur fixe

Pour des raisons de sécurité, poussez l'interrupteur fixe puis appuyez sur l'interrupteur principal vers le haut pour activer l'outil.



Vadran des vitesses variable



Alignez le chiffre sur le cadran sur l'indicateur :

1^{er} paramétrage des tours par minute : 1100 tours par minute

2^e paramétrage des tours par minute : 1450 tours par minute

3^e paramétrage des tours par minute : 2300 tours par minute

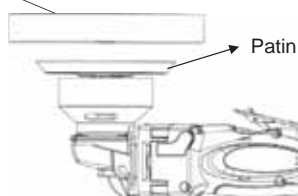
4^e paramétrage des tours par minute : 3050 tours par minute

5^e paramétrage des tours par minute : 3500 tours par minute

Changement de l'éponge de polissage

1. Changement de l'éponge de polissage : maintenez le patin pour retirer l'éponge de polissage puis remplacez-la par une nouvelle éponge de polissage.

Éponge de polissage

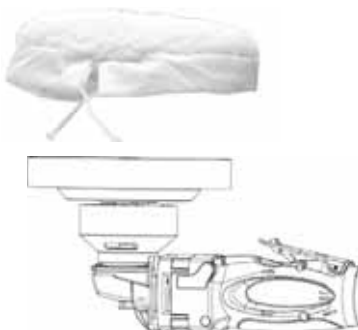


2. Placement du bonnet en peau de lapin :

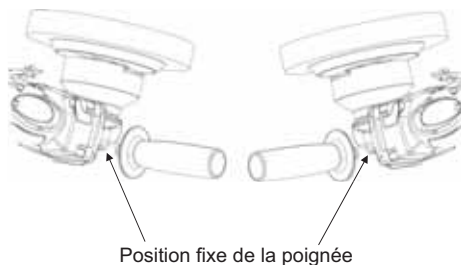
placez l'éponge de polissage sur le patin, recouvrez-la avec le bonnet en peau de lapin puis serrez les ficelles du bonnet.

Bonnet en
peau de lapin

Ficelles du bonnet

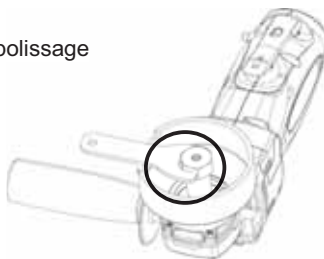


3. La poignée latérale peut être placée du côté gauche ou droit.

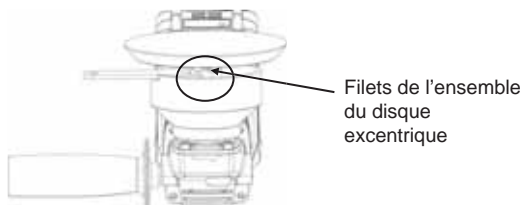


Fixation du plateau de support

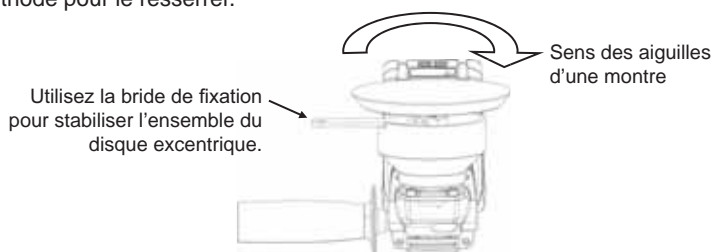
1. Utilisez la clé de fixation du disque de polissage pour maintenir l'écrou hexagonal.



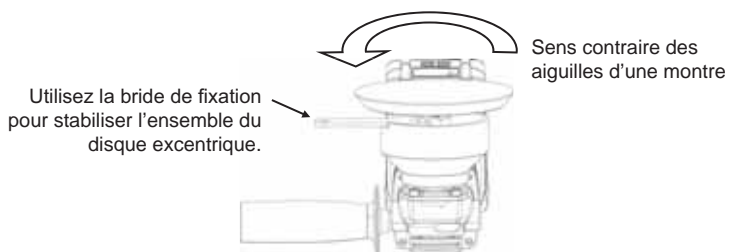
2. Alignez le filet du boulon du patin de support sur le trou du filet de l'ensemble du disque excentrique.



3. Utilisez la bride de fixation pour maintenir l'écrou hexagonal et stabiliser le disque contrepoids de l'ensemble du disque excentrique, tournez le patin de support dans le sens des aiguilles d'une montre jusqu'à ce qu'il soit serré. Si le patin de support se desserre, utilisez cette méthode pour le resserrer.



4. Utilisez la clé de fixation pour maintenir l'écrou hexagonal et stabiliser l'ensemble du disque excentrique et tournez le patin de support dans le sens contraire des aiguilles d'une montre pour le retirer.



Procédure d'utilisation

1. Préparez la pâte à polir.
2. Appliquez la cire sur le véhicule, puis utilisez la polisseuse pour étaler la cire uniformément.
3. Attendez 10 à 15 minutes que la cire se solidifie.
4. Placez le bonnet en peau de lapin sur l'éponge de polissage.
5. Utilisez la polisseuse pour polir intégralement.

9. SPÉCIFICATIONS

Modèle.....	BCL33AP1
Tension.....	18V c.c.
Vitesse à vide.....	1100~3500 tours par minute
Poids de l'outil.....	1,82 kg
Poids de la batterie.....	0,69 kg
Filet du patin (mâle).....	5/16" - 24 UNF
Taille du patin.....	5"
Mouvement orbital.....	4,7 mm
Vibration.....	2,52 m/s ²
Bruit.....	82,5 dB

Temps de charge	<u>BCL33C1</u>	<u>BCL33C2</u>
18V - 2,0Ah.....	50 minutes	40 minutes
18V - 5,0Ah.....	135 minutes	100 minutes

Temps de charge avec coupure automatique en minutes (environ)

Le temps de charge peut varier en fonction de la durée de vie de la batterie et de la température de la pièce.

10. ÉLIMINATION



AVERTISSEMENTS POUR L'ÉLIMINATION CORRECTE DU PRODUIT AUX TERMES DE LA DIRECTIVE EUROPÉENNE 2002/96/EC.

Au terme de son utilisation, le produit ne doit pas être éliminé avec les déchets urbains.

Le produit doit être remis à l'un des centres de collecte sélective prévus par l'administration communale ou auprès des revendeurs assurant ce service.

Éliminer séparément un Booster permet d'éviter les retombées négatives pour l'environnement et la santé dérivant d'une élimination incorrecte, et permet de récupérer les matériaux qui le composent dans le but d'une économie importante en termes d'énergie et de ressources. Pour rappeler l'obligation d'éliminer séparément les Boosters, le produit porte le symbole d'un caisson à ordures barré.

Modelo: BCL33AP1

Pulidora Inalámbrica

INSTRUCCIONES DE FUNCIONAMIENTO

ADVERTENCIAS:



LEA SIEMPRE
LAS INSTRUCCIONES
ANTES DE USAR
HERRAMIENTAS ELÉCTRICAS



USE PROTECCIÓN PARA
LOS OÍDOS



UTILICE SIEMPRE
PROTECCIÓN OCULAR



EVITE LA EXPOSICIÓN
PROLONGADA A
LA VIBRACIÓN

1. ADVERTENCIAS DE SEGURIDAD GENERALES PARA HERRAMIENTAS ELÉCTRICAS



Lea todas las advertencias de seguridad e instrucciones.

Si no se siguen las advertencias e instrucciones, pueden ocasionarse descargas eléctricas, incendios y/o lesiones graves. **Conserve todas las advertencias e instrucciones para futuras consultas.** En las advertencias, el término «herramienta eléctrica» se refiere a la herramienta de alimentación eléctrica por conexión a la red (con cable) o por baterías (inalámbrica).

1. Seguridad en la zona de trabajo

- Mantenga la zona de trabajo limpia y bien iluminada. Una zona desordenada o mal iluminada propicia los accidentes.
- No utilice herramientas eléctricas en ambientes en los que se puedan producir explosiones, como aquellos en los haya líquidos, gases o **polvo inflamables**. Las herramientas eléctricas producen chispas que, en presencia de polvo o humos, pueden provocar incendios.
- Mantenga alejados a niños y otras personas mientras utiliza una herramienta eléctrica. Una distracción le puede hacer perder el control sobre la herramienta.

2. Seguridad eléctrica

- El enchufe de la herramienta eléctrica debe coincidir con la toma de **corriente. Nunca haga ninguna modificación en el enchufe. No utilice ningún adaptador de conexión en las herramientas eléctricas con toma de tierra.** El uso de enchufes no modificados y que coincidan con la toma de corriente reduce el riesgo de descarga eléctrica.
- Evite el contacto con superficies que puedan actuar a modo de tomas de tierra, como tuberías, calefacciones, cocinas y frigoríficos.** Si su cuerpo está en contacto con una toma de tierra, el riesgo de descarga eléctrica es mayor.

- c. **No exponga las herramientas eléctricas a la lluvia ni a la humedad.** Si penetra agua en la herramienta eléctrica, el riesgo de descarga eléctrica es mayor.
- d. **Utilice el cable con cuidado. Nunca use el cable para transportar o colgar la herramienta eléctrica, ni tire de él para desconectarla. Mantenga el cable alejado del calor, aceite, bordes afilados o piezas móviles de la herramienta.** Los cables dañados o enredados aumentan el riesgo de descarga eléctrica.
- e. **Cuando utilice herramientas eléctricas al aire libre, use alargaderas aptas para exteriores.** El uso de alargaderas adecuadas reduce el riesgo de descarga eléctrica.
- f. **Si es inevitable utilizar una herramienta eléctrica en un lugar húmedo, utilice una alimentación protegida con un interruptor diferencial (RCD).** El uso de un RCD reduce el riesgo de descarga eléctrica.
- g. **Cuando durante el uso las piezas de sujeción pudieran entrar en contacto con cables ocultos o con el cable de la propia herramienta, sujétela por las superficies de sujeción con aislamiento.** El contacto de las piezas de sujeción con un cable con corriente puede provocar que las piezas metálicas expuestas de la herramienta conduzcan la electricidad y que el usuario sufra una descarga.

3. Seguridad personal

- a. **Cuando trabaje con una herramienta eléctrica, manténgase atento, preste atención a lo que está haciendo y sea prudente. No utilice una herramienta eléctrica cuando esté cansado o bajo los efectos de drogas, alcohol o medicamentos.** Cuando se usan herramientas eléctricas, un momento de distracción puede ocasionar graves lesiones personales.
- b. **Utilice el equipo de protección personal.** Utilice siempre protección ocular. Cuando los equipos de protección como la mascarilla antipolvo, los zapatos de seguridad antideslizantes, el casco o la protección auditiva se usan en las condiciones adecuadas, se reducen las lesiones personales.
- c. **Evite la puesta en marcha accidental de la herramienta. Asegúrese de que el interruptor esté en la posición de apagado antes de conectarla a la fuente de alimentación o a la batería, de recogerla o de transportarla.** Transportar herramientas eléctricas con el dedo en el interruptor o conectar a la fuente de alimentación herramientas eléctricas con el interruptor en la posición de encendido propicia los accidentes.
- d. **Antes de encender la herramienta eléctrica, retire cualquier llave o herramienta de ajuste.** Si se deja una llave o herramienta en cualquier parte giratoria de la herramienta eléctrica, puede ocasionar lesiones personales.
- e. **Evite posturas forzadas. Mantenga una postura firme y equilibrada en todo momento.** De este modo podrá controlar mejor la herramienta si se presenta una situación imprevista.

- f. **Utilice ropa adecuada. No use prendas holgadas ni joyas. Mantenga su pelo, ropa y guantes alejados de las piezas móviles.** La ropa holgada, las joyas y el pelo largo puede engancharse en las piezas móviles.
 - g. **Si se incluyen dispositivos para la conexión de aparatos de extracción y recolección del polvo, asegúrese de se que conecten y de que se utilicen correctamente.** El uso de estos dispositivos puede reducir los riesgos relacionados con la presencia de polvo.
4. **Uso y cuidado de la herramienta eléctrica**
- a. **No fuerce la herramienta eléctrica. Use la herramienta eléctrica adecuada para la tarea.** Si la herramienta es adecuada, podrá realizar la tarea mejor, de manera más segura y sin forzarla por encima de los parámetros para los que se diseñó.
 - b. **No utilice la herramienta eléctrica si el interruptor no funciona correctamente.** Cualquier herramienta eléctrica que no se puede controlar con el interruptor es peligrosa y debe repararse.
 - c. **Desconecte el enchufe de la herramienta eléctrica de la fuente de alimentación y/o la batería antes de hacer cualquier ajuste, cambiar accesorios o cuando no vaya a utilizarla.** Estas medidas preventivas de seguridad reducen el riesgo de que la herramienta eléctrica se ponga en marcha accidentalmente.
 - d. **Guarde las herramientas eléctricas que no estén en uso fuera del alcance de los niños y no permita que las utilice ninguna persona que no esté familiarizada con ellas o con estas instrucciones.** Las herramientas eléctricas son peligrosas en manos inexpertas.
 - e. **Cuide las herramientas eléctricas. Compruebe que las piezas móviles no estén desalineadas o se atasquen, que no haya ninguna pieza rota y cualquier otro aspecto que pudiera afectar al funcionamiento de la herramienta eléctrica. Si la herramienta eléctrica presenta algún daño, repárela antes de usarla.** La causa de muchos accidentes es un mantenimiento inadecuado de las herramientas.
 - f. **Mantenga las herramientas de corte afiladas y limpias.** Las herramientas de corte con un mantenimiento y afilado adecuados son menos propensas a atascarse y son más fáciles de manejar.
 - g. **Utilice la herramienta eléctrica, los accesorios y las brocas, etc. de acuerdo con estas instrucciones, y tenga en cuenta las condiciones de trabajo y la tarea a realizar.** El uso de herramientas eléctricas para tareas diferentes de aquellas para las que estaban concebidas puede resultar peligroso.
5. **Uso y cuidado de la herramienta de batería**
- a. **Recárguela solo con el cargador especificado por el fabricante.** Un cargador adecuado para un tipo de batería puede entrañar riesgo de incendio cuando se utiliza con otra diferente.

- b. Use las herramientas eléctricas solo con las baterías **específicamente indicadas**. El uso de cualquier otra batería puede entrañar riesgo de lesiones e incendios.
 - c. Cuando la batería no esté en uso, manténgala alejada de otros **objetos metálicos, como clips, monedas, llaves, clavos, tornillos u otros objetos metálicos pequeños que pudieran conectar un terminal con el otro**. Un cortocircuito de los terminales la batería puede causar quemaduras o un incendio.
 - d. En condiciones de sobrecarga, puede haber una fuga del líquido de la batería. Evite entrar en contacto con él. En caso de contacto accidental, enjuague con agua. En caso de contacto con los ojos, consulte con su médico. Las fugas de líquido de la batería pueden causar irritación o quemaduras.
6. Mantenimiento
- a. Asegúrese de que el mantenimiento de su herramienta eléctrica lo **lleve a cabo un técnico de reparaciones cualificado y de que solo se utiliza piezas de repuesto idénticas**. Así se asegurará de que se preservan las condiciones de seguridad de la herramienta.

2. INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD DEL PRODUCTO

ADVERTENCIA

1. Para garantizar el correcto funcionamiento de la herramienta eléctrica, no retire la cubierta ni los tornillos.
2. Utilice la herramienta a una potencia inferior a la que se especifica en la placa; de lo contrario, el acabado puede deteriorarse y se puede reducir la eficiencia de trabajo por sobrecarga del motor.
3. No limpie las piezas de plástico con disolvente. Los disolventes como la gasolina, el aguarrás, el benceno, el tetracloruro de carbono, el alcohol, el amoníaco y los aceites que contienen aditivos de cloro pueden dañar y agrietar las partes de plástico. No las limpie con dichos disolventes. Limpie las piezas de plástico con un paño suave ligeramente humedecido con agua jabonosa.
4. Utilice abrazaderas u otros recursos para asegurar y apoyar la pieza de trabajo a una plataforma estable. Una pieza sostenida con la mano o contra el cuerpo es inestable y dificulta el control de la herramienta.
5. Utilice únicamente los accesorios recomendados por el fabricante para su modelo. Hay accesorios adecuados para una herramienta que, sin embargo, pueden entrañar riesgo de lesiones cuando se utilizan en otra herramienta diferente.

3. INSTRUCCIONES IMPORTANTES DE SEGURIDAD PARA EL CARGADOR Y LA BATERÍA

ADVERTENCIA

1. Precaución: para reducir el riesgo de lesiones, cargue sólo baterías en las que se indique específicamente que son recargables. Las baterías de otros tipos pueden estallar causando lesiones personales y daños.

2. Antes de usar el cargador, lea todas las instrucciones e indicaciones de advertencia de las baterías y del cargador.
3. No exponga el cargador a la lluvia ni la nieve.
4. Para reducir el riesgo de daños en el enchufe y en el cable, desconecte el cargador tirando del enchufe, no del cable.
5. El uso de accesorios diferentes a los que el fabricante del cargador vende o recomienda puede entrañar riesgo de incendio, de descarga eléctrica y de lesiones a las personas.
6. Asegúrese de colocar el cable de modo que no se pise, se le den tirones, se tropiece con él, o se dañe o sufra tensiones de cualquier clase.
7. No utilice el cargador con un cable o un enchufe deteriorados. Reemplácelos inmediatamente.
8. No utilice el detector el cargador si ha recibido un golpe brusco, si se ha caído o si se ha dañado de cualquier otra manera; si esto ocurre, llévelo a un taller de reparación autorizado.
9. Para reducir el riesgo de descarga eléctrica, desenchufe el cargador de la toma de corriente antes de realizar cualquier tarea de mantenimiento o limpieza. Apagar el interruptor no evitará el riesgo.
10. No desmonte el cargador ni la batería. Si es necesario repararlos, llévelos a un taller de reparación autorizado. Si no vuelven a montarse de la manera adecuada, pueden entrañar riesgo de descargas eléctricas o de incendios.

4. NORMAS DE SEGURIDAD ADICIONALES PARA EL CARGADOR Y LA BATERÍA

⚠ ADVERTENCIA

1. No cargue la batería cuando la temperatura sea inferior a 0°C (32 °F) o superior a 40°C (104°F).
2. No intente utilizar un transformador elevador, un generador de motor o un receptáculo de CC.
3. No permita que nada cubra u obstruya las rejillas de ventilación del cargador.
4. Cubra los terminales de la batería con la cubierta de la misma siempre que no esté usándola.
5. No cortocircuite la batería.
6. No toque los terminales con ningún material conductor.
7. No guarde la batería en un recipiente con otros objetos metálicos como clavos, monedas, etcétera.
8. No exponga la batería al agua o la lluvia. Un cortocircuito en la batería puede consumir mucha corriente, producir sobrecalentamientos, posibles quemaduras e incluso averías.
9. No guarde el aparato ni la batería en lugares donde la temperatura pueda alcanzar o superar 50°C (122°F).

10. No incinere la batería aunque esté muy dañada o completamente desgastada. En contacto con el fuego, la batería puede explotar.
11. Tenga cuidado de no dejar caer, sacudir o golpear la batería.
12. No la cargue dentro de una caja o contenedor de cualquier tipo. La batería debe estar en un área bien ventilada durante la carga.
13. No deje las baterías sin usar por períodos de tiempo prolongados. Recargue la batería cada 3-6 meses y deje la batería de iones de litio a un nivel de carga del 40-80% antes de guardarla.
14. Las baterías de iones de litio son sensibles a las temperaturas altas y deben conservarse en un lugar fresco, seco y protegido de la luz directa. La temperatura ideal de funcionamiento y almacenamiento es por debajo de 25°C (77°F).
15. Para prolongar su vida útil, la batería de iones de litio está diseñada con un mecanismo de protección para detener el flujo.
 Cuando se utiliza este producto, e incluso aunque se esté presionando el interruptor, el motor puede pararse en los casos que se describen a continuación.
 No se debe a un problema en el funcionamiento, sino al mecanismo de protección.
 - Cuando se agota la energía de la batería, el motor se detiene.
 - Si se produce una sobrecarga en la herramienta, el motor puede pararse. En este caso, suelte el interruptor de la herramienta y solucione aquello que causara la sobrecarga. A continuación, podrá volver a usar la herramienta.
 - Si la batería se recalienta por sobrecarga de trabajo, la energía de la batería puede detenerse. En este caso, deje de usar la batería y permita que la batería se enfríe. A continuación, podrá volver a usar la herramienta.
16. Este producto está diseñado con protección de baja tensión, lo que evita una alimentación insuficiente de la herramienta y prolonga la vida útil de la batería.

5. REGLAS Y/O SÍMBOLOS DE SEGURIDAD ESPECÍFICOS



Reciclaje



Herramienta de clase II



No quemar ni acercarse al fuego



No mojar

C.A. Corriente alterna

W Vatios

Hz Hercios

kg Kilogramos

kg-cm Kilogramos - Centímetros



No arrojar a la basura



Sólo para uso interior



No recargar si la batería está rota o dañada



Riesgo de choque eléctrico

C.C. Corriente continua

V Voltios

/min Revoluciones o movimientos alternativos por minuto

mm Milímetros

ft-lb Pies - libras

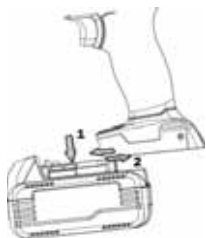
6. CARACTERÍSTICAS



1. Velocidad rápida variable
2. Almohadilla
3. Interruptor principal
4. Mango lateral

7. MANUAL DE INSTRUCCIONES

Extracción e instalación de la batería



1. Apague siempre el aparato antes de instalar o extraer la batería.
2. Para extraer la batería, pulse el botón de la misma y tire del cuerpo de la herramienta para separarlo de la batería.
3. Para instalar la batería, alinee las guías del cuerpo de la herramienta deslizándolas en las ranuras de la batería y empuje el cuerpo de la herramienta hasta que encaje en su lugar. Hay dos posiciones en las que el cuerpo de la herramienta puede deslizarse en la batería.
4. No fuerce la batería para encajar el cuerpo de la herramienta. Si la batería no se desliza fácilmente, no está insertándola correctamente.

Carga de la batería

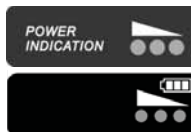


1. Conecte el enchufe al cargador antes de cargarlo.
2. Enchufe el cargador rápido a la fuente de alimentación.
3. Deslice la batería en el cargador en la dirección de la flecha que se indica en el cargador.
4. Encaje la batería en su lugar y asegúrese de que la luz roja del cargador esté encendida («ON»). La batería comenzará el ciclo de carga.
5. Cuando el ciclo de carga haya finalizado, la luz se volverá verde. La batería estará entonces lista para su uso.
6. Las baterías nuevas no están cargadas. Es necesario cargarlas antes de usarlas.
7. Si intenta cargar la batería de un aparato que acaba de empezar a utilizar, a veces no aparece la luz de carga. Si esto sucede, deje enfriar un momento la batería y, a continuación, intente cargarla de nuevo.
8. Cuando se carga una batería nueva o una batería que no se ha utilizado durante un largo período, es posible que no pueda cargarla totalmente. Es normal que esto suceda, y no indica ningún problema. Una vez que se haya descargado por completo un par de veces, podrá cargar la batería totalmente.
9. Desenchufe el cargador de la fuente de energía después de terminar la carga.
10. Retire la batería del cargador desenchufado y guárdelo.

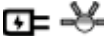





Indicador LED de carga del aparato

1. El aparato dispone LED verdes que indican en 4 niveles la carga restante si presiona el botón; el LED se iluminará durante 3 segundos. (pulse el botón si quiere que aparezca el nivel de batería de nuevo).
2. Si el LED 1 se ilumina 3 veces, esto indica que ha de cargar la batería.
3. Protección contra temperatura excesiva si el LED de carga 3 se ilumina 3 veces, indica que la temperatura de la batería es excesiva.

Indicador LED de carga	Carga restante
LED 1 (verde)	0% - 33%
LED 1, 2 (verde)	34% - 66%
LED 1, 2, 3 (verde)	67%-100%



Luces LED del cargador

-  Encendido (luz verde que parpadea lentamente)
-  Batería baja (luz roja fija)
-  Batería cargada al 80% (luz verde que parpadea rápidamente)
-  Batería cargada al 100% (luz verde fija)
-  La temperatura de la batería es demasiado alta o demasiado baja (luz roja que parpadea lentamente)
-  Batería averiada (luz roja y luz verde fijas)

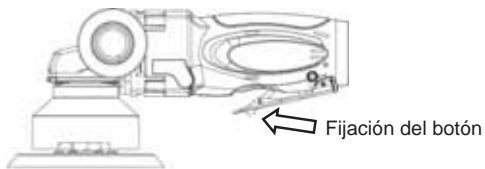
⚠ ADVERTENCIA

1. El cargador solo debe enchufarse a tomas de corriente de 100-240 V CA.
2. Si la batería está demasiado caliente o demasiado fría, el cargador no podrá llevar a cabo la carga rápida de la batería y la luz indicadora roja parpadeará. Cuando la temperatura de la batería vuelva a estar entre 0°C (32°F) y 50°C (122°F), el cargador comenzará a cargar automáticamente.
3. Si tanto la luz indicadora roja como la verde están encendidas («ON»), la batería no responde o está defectuosa. Póngase en contacto con su distribuidor.
4. No cargue la batería en entornos con lluvia, nieve o con altas temperaturas.
5. No cargue la batería cuando la temperatura ambiente sea inferior a 0°C (32°F) o superior a 40°C (104°F).
6. Cuando cargue una batería fría (por debajo de 0°C) en un interior más cálido, manténgala en el cuarto durante una hora para que se caliente antes de encenderla.
7. Una vez que haya terminado la carga, retire el enchufe.
8. Se debe dejar enfriar el cargador durante al menos una hora tras haber cargado tres veces seguidas.
9. No utilice un generador para cargar la batería.

8. FUNCIONAMIENTO DE LA HERRAMIENTA

Fijación del botón

Por motivos de seguridad, pulse hacia la fijación del botón y, a continuación pulse el botón hacia arriba para hacer funcionar la herramienta.



Velocidad rápida variable



Ajuste el número con la indicación:

1ª Indicación r.p.m.: 1100 r.p.m.

2ª Indicación r.p.m.: 1450 r.p.m.

3ª Indicación r.p.m.: 2300 r.p.m.

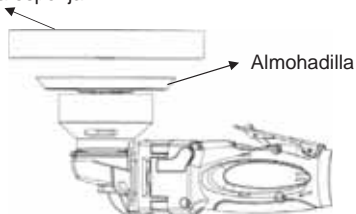
4ª Indicación r.p.m.: 3050 r.p.m.

5ª Indicación r.p.m.: 3500 r.p.m.

Cambio de la funda de la esponja

1. Cambio de la esponja:
sujete la almohadilla para separar la funda de la esponja y, a continuación, ponga una nueva funda.

Funda de la esponja



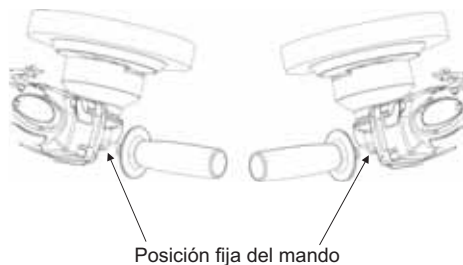
2. Cubra el trapo:
Coloque la funda de la esponja en la almohadilla y, a continuación, cubra el trapo y ate los bordes.

Trapo

Bordes del trapo



3. Puede cambiar el mango lateral a la izquierda o a la derecha.

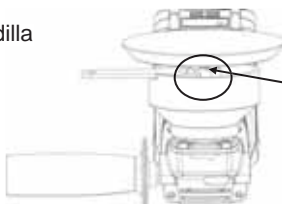


Montaje de la almohadilla trasera de la pulidora

1. Utilice la llave de la pestaña de la rueda de la pulidora para fijar la tuerca hexagonal.



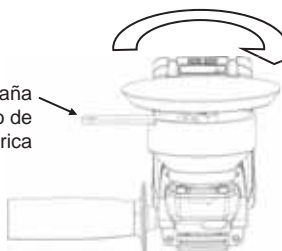
2. Alinee la rosca del perno de la almohadilla trasera en su orificio en el conjunto de la rueda excéntrica.



Roscas del conjunto de la rueda excéntrica

3. Utilice la llave de la pestaña para fijar la tuerca hexagonal y estabilizar el disco de contrapeso del conjunto de la rueda excéntrica y gire la almohadilla trasera de la pulidora hacia la derecha hasta que quede apretada. Si la almohadilla trasera se afloja, utilice este mismo método para volverla a apretar.

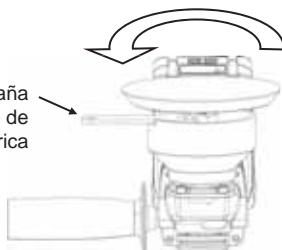
Utilice la llave de la pestaña para estabilizar el conjunto de la rueda excéntrica



Hacia la derecha

4. Utilice la llave de la pestaña para fijar la tuerca hexagonal y estabilizar el disco de contrapeso del conjunto de la rueda y gire la almohadilla trasera de la pulidora hacia la izquierda para extraerla.

Utilice la llave de la pestaña para estabilizar el conjunto de la rueda excéntrica



Hacia la izquierda

Procedimiento de funcionamiento

1. Prepare el abrillantador de cera esmaltado.
2. Aplique la cera al vehículo y, a continuación, utilice la pulidora para expandirla de manera uniforme.
3. Espere entre 10 y 15 minutos hasta que la cera se haya solidificado.
4. Cubra el trapo de la esponja.
5. Utilice la pulidora para pulir de manera abundante.

9. ESPECIFICACIONES

Modelo.....	BCL33AP1
Voltaje.....	18V c.c.
Velocidad sin carga.....	1100~3500 r.p.m.
Peso de la herramienta.....	1,82 kg
Peso de la batería.....	0,69 kg
Rosca acolchada (Macho).....	5/16" - 24 UNF
Tamaño de la almohadilla.....	5"
Pieza giratoria.....	4,7 mm
Vibración.....	2,52 m/s ²
Ruido.....	82,5 dB

Tiempo de carga	<u>BCL33C1</u>	<u>BCL33C2</u>
18V - 2,0Ah.....	50 minutos	40 minutos
18V - 5,0Ah.....	135 minutos	100 minutos
Minutos de tiempo de carga hasta desconexión automática (aproximadamente)		

El tiempo de carga puede variar dependiendo de la vida útil de la batería y de la temperatura ambiente.

10. ELIMINACIÓN



ADVERTENCIAS PARA LA ELIMINACIÓN CORRECTA DEL PRODUCTO SEGÚN ESTABLECE LA DIRECTIVA EUROPEA 2002/96/EC.

Al final de su vida útil, el producto no debe eliminarse junto a los desechos urbanos. Puede entregarse a centros específicos de recogida diferenciada dispuestos por las administraciones municipales, o a distribuidores que facilitan este servicio.

Eliminar por separado un electrodoméstico significa evitar posibles consecuencias negativas para el medio ambiente y la salud derivadas de una eliminación inadecuada y permite reciclar los materiales que le componen, obteniendo así un ahorro importante de energía y recursos. Para subrayar la obligación de eliminar por separado los electrodomésticos, en el producto aparece un contenedor de basura móvil tachado.

Model: BCL33AP1**Trådløs Polérmaskine****BETJENINGSVEJLEDNING****! ADVARSEL:**

LÆS ALTID VEJLEDNINGEN
FØR BRUG AF ELVÆRKTØJER



BRUG HØREVÆRN



BRUG ALTID
ØJENBESKYTTELSE



UNDGÅ LANGVARIG
EKSPONERING FOR
VIBRATIONER

1. GENERELLE SIKKERHEDSADVARSLER FOR ELVÆRKTØJ

! ADVARSEL Læs alle sikkerhedsadvarslerne og alle instruktionerne.

Hvis advarslerne og instruktionerne ikke overholdes, kan det medføre elektrisk stød, brand og/eller alvorlig personskade. **Gem alle advarsler og instruktioner til fremtidig reference!** Ordet "elværktøj" i advarslerne refererer til elværktøj med ledning eller batteri (uden ledning).

1. Arbejdsområdesikkerhed

- Hold arbejdsområdet ryddeligt og godt oplyst. Der er større risiko for ulykker på rodede eller mørke områder.
- Brug ikke elværktøj i eksplosive atmosfærer som f.eks. i nærheden af brændbare væsker, gasser eller støv. Elværktøj kan lave gnister, der kan antænde støvet eller dampene.
- Hold børn og omkringstående personer væk, når et elværktøj bruges. Forstyrrelser kan medføre, at du mister kontrollen.

2. Elsikkerhed

- Elværktøjets stik skal passe til stikkontakten. Du må ikke ændre stikket på nogen måde. Brug ikke adapterstik sammen med jordforbundne elværktøjer. Stik, der ikke er ændret, og som passer til stikkontakterne, reducerer risikoen for elektrisk stød.
- Undgå kropskontakt med jordforbundne overflader som f.eks. rør, radiatorer, komfurer og køleskabe. Der er en øget risiko for elektrisk stød, hvis din krop er jordforbundet.
- Elværktøj må ikke udsættes for regn eller våde forhold. Hvis der trænger vand ind i et elværktøj, vil det øge risikoen for elektrisk stød.

- d. Misbrug ikke ledningen. Brug ikke ledningen til at bære, trække eller fjerne elværktøjets stik fra stikkontakten. Hold ledningen væk fra varme, olie, skarpe kanter eller bevægelige dele. Beskadigede eller sammenfiltrede ledninger øger risikoen for elektrisk stød.
- e. Ved udendørs brug af et elværktøj skal du bruge en forlængerledning, der er egnet til udendørsbrug. Brug af en ledning, der er egnet til udendørsbrug, reducerer risikoen for elektrisk stød.
- f. Hvis du ikke kan undgå at bruge et elværktøj i fugtige omgivelser, skal du bruge en strømforsyning beskyttet med en fejlstrømsafbryder. Brug af en fejlstrømsafbryder reducerer risikoen for elektrisk stød.
- g. **Hold elværktøjet på de isolerede gribeblader, når du betjener værktøjet på en måde, hvor fastgørelsesanordningen kan komme i kontakt med skjulte ledninger eller sin egen ledning.** Fastgørelsesanordninger, der kommer i kontakt med en strømførende ledning, kan gøre elværktøjets blottede metaldele strømførende, hvilket kan medføre, at brugeren får elektrisk stød.

3. Personlig sikkerhed

- a. Vær agtpågivende, se efter, hvad du laver, og brug almindelig sund fornuft, når du bruger et elværktøj. Brug ikke et elværktøj, når du er træt eller påvirket af stoffer, alkohol eller medicin. Et øjeblikkelig uopmærksomhed, mens du bruger et elværktøj, kan medføre alvorlig personskade.
- b. **Brug personlige værnemidler. Brug altid øjenbeskyttelse.** Personlige værnemidler, som f.eks. støvmaske, skridsikre sikkerhedssko, sikkerhedshjelm eller høreværn, reducerer personskade, når de bruges under de rette forhold.
- c. **Forebyg utilsigtet start. Sørg for, at kontakten er i slukket position, før du slutter værktøjet til en strømkilde og/eller en batterienhed, samler værktøjet op eller bærer det.** Det kan resultere i ulykker, hvis du bærer elværktøj med din finger på kontakten eller strømtilførte elværktøjer, hvor kontakten er slået til.
- d. **Fjern justeringsnøgler eller skruenøgler, før du tænder for elværktøjet.** En skruenøgle eller en nøgle, der sidder fast på en roterende del af elværktøjet, kan medføre personskade.
- e. **Stræk dig ikke for langt. Hold altid et godt fodfæste og en god balance.** Dette muliggør bedre kontrol over elværktøjet i uventede situationer.
- f. **Klæd dig efter forholdene. Brug ikke løstsiddende tøj eller smykker. Hold dit hår, tøj og handsker væk fra bevægelige dele.** Løstsiddende tøj, smykker eller langt hår kan blive fanget i bevægelige dele.

- g. Hvis der forefindes enheder til tilslutning af støvudsugning og opsamlingsfaciliteter, skal du sikre, at disse er tilsluttet og bruges korrekt. Brug af støvopsamling kan reducere farlige situationer i forbindelse med støv.
4. Brug og vedligeholdelse af elværktøj
- a. Brug ikke unødigt tvang på værktøjet. Brug det korrekte elværktøj til din opgave. Det korrekte elværktøj gør et bedre stykke arbejde og mere sikkert med den hastighed, det er konstrueret til.
- b. Brug ikke elværktøjet, hvis kontakten ikke tænder og slukker. Et elværktøj, der ikke kan styres med kontakten, er farligt og skal repareres.
- c. Tag stikket ud af strømkilden og/eller batterienheden ud af elværktøjet, før du foretager justeringer, skifter tilbehør eller opbevarer elværktøj. Disse forebyggende sikkerhedstiltag reducerer risikoen for at starte elværktøjet ved et uheld.
- d. Opbevar elværktøj, der ikke bruges, uden for børns rækkevidde, og lad ikke personer uden kendskab til elværktøjet eller disse instruktioner bruge elværktøjet. Elværktøj er farligt i hænderne på uerfarne brugere.
- e. Vedligehold elværktøj. Se efter dårlig justering eller binding af bevægelige dele, ødelagte dele og andre tilstande, der kan påvirke elværktøjets drift. Hvis elværktøjet er beskadiget, skal det repareres inden brug. Mange ulykker er forårsaget af dårligt vedligeholdt elværktøj.
- f. Hold skæreværktøj skarpt og rent. Der er mindre sandsynlighed for, at korrekt vedligeholdt skæreværktøj med skarpe skærekanter binder, og de er nemmere at kontrollere.
- g. Brug elværktøj, tilbehør og værktøjsbits osv. i henhold til disse instruktioner, og tag højde for arbejdsbetingelserne og det arbejde, der skal udføres. Brugen af elværktøjet til andre formål end det tilsigtede kan medføre en farlig situation.
5. Brug og vedligeholdelse af batteriværktøj
- a. Oplad kun med opladeren, der er specificeret af producenten. En oplader, der er egnet til en type batterienhed, kan udgøre en risiko for brand, når den bruges sammen med en anden batterienhed.
- b. Brug kun elværktøj sammen med de specifikt egnede batterienheder. Brug af andre batterienheder kan udgøre en risiko for personskade og brand.
- c. Når batterienheden ikke er i brug, skal den opbevares væk fra andre metalgenstande, som f.eks. papirclips, mønter, nøgler, søn, skruer og andre små metalgenstande, der kan skabe en forbindelse fra en terminal til en anden. Kortslutning af batteriterminalerne kan medføre forbrændinger eller brand.

- d. Ved misbrug kan der strømme væske ud fra batteriet – undgå at komme i kontakt med væsken. Hvis du kommer i kontakt med væsken ved en fejl, skal du skylle efter med vand. Hvis væsken kommer i kontakt med øjnene, skal du desuden søge lægehjælp. Væske, der strømmer ud fra batteriet, kan medføre irritation eller forbrænding.
6. Eftersyn
- a. **Få dit elværktøj eftersat af en kvalificeret reparatør, der kun bruger identiske reservedele.** Dette sikrer, at elværktøjets sikkerhed opretholdes.

2. PRODUKTSIKKERHEDSANVISNINGER

⚠ ADVARSEL

1. For at sikre, at elværktøjets konstruktionstekniske integritet bevares, må monterede dæksler eller skruer ikke fjernes.
2. Brug værktøjet ved lavere indgangsstrøm end specificeret på navnepladen, ellers kan finishen ødelægges, og arbejds effektiviteten kan reduceres pga. overbelastning af motoren.
3. Tør ikke plastikdele af med opløsningsmiddel. Opløsningsmidler som benzin, fortynder, benzen, carbontetrachlorid, alkohol, ammoniak og olie, der indeholder klor syrer, kan beskadige plastikdele og få dem til at revne. Tør dem ikke af med denne type opløsningsmiddel. Tør plastikdele af med en blød, let fugtig klud med sæbevand.
4. Brug klemmer eller en anden praktisk måde til at sikre og støtte arbejds genstanden mod en stabil platform. Det er ustabil at holde arbejds genstanden i hånden eller mod kroppen, og det kan medføre, at du mister kontrollen.
5. Brug kun tilbehør til din model, der anbefales af producenten. Tilbehør, der er egnet til et værktøj, kan udgøre en risiko for personskade ved brug på et andet værktøj.

3. VIGTIGE SIKKERHEDSINSTRUKTIONER FOR OPLADER OG BATTERIENHED

⚠ ADVARSEL

1. Forsigtig: Oplad kun batterienheder af den specifikke type for at reducere risikoen for personskade. Andre typer batterienheder kan eksplodere og medføre person- og tingsskade.
2. Før du bruger en oplader, skal du læse alle instruktionerne og forsigtighedsmærker på batterienheder og opladere.
3. Udsæt ikke opladeren for regn eller sne.

4. Reducer risikoen for beskadigelse af det elektriske stik og ledningen ved at trække i sikket i stedet for i ledningen, når du skal frakoble opladeren.
5. Brug af tilbehør, der ikke anbefales eller sælges af opladerens producent, kan medføre brandfare, elektrisk stød eller personskade.
6. Sørg for, at ledningen er placeret, så du ikke træder på eller snubler over den eller på anden måde udsætter den for beskadigelse eller belastning.
7. Brug ikke opladeren, hvis stikket eller ledningen er beskadiget. Udskift dem med det samme.
8. Brug ikke opladeren, hvis den har været udsat for stød fra andre genstande, er blevet tabt eller på anden måde beskadiget. Indlevér den på et kvalificeret center.
9. Reducer risikoen for elektrisk stød ved at koble opladeren fra stikkontakten, før du forsøger at udføre vedligeholdelse eller rengøring. Det reducerer ikke risikoen at slukke for alle betjeningsanordninger.
10. Adskil ikke opladeren eller batterienheden. Indlevér den på et kvalificeret servicecenter, når reparation er nødvendig. Det kan medføre en risiko for elektrisk stød eller brand, hvis opladeren eller batterienheden samles forkert.

4. YDERLIGERE SIKKERHEDSREGLER FOR OPLADER OG BATTERIENHED

ADVARSEL

1. Oplad ikke batterienheden, når temperaturen er under 0°C (32°F) eller over 40°C (104°F).
2. Forsøg ikke at bruge en overspændingstransformer, motorgenerator eller jævnstrømsopsamler.
3. Opladerens ventilationshuller må ikke tildækkes eller tilstoppes.
4. Dæk altid batterienhedens terminaler med dækslet til batterienheden, når den ikke er i brug.
5. Kortslut ikke batterienheden.
6. Rør ikke ved terminalerne med elektrisk ledende materiale.
7. Undgå at opbevare batterienheden i en beholder med andre metalgenstande som f.eks. søm, mønter osv.
8. Udsæt ikke batterienheden for vand eller regn. En kortslutning i batterienheden kan bruge en stor strømmængde, overophede, forårsage forbrændinger og endda nedbrud.
9. Opbevar ikke maskinen og batterienheden på steder, hvor temperaturen kan komme op på eller overstige 50°C (122°F).
10. Sæt ikke ild til batterienheden, heller ikke selvom den er meget beskadiget eller helt nedslidt. Batterienheden kan eksplodere i en brand.

11. Pas på ikke at tabe, ryste eller støde batterienheden.
12. Oplad ikke i en kasse eller beholder af nogen art. Batterienheden skal placeres på et godt ventileret område under opladning.
13. Batterierne må ikke være ubrugte i længere tid. Genoplad batteriet for hver 3-6 måneder, og Li-Ion-batterier skal have et opladningsniveau på 40-80 % inden opbevaring.
14. Li-Ion-batterier er følsomme over for høje temperaturer og skal opbevares på et køligt, tørt sted uden direkte sollys. Den ideelle temperatur for brug og opbevaring er under 25°C (77°F).
15. For at forlænge batteriets levetid er lithium-ion-batteriet konstrueret med beskyttelsesfunktion for at stoppe udgangsstrøm.
I tilfælde af nedenstående kan motoren stoppe ved brug af dette produkt, selv om du trækker stikket ud.
Det er ikke en funktionsfejl, men resultatet af beskyttelsesfunktionen.
 - Når den resterende batteristrøm slipper op, stopper motoren.
 - Hvis værktøjet overbelastes, kan motoren stoppe.
I dette tilfælde skal du slippe værktøjets kontakt og afhjælpe årsagerne til overbelastningen. Derefter kan du bruge det igen.
 - Hvis batteriet overophedes under overbelastning, kan batteristrømmen stoppe. I dette tilfælde skal du stoppe med at bruge batteriet og lade det køle ned. Derefter kan du bruge det igen.
16. Dette produkt er konstrueret med lavspændingsbeskyttelse, der forhindrer, at værktøjet aflader, hvilket forlænger batteriets levetid.

5. SPECIFIKKE SIKKERHEDSREGLER OG/ELLER SYMBOLER



..... Genbrug



..... Klasse II-værktøj



..... Batteriet må ikke afbrændes, og der må ikke sættes ild til det



..... Må ikke blive vådt

a.c. Vekselstrøm

W Watt

Hz Hertz

kg Kilogram

kg-cm Kilogram - Centimeter



..... Må ikke bortskaffes som husholdningsaffald



..... Kun til indendørs brug



..... Batteriet må ikke genoplades, hvis det er defekt eller beskadiget



..... Risiko for elektrisk stød

d.c. Jævnstrøm

V Volt

/min Omdrejninger eller gentagelser pr. minut

mm Millimeter

ft-lb Fod-pund

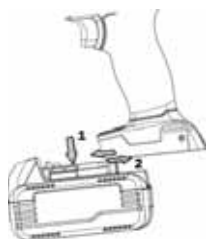
6. OVERSIGT OVER HOVEDKOMPONENTERNE



1. Hjul til indstilling af variabel hastighed
2. Sål
3. Hovedafbryder
4. Sidehåndtag

7. BETJENINGSVEJLEDNING

Montering eller afmontering af batteripakke



1. Sluk altid for maskinen, inden batterienheden monteres eller afmonteres.
2. Fjern batterienheden ved at trykke på knappen på batterienheden og trække værktøjsenheden af batterienheden.
3. Indsæt batterienheden ved at lade værktøjsenhedens glideskinner flugte med batterienhedens glideriller, og skub værktøjsenheden på plads. Værktøjsenheden kan skubbes på batterienheden i to retninger.
4. Tving ikke batterienheden til at glide på værktøjsenheden. Hvis batterienheden ikke glider nemt på, er den ikke sat korrekt på.

Opladning af batterienheden

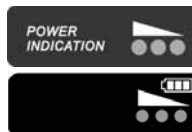


1. Sæt stikket i opladeren inden opladning.
2. Sæt opladeren i strømkilden.
3. Skub batterienheden på opladeren i pilens retning som vist på opladeren.
4. Skub batterienheden på plads, og sørg for, at det røde lys på opladeren er tændt. Batterienheden begynder nu opladningscyklussen.
5. Lyset ændres til grønt, når opladningscyklussen er afsluttet. Batterienheden er nu klar til brug.
6. Din nye batterienhed er ikke opladet. Du skal oplade den før brug.
7. Hvis du forsøger at oplade et batteri fra en maskine, der netop har været i drift, lyser opladningsindikatoren ikke altid. Hvis dette sker, skal du lade batteripakken køle helt ned og derefter genindsætte den og forsøge at oplade igen.
8. Når du oplader en ny batterienhed eller en batterienhed, der ikke har været i brug i længere tid, oplades den måske ikke helt. Dette er en normal tilstand og indikerer ikke et problem. Du kan genoplade batterienheden helt, når den har været afladet et par gange.
9. Fjern opladeren fra strømkilden, når opladningen er færdig.
10. Fjern batteriet fra den frakoblede oplader ved opbevaring.

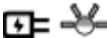





LED-display med brændstofmåler på maskinen

1. Denne maskine har 3 grønne LED-indikatorer, der viser den resterende batterikapacitet. Se status ved at holde udløseren nede. LED-indikatorerne lyser i 3 sekunder. (hold udløseren nede for at se status for batterikapaciteten en gang til).
2. Hvis LED-indikator nr. 1 blinker 3 gange, betyder det, at batteripakken skal genoplades.
3. Beskyttelse mod overophedning: Hvis de 3 LED-indikatorer for brændstofmåler blinker samtidig 3 gange, betyder det, at batteriet er for varmt.

LED-indikation for brændstofmåler	RC-status
LED 1 (grøn)	0% - 33%
LED 1, 2 (grøn)	34% - 66%
LED 1, 2, 3 (grøn)	67%-100%



LED-lyset på opladeren

-  Strøm til (grønt lys blinker langsomt)
-  Lavt batteri (rødt lys lyser konstant)
-  Batteri opladet 80% (grønt lys blinker hurtigt)
-  Batteri opladet 100% (grønt lys lyser konstant)
-  Batterienhedens temperatur er for varm eller for kold (rødt lys blinker langsomt)
-  Funktionsfejl for batterienhed (rødt og grønt lys lyser konstant)

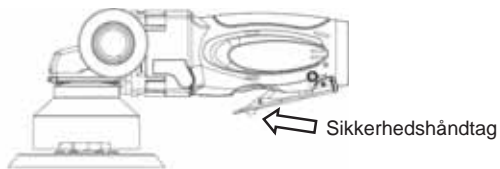
ADVARSEL

1. Opladeren er kun sat i en stikkontakt på 100-240 V AC.
2. Hvis batterienheden er for varm eller for kold, oplader opladeren ikke batterienheden hurtigt, og det røde indikatorlys blinker. Når batterienhedens temperatur vender tilbage til mellem 0°C (32°F) og 50°C (122°F), begynder opladeren automatisk at oplade.
3. Hvis både det røde og grønne indikatorlys er tændt, overholder batterienheden ikke visse krav, eller også er den defekt. Kontakt forhandleren.
4. Oplad ikke batterienheden i regn, sne eller omgivelser med høj temperatur.
5. Oplad ikke batterienheden, når den omgivende temperatur er under 0°C (32°F) eller over 40°C (104°F).
6. Under opladning af den kolde batterienhed (under 0°C) i varmen indendørs, skal batterienheden opbevares i rummet i en time for at varme op, før batterienheden startes.
7. Fjern stikket efter afsluttet opladning.
8. Opladeren skal afkøle i mindst en time efter at have været opladet tre gange.
9. Brug ikke en generator til at oplade batterienheden.

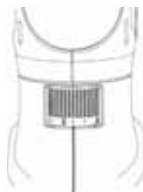
8. BETJENING AF VÆRKTØJET

Sikkerhedshåndtag

Af hensyn til sikkerheden skal du skubbe sikkerhedshåndtaget fremad og derefter trykke hovedknappen opad for at betjene værktøjet.



Hjul til indstilling af variabel hastighed



Sørg for, at tallet på hjulet passer med indikationen:

Første indstilling af o./min.: 1100 o./min.

Anden indstilling af o./min.: 1450 o./min.

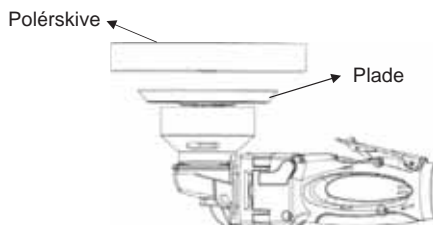
Tredje indstilling af o./min.: 2300 o./min.

Fjerde indstilling af o./min.: 3050 o./min.

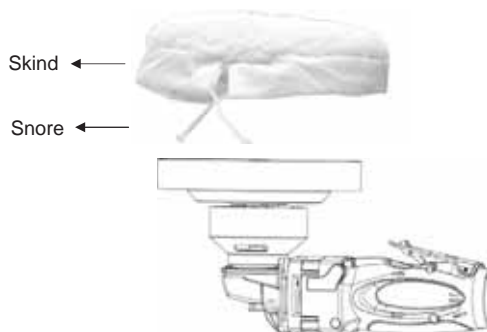
Femte indstilling af o./min.: 3500 o./min.

Udskiftning af polérskiver

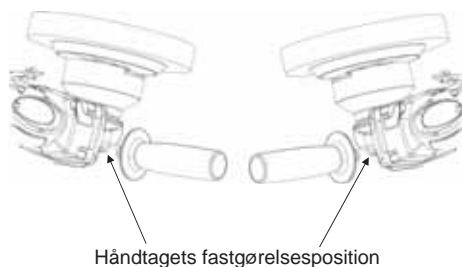
1. Udskiftning af polérskive:
Hold fast i pladen for at fjerne skiven, og isæt en ny skive.



2. Tildæk med skind:
Anbring polérskiven på pladen, tildæk den med skindet, og bind snorene.

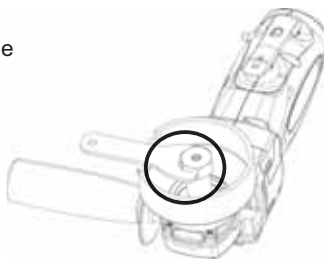


3. Håndtaget i siden kan vendes mod venstre eller højre.

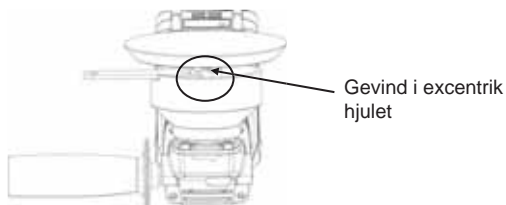


Montering af polérmaskinens bagplade

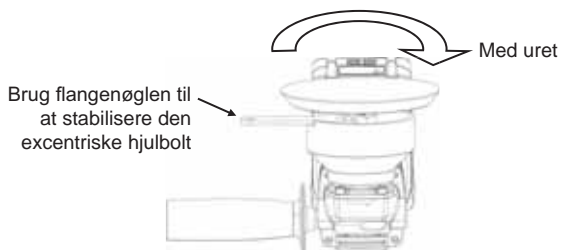
1. Brug polérhjulets flangenøgle til at holde den sekskantede møtrik.



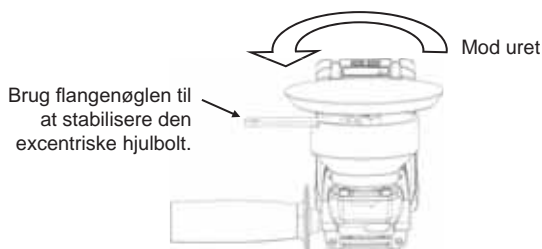
2. Sørg for, at møtrikgevindet i polérmaskinens bagplade passer med gevindhullet i den excentriske hjulbolt.



3. Brug flangenøglen til at holde den sekskantede møtrik på plads, og stabiliser den excentriske hjulbolts modvægtskive. Drej polérmaskinens bagplade med uret, indtil den er stram. Hvis bagpladen løsner sig, skal du bruge den samme metode til at stramme bagpladen.



4. Brug flangenøglen til at holde den sekskantede møtrik, stabiliser den excentriske hjulbolt, og drej polérmaskinens bagplade mod uret for at fjerne den.



Betjeningsprocedure

1. Klargøring af voks til polering.
2. Anbring voks på køretøjet, og brug polérmaskinen til at fordele voksen jævnt.
3. Vent i 10-15 minutter, indtil voksen stivner.
4. Monter skindet på polerskiven.
5. Poler grundigt med polérmaskinen.

9. SPECIFIKATIONER

Model.....	BCL33AP1
Spænding.....	18V d.c.
Hastighed uden belastning.....	1100~3500 o/min.
Værktøjets vægt.....	1,82 kg
Batteriets vægt.....	0,69 kg
Pladegevind (han).....	5/16" - 24 UNF
Pladestørrelse.....	5"
Omløb.....	4,7 mm
Vibration.....	2,52 m/s ²
Støj.....	82,5 dB

Opladningstid	<u>BCL33C1</u>	<u>BCL33C2</u>
18V - 2,0Ah.....	50 minutter	40 minutter
18V - 5,0Ah.....	135 minutter	100 minutter
	Minutter til automatisk afbrydelse Opladningstid (ca.)	

Opladningstiden kan variere, afhængigt af batteriets levetid og rumtemperatur.

10. BORTSKAFFELSE



VIGTIGE OPLYSNINGER VEDRØRENDE KORREKT BORTSKAFFELSE AF PRODUKTET I OVERENSSTEMMELSE MED EU DIREKTIV 2002/96/EU. Når produktet ikke længere fungerer, må det ikke bortskaffes sammen med husholdningsaffaldet.

Det skal afleveres på et særligt offentligt indsamlingssted for affald eller hos en forhandler, der yder denne service.

Separat bortskaffelse af husholdningsapparater forhindrer mulige negative konsekvenser for miljøet og for sundheden, der opstår som følge af forkert bortskaffelse, og gør det muligt for de forskellige materialer at blive genanvendt, hvilket i høj grad sparer energi og ressourcer. Som en påmindelse om at bortskaffe husholdningsapparaterne separat er produktet mærket med en skraldespand på hjul med et kryds henover.

Modell: BCL33AP1

Akkupolierer

BETRIEBSANLEITUNG



WARNUNG:



VOR DEM EINSATZ VON
ELEKTROWERKZEUGEN IMMER
DIE BETRIEBSANWEISUNG
LESEN



AUGENSCHUTZ TRAGEN



IMMER AUGENSCHUTZ
TRAGEN



EINE VERLÄNGERTE
AUSSETZUNG GEGENÜBER
VIBRATIONEN VERHINDERN

1. ALLGEMEINE SICHERHEITSHINWEISE FÜR ELEKTROWERKZEUGE



WARNUNG Lesen Sie alle Sicherheitshinweise und -anweisungen.

Das Nichtbeachten der Warnhinweise und Anweisungen kann zu elektrischem Schlag, Brand und/oder schweren Verletzungen führen. **Speichern Sie alle Warnungen und Anweisungen zur späteren Verwendung!** Der Begriff „Elektrowerkzeug“ in den Warnhinweisen bezieht sich auf Ihr netzbetriebenes (kabelgebundenes) Elektrowerkzeug oder batteriebetriebenes (Akku) Elektrowerkzeug.

1. Sicherheit im Arbeitsbereich

- a. Den Arbeitsbereich sauber und gut beleuchtet halten. Unordentliche oder dunkle Bereiche fördern Unfälle.
- b. Betreiben Sie Elektrowerkzeuge nicht in explosionsgefährdeten Umgebungen, in denen sich z. B. brennbare Flüssigkeiten, Gase oder **Staub befinden**. Elektrowerkzeuge erzeugen Funken, die den Staub oder die Dämpfe entzünden können.
- c. Halten Sie Kinder und Umstehende fern, während Sie ein Elektrowerkzeug betreiben. Ablenkungen können dazu führen, dass Sie die Kontrolle verlieren.

2. Elektrische Sicherheit

- a. Elektrowerkzeugstecker müssen der Steckdose entsprechen. Nehmen Sie niemals irgendwelche Veränderungen am Stecker vor. Verwenden Sie keine Adapterstecker zusammen mit geerdeten Elektrowerkzeugen. Unveränderte Stecker und passende Steckdosen verringern das Risiko eines elektrischen Schlages.

- b. **Vermeiden Sie Körperkontakt mit geerdeten Oberflächen, wie z.B. Rohren, Heizkörpern, Herden und Kühlschränken.** Es liegt ein erhöhtes Risiko eines elektrischen Schlags vor, wenn Ihr Körper geerdet ist.
- c. **Setzen Sie Elektrowerkzeuge keinem Regen oder nassen Bedingungen aus.** Gelangt Wasser in ein Elektrowerkzeug, erhöht dies das Risiko eines elektrischen Schlages.
- d. **Das Netzkabel nicht missbrauchen.** Verwenden Sie das Netzkabel niemals zum Tragen, Ziehen oder um das Elektrowerkzeug von der Stromversorgung zu trennen. Halten Sie die Netzkabel von Hitze, Öl, scharfen Kanten oder beweglichen Teilen fern. Beschädigte oder verwickelte Netzkabel erhöhen das Risiko eines elektrischen Schlages.
- e. **Verwenden Sie beim Betrieb des Elektrowerkzeugs im Freien ein Verlängerungskabel, das für den Außenbereich geeignet ist.** Die Verwendung eines für den Außenbereich geeigneten Verlängerungskabels verringert das Risiko eines elektrischen Schlags.
- f. **Wenn der Einsatz eines Elektrowerkzeugs an einem feuchten Ort unvermeidbar ist, verwenden Sie eine mit einem Fehlerstromschutzschalter (RCD) gesicherte Stromquelle.** Verwendung eines RCD reduziert das Risiko eines elektrischen Schlages.
- g. **Halten Sie das Elektrowerkzeug an den isolierten Griffflächen, wenn Sie eine Operation durchführen, bei der die Halterung in Kontakt mit verdeckten Kabeln oder dem eigenen Netzkabel haben könnte.** Wenn Halterungen in Kontakt mit einem stromführenden Kabel kommen, könnten freiliegenden Metallteile des Elektrowerkzeuges selber Strom führen und dem Bediener einen Stromschlag versetzen.

3. Persönliche Sicherheit

- a. **Bleiben Sie wachsam, beobachten Sie, was Sie tun und nutzen Sie Ihren gesunden Menschenverstand, wenn Sie ein Elektrowerkzeug bedienen.** Verwenden Sie keine Elektrowerkzeuge, wenn Sie **müde sind oder unter dem Einfluss von Drogen, Alkohol oder Medikamenten stehen.** Ein Moment der Unaufmerksamkeit während Sie ein Elektrowerkzeug bedienen, kann zu schweren Personenschäden führen.
- b. **Persönliche Schutzausrüstung ist zu tragen.** Immer Augenschutz tragen. Schutzausrüstung, wie Staubmaske, rutschfeste Sicherheitsschuhe, Schutzhelm oder Gehörschutz, die gemäß den gegebenen Bedingungen verwendet wird, wird Personenschäden reduzieren.
- c. **Vermeiden Sie unbeabsichtigtes Starten.** Stellen Sie sicher, dass **sich der Schalter in der Aus-Position befindet, bevor Sie das Werkzeug an die Stromversorgung und/oder den Akku anschließen, das Werkzeug verpacken, aufheben oder tragen.** Das Tragen von Elektrowerkzeugen mit dem Finger auf dem Schalter oder das Aufladen von Elektrowerkzeugen, die eingeschaltet sind, begünstigt Unfälle.

- d. Entfernen Sie alle Regulier- oder Schraubenschlüssel, bevor Sie das Elektrowerkzeug einschalten. Ein Schraubenschlüssel oder ein Schlüssel, der an einem drehenden Teil des Elektrowerkzeuges befestigt bleibt, kann zu Personenschäden führen.
- e. **Nicht übergreifen. Stets auf sicheren Stand und Gleichgewicht achten.** Dies ermöglicht eine bessere Kontrolle über das Gerät in unerwarteten Situationen.
- f. **Geeignete Kleidung tragen. Keine weite Kleidung oder Schmuck tragen. Halten Sie Ihre Haare, Kleidung und Handschuhe von beweglichen Teilen fern.** Weite Kleidung, Schmuck oder lange Haare können sich in den beweglichen Teilen verfangen.
- g. **Wenn Geräte zum Anschluss von Staubextraktions- und Sammeleinrichtungen zur Verfügung gestellt werden, stellen Sie sicher, dass diese korrekt angeschlossen und verwendet werden.** Die Verwendung eines Staubfangs kann Gefahren im Zusammenhang mit Staub reduzieren.

4. Elektrowerkzeug Nutzung und Pflege

- a. **Verwenden Sie das Elektrowerkzeug nicht mit roher Kraft. Verwenden Sie das korrekte Elektrowerkzeug für Ihre Anwendung.** Das richtige Elektrowerkzeug erledigt die Arbeit besser und sicherer mit dem Preis, für den es konzipiert wurde.
- b. **Verwenden Sie das Elektrowerkzeug nicht, wenn der Schalter es nicht ein- oder ausschaltet.** Ein Elektrowerkzeug, das sich nicht mit dem Schalter kontrollieren lässt, ist gefährlich und muss repariert werden.
- c. **Trennen Sie den Netzstecker von der Steckdose und/oder den Akku vom Elektrowerkzeug, bevor Sie irgendwelche Anpassungen vornehmen, Zubehör ändern oder Elektrowerkzeuge lagern.** Diese präventiven Sicherheitsmaßnahmen reduzieren das Risiko, das Elektrowerkzeug versehentlich zu starten.
- d. **Bewahren Sie Elektrowerkzeuge im Leerlauf außerhalb der Reichweite von Kindern auf und lassen Sie Personen, die nicht mit der Maschine oder diesen Anweisungen vertraut sind, das Elektrowerkzeug nicht bedienen.** Elektrowerkzeuge in den Händen ungeübter Benutzer sind gefährlich.
- e. **Pflege von Elektrowerkzeugen. Prüfen Sie auf Fehlausrichtung oder Bindung von beweglichen Teilen, Bruch von Teilen und andere Mängel, die den Betrieb des Elektrowerkzeugs beeinflussen können. Wenn es beschädigt ist, muss das Gerät vor der Verwendung repariert werden.** Viele Unfälle entstehen durch schlecht gewartete Elektrowerkzeuge.
- f. **Halten Sie Schneidwerkzeuge scharf und sauber.** Richtig gepflegte Schneidwerkzeuge mit scharfen Schnittkanten setzen sich weniger wahrscheinlich fest und sind leichter zu kontrollieren.
- g. **Verwenden Sie Elektrowerkzeug, Zubehör, Werkzeugbits usw. gemäß dieser Anleitung, und berücksichtigen Sie die Arbeitsbedingungen**

und die auszuführenden Arbeiten. Die Verwendung des Elektrowerkzeuges für andere Zwecke als die, für die es vorgesehen ist könnte zu einer gefährlichen Situation führen.

5. Akku-Werkzeug-Verwendung und Pflege

a. Nur mit dem vom Hersteller vorgegebenen Ladegerät aufladen.

Die Verwendung von Ladegeräten, die für eine andere Art von Akku bestimmt sind, kann dazu führen, dass sich der Akku beim Laden entzündet.

b. Benutzen Sie Elektrowerkzeuge nur mit speziell dafür vorgesehenen Akkus. Die Verwendung anderer Akkus kann ein Verletzungs- und Brandrisiko darstellen.

c. Wenn der Akku nicht verwendet wird, halten Sie ihn fern von anderen Metallgegenständen wie Heftklammern, Münzen, Schlüsseln, Nägeln, Schrauben oder anderen kleinen Metallgegenständen, die eine Verbindung zwischen den beiden Kontakten herstellen können.

Ein Kurzschluss der Batteriekontakte kann zu Verbrennungen oder Feuer führen.

d. Unter missbräuchlichen Bedingungen kann Flüssigkeit aus den Akkus austreten, vermeiden Sie Kontakt. Bei versehentlichem Kontakt mit Wasser ausspülen. Bei Augenkontakt mit der Flüssigkeit, suchen Sie zusätzlich ärztliche Hilfe. Aus dem Akku austretende Flüssigkeit kann zu Reizungen oder Verbrennungen führen.

6. Service

a. Lassen Sie Ihr Elektrowerkzeug nur von qualifiziertem Fachpersonal und nur mit identischen Ersatzteilen warten. So stellen Sie sicher, dass die Sicherheit des Elektrowerkzeugs erhalten bleibt.

2. PRODUKT-SICHERHEITSHINWEISE

WARNUNG

1. Um die vorgesehene Funktionssicherheit von Elektrowerkzeugen sicherzustellen, entfernen Sie keine installierten Abdeckungen oder Schraubens.
2. Verwenden Sie Ihr Werkzeug mit weniger Leistung als auf dem Typenschild angegeben, da ansonsten das Finish ruiniert und die Arbeitseffizienz durch eine Motorüberlastung vermindert wird.
3. Wischen Sie Kunststoffteile nicht mit Lösungsmittel ab. Lösungsmittel wie Benzin, Verdünner, Benzol, Karbon-Titantetrachlorid, Alkohol, Ammoniak und ölhaltige Chlorverbindungen können Kunststoffteile beschädigen und zerstören. Nicht mit solchen Lösungsmitteln abwischen. Wischen Sie Kunststoffteile mit einem weichen, feuchten Tuch mit etwas Seifenwasser ab.
4. Verwenden Sie Klemmen oder andere praktische Möglichkeiten, um das Werkstück an einer stabilen Plattform zu befestigen und zu sichern.

Das Werkstück ist instabil, wenn Sie es in der Hand oder am Körper halten und Sie könnten die Kontrolle verlieren.

5. Verwenden Sie nur Zubehör, das vom Hersteller für Ihr Modell empfohlen wird. Zubehör, das für ein Werkzeug geeignet ist, könnte mit einem anderen Werkzeug ein Risiko darstellen.

3. WICHTIGE SICHERHEITSHINWEISE FÜR LADEGERÄT UND AKKUS

WARNUNG

1. Vorsicht: um Verletzungen zu vermeiden, laden Sie nur aufladbare Akkus einer bestimmten Art. Andere Arten von Akkus können platzen und Personen- und Sachschäden verursachen.
2. Lesen Sie vor der Verwendung des Ladegeräts alle Anweisungen und Warnhinweise auf Akkus und Ladegeräten.
3. Das Gerät nicht Regen oder Schnee aussetzen.
4. Um das Risiko von Schäden an Netzstecker und -kabel zu reduzieren, ziehen Sie eher am Stecker als am Kabel, wenn Sie das Ladegerät von der Stromversorgung trennen.
5. Das Verwenden eines nicht vom Hersteller des Ladegeräts empfohlenen oder vertriebenen Aufsatzes kann das Risiko von Feuer, Stromschlag oder Personenschäden erhöhen.
6. Stellen Sie sicher, dass das Netzkabel so angebracht ist, dass niemand darauf tritt, darüber stolpert, oder auf andere Weise Schäden oder Stress ausgesetzt wird.
7. Das Ladegerät nicht benutzen, wenn Netzkabel oder Stecker beschädigt sind. Tauschen Sie beschädigte Teile sofort aus.
8. Benutzen Sie das Ladegerät nicht, wenn es einen harten Stoß erlitten hat, fallen gelassen oder anderweitig beschädigt wurde, bringen Sie es zu einem qualifizierten Servicecenter.
9. Um die Gefahr eines Stromschlags zu verringern, ziehen Sie das Ladegerät aus der Steckdose, bevor Sie Wartungs- oder Reinigungsversuche vornehmen. Das Ausschalten der Steuerelemente wird dieses Risiko nicht verringern.
10. Ladegerät oder Akku nicht zerlegen, bringen Sie sie zu einem qualifizierten Servicecenter, wenn eine Reparatur erforderlich ist. Falsche Montage kann zu einem Risiko von Stromschlag oder Feuer führen.

4. ZUSÄTZLICHE SICHERHEITSREGELN FÜR LADEGERÄT UND AKKU

WARNUNG

1. Laden Sie den Akku nicht, wenn die Temperatur unter 0°C (32°F) oder über 40°C (104°F) liegt.
2. Versuchen Sie nicht, einen Schaltungstransformator, einen Motorgenerator oder eine Gleichstromsteckdose zu verwenden.

3. Lassen Sie nicht zu, dass etwas die Lüftungsschlitze des Ladegeräts abdeckt oder verstopft.
4. Die Kontakte des Akkus immer mit der Akkuabdeckung abdecken, wenn der Akku nicht verwendet wird.
5. Den Akku nicht kurzschließen.
6. Die Kontakte nicht mit leitfähigen Materialien berühren.
7. Vermeiden Sie es, den Akku in einem Behälter mit anderen Metallgegenständen, wie Münzen, Nägeln usw., zu lagern.
8. Den Akku keinem Wasser oder Regen aussetzen. Ein Kurzschluss des Akkus kann einen starken Stromfluss, Überhitzung, mögliche Verbrennungen und sogar einen Zusammenbruch verursachen.
9. Lagern Sie die Maschine und Akku nicht an Orten, an denen die Temperatur 50°C (122°F) erreichen oder übertreffen kann.
10. Verbrennen Sie den Akku auch dann nicht, wenn er stark beschädigt oder vollständig verbraucht ist. Der Akku kann im Feuer explodieren.
11. Achten Sie darauf, den Akku nicht fallenzulassen, zu schütteln oder Schlägen auszusetzen.
12. Nicht in einer Kiste oder einem andersartigen Behälter aufladen. Der Akku muss sich während des Ladevorgangs an einem gut belüfteten Ort befinden.
13. Lassen Sie Akkus nicht für längere Zeit unbenutzt. Laden Sie den Akku alle 3 ~ 6 Monate auf und laden Sie Li-Ion Akkus 40 ~ 80 % auf, bevor Sie ihn lagern.
14. Li-Ion-Akkus sind empfindlich gegenüber hohen Temperaturen und sollten an einem kühlen, trockenen Ort gelagert werden, an dem sie keinem direkten Licht ausgesetzt sind. Die ideale Temperatur für Betrieb und Lagerung liegt unter 25°C (77°F).
15. Zur Verlängerung der Akkulebensdauer, wurde der Lithium-Ionen-Akku mit einer Schutzfunktion ausgestattet, um die Ausgabe zu stoppen.
Im unten beschriebenen Fall, könnte der Motor bei der Verwendung des Produkts auch dann stoppen, wenn Sie den Schalter drücken.
Dies ist keine Fehlfunktion, sondern das Ergebnis der Schutzfunktion.
 - Wenn das Werkzeug überlastet ist, könnte der Motor stoppen.
 - In diesem Fall lassen Sie den Schalter des Werkzeugs los und beseitigen Sie die Ursachen der Überlastung.
Danach können Sie es wieder verwenden.
 - Wenn der Akku unter Überlast überhitzt ist, könnte die Akkuleistung ausbleiben. In diesem Fall unterbrechen Sie die Verwendung des Akkus und lassen Sie ihn abkühlen. Danach können Sie es wieder verwenden.
16. Dieses Produkt verfügt über einen Unterspannungsschutz, der das Werkzeug vor übermäßiger Entladung schützt und die Akkulebensdauer verlängert.

5. SPEZIFISCHE SICHERHEITSREGELN UND SYMBOLE



Recycling



Klasse II-Werkzeug



Den Akku nicht verbrennen oder entzünden



Von Feuchtigkeit fernhalten

A.C...... Wechselstrom

W..... Watt

Hz..... Hertz

kg..... Kilogramm

kg-cm..... Kilogramm-Zentimeter



Nicht in den Abfall werfen



Nur für Anwendungen im Innenbereich geeignet



Defekte oder beschädigte Akkus nicht aufladen



Stromschlagrisiko

D.C...... Gleichstrom

V..... Volt

/min..... Umdrehungen oder Bewegungen pro Minute

mm..... Millimeter

ft-lb..... Foot-Pound

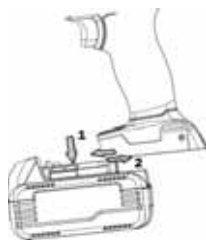
6. FUNKTIONSMERKMALE



1. Variable Drehzahlauswahl
2. PAD
3. Hauptschalter
4. Seitengriff

7. BETRIEBSANLEITUNG

Akku installieren oder entnehmen



1. Schalten Sie die Maschine vor dem Einsetzen oder Entfernen des Akkus immer aus.
2. Um den Akku zu entfernen, drücken Sie auf den Knopf auf dem Akku und ziehen Sie das Werkzeug in die Richtung vom Akku ab.
3. Um den Akku einzusetzen, richten Sie die Schienen des Werkzeugs mit den Schienenführungen des Akkus aus und lassen Sie das Werkzeug einrasten.
Das Werkzeug kann in zwei Richtungen in den Akku gleiten.
4. Schieben Sie den Akku nicht mit Gewalt in das Werkzeug.
Wenn der Akku nicht leicht zu schieben ist, wurde er nicht richtig eingesetzt.

Laden des Akkus

1. Schließen Sie den Stecker vor dem Laden an das Ladegerät an.
2. Schließen Sie das Schnellladegerät an die Stromquelle an.
3. Schieben Sie den Akku in die Richtung in das Ladegerät, die der Pfeil auf dem Ladegerät anzeigt.

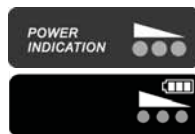


4. Setzen Sie den Akku vollständig ein und stellen Sie sicher, dass das rote Lämpchen am Ladegerät „AN“ ist. Der Akku startet nun den Ladezyklus.
 5. Nach Ende des Ladezyklus leuchtet das Lämpchen grün. Der Akku ist nun betriebsbereit.
 6. Ihr neuer Akku ist nicht aufgeladen. Sie müssen ihn vor Gebrauch aufladen.
 7. Wenn Sie versuchen, einen Akku von einer gerade betriebenen Maschine aufzuladen, schaltet sich die Ladelampe manchmal nicht ein. Wenn dies geschieht, lassen Sie den Akku eine Weile abkühlen, setzen Sie ihn dann wieder ein und versuchen Sie erneut, ihn zu laden.
8. Wenn Sie einen neuen Akku oder einen für längere Zeit ungenutzten Akku aufladen, kann er eventuell keine volle Ladung aufnehmen. Dies ist normal und weist nicht auf ein Problem hin. Sie können den Akku vollständig aufladen, nachdem Sie ihn mehrfach vollständig entladen haben.
 9. Trennen Sie das Ladegerät nach Abschluss des Ladevorgangs von der Stromquelle.
 10. Bitte entfernen Sie den Akku für die Lagerung aus dem abgezogenen Ladegerät.







LED-Energieanzeige an der Maschine

1. Die Maschine verfügt über eine grüne LED mit 3 Stufen zur Anzeige der Restkapazität der Batterie, indem Sie auf den Auslöser drücken; die LED bleibt 3 Sekunden lang erleuchtet. (drücken Sie erneut auf den Auslöser, wenn Sie den Status der Batteriekapazität erneut anzeigen möchten).
2. Wenn LED 1 dreimal blinkt, muss der Akku aufgeladen werden.
3. Übertemperaturschutz: Wenn die 3 LED-Energieanzeigen zusammen dreimal blinken, zeigt dies an, dass die Batterie überhitzt ist.

LED-Energieanzeige	Status Füllstand
LED 1 (Grün)	0% - 33%
LED 1, 2 (Grün)	34% - 66%
LED 1, 2, 3 (Grün)	67%-100%



LED-Anzeige am Ladegerät

-  Eingeschaltet (Grüne LED blinkt langsam)
-  Niedriger Akkustand (Rote LED leuchtet)
-  Akku zu 80% geladen (Grüne LED blinkt schnell)
-  Akku zu 100% geladen (Grüne LED leuchtet)
-  Akku-Temperatur ist zu heiß oder zu kalt (Rote LED blinkt langsam)
-  Akku defekt (Rote und grüne LED leuchten)

⚠️ WARNUNG

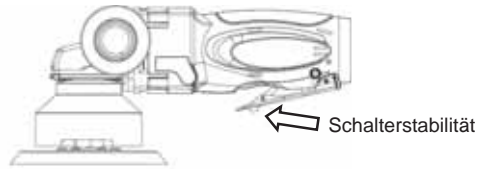
1. Das Ladegerät darf nur an eine 100-240V Wechselstromsteckdose angeschlossen werden.
2. Wenn der Akku zu heiß oder zu kalt ist, wird das Ladegerät den Akku nicht schnell aufladen und die rote Anzeigelampe „blinkt“. Wenn die Akku-Temperatur wieder zwischen 0°C (32°F) und 50°C (122°F) liegt, beginnt das Ladegerät automatisch mit dem Ladevorgang.
3. Wenn die rote und die gelbe Anzeigelampen „AN“ sind, ist der Akku entweder nicht kompatibel oder er ist defekt. Bitte kontaktieren Sie Ihren Händler.

4. Laden Sie den Akku nicht bei Regen, Schnee oder in einer Umgebung mit hohen Temperaturen.
5. Laden Sie den Akku nicht, wenn die Umgebungstemperatur unter 0°C (32°F) oder über 40°C (104°F) liegt.
6. Wenn Sie den kalten Akku (unter 0°C) im warmen Innenbereich laden, lassen Sie den Akku eine Stunde im Zimmer aufwärmen, bevor Sie den Akku.
7. Ziehen Sie nach Ende des Ladevorgangs den Stecker.
8. Nach dreimaligem Aufladen sollte das Ladegerät mindestens eine Stunde abkühlen.
9. Verwenden Sie zum Aufladen des Akkus keinen Generator.

8. WERKZEUGBEDIENUNG

Schalterstabilität

Um die Sicherheit zu gewährleisten, drücken Sie die Schalterstabilität nach oben und drücken Sie dann auf den Hauptschalter, um das Werkzeug zu betätigen.



Variable Drehzahlauswahl

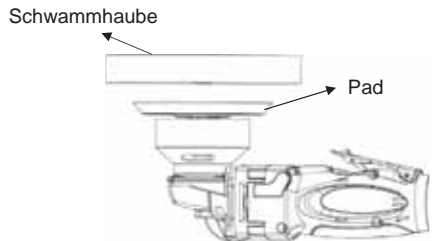


Richten Sie die Nummer auf dem Zifferblatt mit der Anzeige aus:

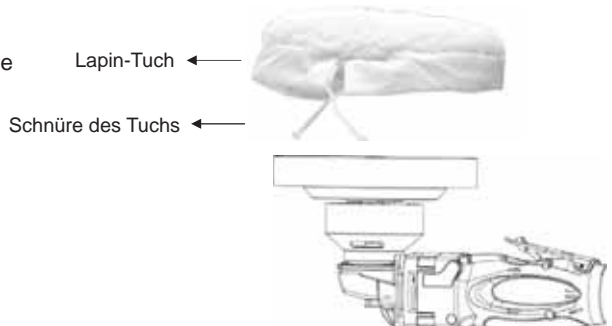
1. Einstellung U/min: 1100 U/min
2. Einstellung U/min: 1450 U/min
3. Einstellung U/min: 2300 U/min
4. Einstellung U/min: 3050 U/min
5. Einstellung U/min.: 3500 U/min

Austauschen der Schwammhaube

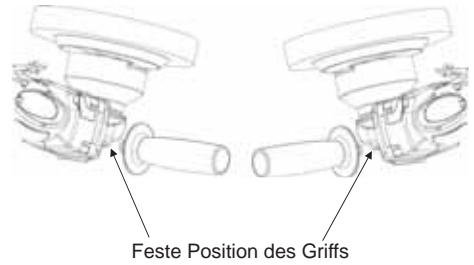
1. Schwammhaube:
Halten Sie die Pads fest, um die Schwammhaube zu trennen und eine neue Schwammhaube anzubringen.



2. Decken Sie das Lapin-Tuch ab:
Bringen Sie die Schwammhaube auf dem Pad an und decken Sie das Lapin-Tuch ab und verknoten Sie die Schnüre des Tuchs.

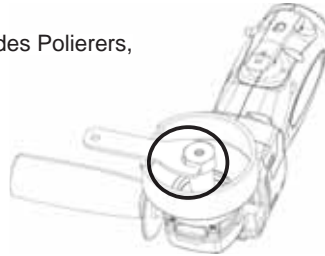


3. Der Seitengriff ist nach links oder rechts austauschbar.

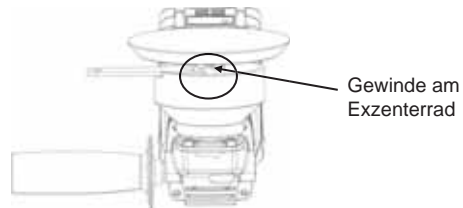


Anbringen des Stütz-Pads

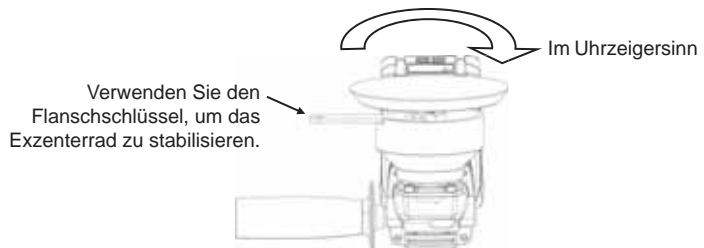
1. Verwenden Sie den Flanschschlüssel des Polierers, um die Sechskantmutter zu halten.



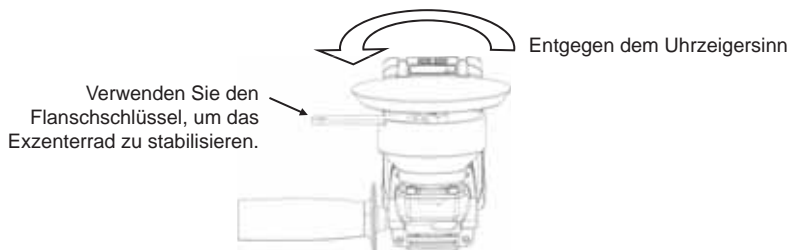
2. Richten Sie den Gewindebolzen des Stütz-Pads des Polierers mit der Gewindebohrung am Exzenterrad aus.



3. Verwenden Sie den Flanschschlüssel, um die Sechskantmutter zu halten und die Gegengewichtsscheibe des Exzenterrads zu stabilisieren. Drehen Sie das Stütz-Pad des Polierers im Uhrzeigersinn, bis es festgezogen ist. Wenn sich das Stütz-Pad lockert, nutzen Sie bitte dieselbe Methode, um das Stütz-Pad anzuziehen.



4. Verwenden Sie den Flanschschlüssel, um die Sechskantmutter zu halten und das Exzenterrad zu stabilisieren, und drehen Sie das Stütz-Pad des Polierers entgegen dem Uhrzeigersinn, um das Pad zu entfernen.



Anwendungsverfahren

1. Bereiten Sie Glasurwachspolitur vor.
2. Tragen Sie das Wachs auf das Fahrzeug auf und verwenden Sie den Polierer, um das Wachs gleichmäßig zu verteilen.
3. Warten Sie 10 bis 15 Minuten, bis das Wachs erstarrt ist.
4. Decken Sie das Lapin-Tuch mit der Schwammhaube ab.
5. Verwenden Sie den Polierer, um gründlich zu polieren.

9. TECHNISCHE DATEN

Modell.....	BCL33AP1
Spannung.....	18V DC
Leerlaufdrehzahl.....	1100~3500 U/min
Werkzeuggewicht.....	1,82 kg
Akkugewicht.....	0,69 kg
Pad-Gewinde (männlich).....	5/16" - 24 UNF
Pad-Größe.....	5"
Orbit.....	4,7 mm
Vibration.....	2,52 m/s ²
Rauschen.....	82,5 dB

Ladedauer	<u>BCL33C1</u>	<u>BCL33C2</u>
18V - 2,0Ah.....	50 Minuten	40 Minuten
18V - 5,0Ah.....	135 Minuten	100 Minuten
	Minuten Automatische Abschaltung Ladedauer (in etwa)	

Die Ladezeit kann je nach Lebensdauer des Akkus und Raumtemperatur variieren.

10. ENTSORGUNG



WICHTIGER HINWEIS FÜR DIE KORREKTE ENTSORGUNG DES PRODUKTS IN ÜBEREINSTIMMUNG MIT DER EG-RICHTLINIE 2002/96/EG. Am Ende seiner Nutzzeit darf das Produkt NICHT zusammen mit dem Hausmüll beseitigt werden. Es kann zu den eigens von den städtischen Behörden eingerichteten Sammelstellen oder zu den Fachhändlern, die einen Rücknahmeservice anbieten, gebracht werden.

Die getrennte Entsorgung eines Haushaltsgerätes vermeidet mögliche negative Auswirkungen auf die Umwelt und die menschliche Gesundheit, die durch eine nicht vorschriftsmäßige Entsorgung bedingt sind. Zudem ermöglicht wird die Wiederverwertung der Materialien, aus denen sich das Gerät zusammensetzt, was wiederum eine bedeutende Einsparung an Energie und Ressourcen mit sich bringt.

Zur Erinnerung an die Verpflichtung, die Elektrohaushaltsgeräte getrennt zu beseitigen, ist das Produkt mit einer Mülltonne, die durchgestrichen ist, gekennzeichnet.

Model: BCL33AP1

Draadloze Polijstmachine

GEBRUIKSAANWIJZING



WAARSCHUWING:



LEES ALTIJD EERST DE
INSTRUCTIES VOORDAT
U ELEKTRISCHE
GEREEDSCHAPPEN GEBRUIKT



DRAAG ALTIJD
GEHOORBESCHERMING



DRAAG ALTIJD
OOGBESCHERMING



VERMIJD LANGDURIGE
BLOOTSTELLING AAN
TRILLINGEN

1. ALGEMENE VEILIGHEIDSWAARSCHUWINGEN VOOR ELEKTRISCH GEREEDSCHAP



WAARSCHUWING Lees alle veiligheidswaarschuwingen en instructies. Het niet opvolgen van de waarschuwingen en instructies kan leiden tot elektrische schokken, brand en/of ernstig letsel. **Bewaar alle waarschuwingen en instructies voor toekomstig gebruik!** De term 'elektrisch gereedschap' in de waarschuwingen verwijst naar uw op elektriciteit aangesloten (met snoer) gereedschap of door accu aangedreven (zonder snoer) gereedschap.

1. Veiligheid van werkgebied

- Houd uw werkgebied schoon en goed verlicht. Rommelige of donkere werkgebieden vragen om ongevallen.
- Werk niet met elektrisch gereedschap in explosieve omgevingen, zoals in aanwezigheid van brandbare vloeistoffen, gassen of stof. Elektrisch gereedschap maakt vonken die stof of dampen kunnen laten ontbranden.
- Houd kinderen en voorbijgangers uit de buurt terwijl u met elektrisch gereedschap werkt. Afleidingen kunnen ervoor zorgen dat u de controle verliest.

2. Elektrische veiligheid

- Stekkers van elektrisch gereedschap moeten geschikt zijn voor het stopcontact. U dient nooit op een enkele manier wijzigingen aan te brengen aan de stekker. Gebruik geen verloopstekkers met geaard elektrisch gereedschap. Ongewijzigde stekkers en bijpassende stopcontacten verminderen het risico op een elektrische schok.
- Vermijd contact tussen het lichaam en gearde oppervlakken, zoals leidingen, radiatoren, fornuizen en koelkasten. Er is een verhoogd risico op een elektrische schok als uw lichaam geaard is.

- c. **Stel elektrisch gereedschap niet bloot aan regen of natte omstandigheden.** Water dat in een elektrisch gereedschap komt, vergroot het risico op een elektrische schok.
- d. **Ga zorgvuldig om met het snoer. Gebruik het snoer nooit voor het dragen, trekken of loskoppelen van het elektrisch gereedschap. Houd het snoer uit de buurt van hitte, olie, scherpe randen of bewegende delen.** Beschadigde of verstrikte snoeren verhogen het risico op een elektrische schok.
- e. **Gebruik een verlengsnoer dat geschikt is voor buitengebruik wanneer u een elektrisch gereedschap buitenshuis gebruikt.** Het gebruik van een snoer dat geschikt is voor buitengebruik vermindert het risico op een elektrische schok.
- f. **Als het gebruik van een elektrisch gereedschap op een vochtige plaats onvermijdelijk is, gebruik dan stroom dat door een aardlekschakelaar (Residual Current Device, RCD) wordt beschermd.** Het gebruik van een aardlekschakelaar vermindert het risico op een elektrische schok.
- g. **Houd het elektrisch gereedschap vast aan de geïsoleerde grijpvlakken wanneer u het apparaat in situaties gebruikt waarbij er contact kan zijn met verborgen bekabeling of het eigen snoer.** Bevestigingsmiddelen die contact maken met een stroomdraad kunnen blootgestelde metalen onderdelen van het elektrisch gereedschap onder stroom zetten en de bediener van het apparaat een elektrische schok bezorgen.

3. Persoonlijke veiligheid

- a. **Blijf alert, houd uw aandacht bij wat u doet en gebruik uw gezonde verstand wanneer u een elektrisch gereedschap bedient. Gebruik geen elektrisch gereedschap wanneer u moe of onder invloed van drugs, alcohol of medicatie bent.** Een moment van onoplettendheid terwijl u elektrische gereedschappen gebruikt, kan resulteren in ernstig persoonlijk letsel.
- b. **Gebruik persoonlijke beschermingsmiddelen.** Draag altijd oogbescherming. Beschermende uitrusting zoals een stofmasker, slipbestendige veiligheidsschoenen, een helm of gehoorbescherming die onder de juiste omstandigheden worden gebruikt, verminderen het risico op lichamelijk letsel.
- c. **Voorkom onbedoeld starten. Zorg ervoor dat de schakelaar uit staat voordat u het gereedschap aansluit op de stroom en/of de accu, oppakt of draagt.** Het dragen van elektrisch gereedschap met uw vinger op de schakelaar of gevoede elektrische gereedschappen die aan staan, roept ongevallen op.
- d. **Verwijder elke sleutel of verstelgereedschap voordat u het elektrisch gereedschap aan zet.** Een sleutel of een verstelgereedschap die aan een ronddraaiend deel van het elektrisch gereedschap blijft zitten, kan leiden tot persoonlijk letsel.
- e. **Strek u niet uit om ergens bij te kunnen.** Zorg dat u stevig en altijd in evenwicht staat. Dit zorgt voor een betere controle van het elektrisch gereedschap in onverwachte situaties.

- f. **Draag geschikte kleding. Draag geen losse kleding of sieraden.** Houd uw haar, kleding en handschoenen uit de buurt van bewegende delen. Losse kleding, sieraden of lang haar kunnen vast komen te zitten in de bewegende delen.
 - g. **Indien er apparaten worden meegeleverd voor de verbinding van apparatuur voor het wegzuigen en verzamelen van stof, zorg er dan voor dat deze verbonden zijn en juist worden gebruikt.** Het gebruik van apparatuur voor het verzamelen van stof kan gevaren in relatie tot stof verminderen.
4. **Gebruik en verzorging van elektrisch gereedschap**
- a. **Forceer het elektrisch gereedschap niet.** Gebruik het juiste elektrische gereedschap voor uw toepassing. Het juiste elektrische gereedschap voert het werk beter en veiliger uit op de snelheid waarvoor het werd ontworpen.
 - b. **Gebruik geen elektrisch gereedschap als de schakelaar niet aan of uit gaat.** Elk elektrisch gereedschap dat niet kan worden bediend met de schakelaar is gevaarlijk en moet worden gerepareerd.
 - c. **Trek de stekker uit het stopcontact en/of haal de batterij uit het elektrisch gereedschap voordat u aanpassingen maakt, accessoires verwisselt of elektrisch gereedschap opslaat.** Dergelijke preventieve veiligheidsmaatregelen verminderen het risico op per ongeluk starten van het elektrische gereedschap.
 - d. **Sla inactieve elektrische gereedschappen op buiten het bereik van kinderen en laat personen die niet bekend zijn met het elektrisch gereedschap of met deze instructies dit elektrisch gereedschap niet bedienen.** Elektrische gereedschappen zijn gevaarlijke in de handen van ongeofende gebruikers.
 - e. **Onderhoud van elektrisch gereedschap. Controleer op slechte uitlijning of vastlopen van bewegende delen, breuk van onderdelen en alle andere omstandigheden die van invloed kunnen zijn op de werking van het elektrisch gereedschap.** Laat het elektrisch gereedschap voor gebruik repareren als dit beschadigd is. Veel ongevallen worden veroorzaakt door het slecht onderhouden van elektrische gereedschappen.
 - f. **Houd snijgereedschappen scherp en schoon.** Goed onderhouden snijgereedschappen met scherpe snijkanten lopen minder snel vast en zijn eenvoudiger te bedienen.
 - g. **Gebruik het elektrisch gereedschap, accessoires en bits enz. volgens deze instructies, waarbij rekening wordt gehouden met de omstandigheden en het werk dat moet worden uitgevoerd.** Gebruik van het elektrisch gereedschap voor andere bewerkingen dan die waarvoor het bedoeld is, kan leiden tot een gevaarlijke situatie.
5. **Gebruik en verzorging van door accu aangedreven gereedschap**
- a. **Laad alleen op met de lader die is voorgeschreven door de fabrikant.** Een oplader die geschikt is voor een soort accu kan een risico op brand veroorzaken indien deze wordt gebruikt met een andere accu.

- b. **Gebruik elektrische gereedschappen slechts met de specifiek aangewezen accu's.** Het gebruik van andere accu's kan een risico op letsel en brand veroorzaken.
 - c. **Wanneer de accu niet wordt gebruikt, houd deze dan uit de buurt van andere metalen voorwerpen, zoals paperclips, munten, sleutels, spijkers, schroeven of andere kleine metalen voorwerpen die een verbinding kunnen maken van de ene terminal naar de andere.** Kortsluiting met de terminals van de accu kan brandwonden of brand veroorzaken.
 - d. **Onder slijtende omstandigheden kan er vloeistof uit de accu lopen. Vermijd contact met deze vloeistof. Spoel uit met water als er per ongeluk contact optreedt. Zoek extra medische hulp als er vloeistof in de ogen komt.** Vloeistof dat uit de accu stroomt, kan leiden tot irritatie of brandwonden.
6. Service
- a. **Laat uw elektrische gereedschap onderhouden door een gekwalificeerde onderhoudsmonteur met gebruik van enkel identieke vervangende onderdelen.** Dit zorgt ervoor dat de veiligheid van het elektrisch gereedschap wordt behouden.

2. VEILIGHEIDSINSTRUCTIES VOOR HET PRODUCT

WAARSCHUWING

1. Verwijder geen geïnstalleerde kleppen of schroeven om de ontworpen operationele integriteit van elektrische gereedschappen te waarborgen.
2. Gebruik uw gereedschap op een lagere input dan is aangegeven op het informatieplaatje, anders kan de afwerking beschadigd raken en de werkefficiëntie worden verminderd door overbelasting van de motor.
3. Veeg kunststof onderdelen niet af met oplosmiddel. Oplosmiddelen zoals benzine, verdunner, benzeen, tetrachloorkoolstof, alcohol, ammoniak en olie met chloorhoudende toevoegingen kunnen de kunststof onderdelen beschadigen en laten breken. Veeg deze niet af met een dergelijk oplosmiddel. Veeg kunststof onderdelen af met een zachte doek die licht bevochtigd is met zeepwater.
4. Gebruik klemmen of andere praktische manieren om het werkstuk te ondersteunen en te bevestigen aan een stabiel platform. Het werkstuk met de hand vasthouden of tegen uw lichaam klemmen is onstabiel en kan leiden tot controleverlies.
5. Gebruik alleen accessoires die worden aanbevolen door de fabrikant voor uw model. Accessoires die geschikt zijn voor één gereedschap kunnen een risico op letsel vormen bij gebruik met een ander gereedschap.

3. BELANGRIJKE VEILIGHEIDSINSTRUCTIES VOOR LADER & ACCU

WAARSCHUWING

1. Let op: laad alleen specifieke type oplaadbare accu's om het risico op letsel te verminderen. Andere soorten accu's kunnen exploderen en zo lichamelijke letsel en schade veroorzaken.

2. Lees alle instructies en waarschuwende markeringen op accu's en laders voordat u de lader gebruikt.
3. Stel de lader niet bloot aan regen of sneeuw.
4. Trek aan de stekker in plaats van aan het snoer wanneer u de lader loskoppelt, om het risico op het beschadigen van de elektrische stekker en het snoer te verminderen.
5. Het gebruik van een niet aanbevolen of niet door de fabrikant van de lader verkocht hulpstuk kan leiden tot een risico op brand, elektrische schokken of letsel aan personen
6. Zorg ervoor dat het snoer dusdanig is geplaatst dat niemand er op staat, over struikelt of anderszins schade of spanning aan veroorzaakt.
7. Bedien de lader niet wanneer het snoer of de stekker beschadigd is. Vervang deze onmiddellijk.
8. Gebruik de lader niet als deze een harde klap heeft gehad, is gevallen of op een andere wijze beschadigd is en breng deze in al deze gevallen naar een bevoegd onderhoudscentrum.
9. Haal de lader uit het stopcontact voordat u onderhoud uitvoert of het product reinigt, om het risico op een elektrische schok te verminderen. De bedieningselementen uitschakelen vermindert dit risico niet.
10. Haal de lader of de accu niet uit elkaar, maar breng het naar een **gekwalificeerd onderhoudscentrum wanneer reparatie nodig is. Het onjuist in elkaar zetten kan leiden tot een risico op een elektrische schok of brand.**

4. EXTRA VEILIGHEIDSRREGELS VOOR LADER & ACCU

WAARSCHUWING

1. Laad de accu niet wanneer de temperatuur lager is dan 0°C (32°F) of hoger is dan 40°C (104°F).
2. Probeer geen ingestelde transformator, motorgenerator of wisselstroomcontact te gebruiken.
3. Dek de ventilatieopeningen niet af en zorg ervoor dat deze niet verstopt raken.
4. Dek de terminals van de accu altijd af met het deksel van de accu wanneer de accu: niet wordt gebruikt.
5. Maak geen kortsluiting met de accu.
6. Raak de terminals niet aan met geleidend materiaal.
7. Vermijd opslag van de accu in een container met andere metalen voorwerpen zoals munten, spijkers, enz.
8. Stel de accu niet bloot aan water of regen. Een kortsluiting in de accu kan veel stroom gebruiken, oververhit raken, brandwonden veroorzaken en zelfs zorgen voor een stroomuitval.
9. Bewaar het apparaat en de accu niet op locaties waar de temperatuur 50°C (122°F) kan bereiken of zelfs overschrijden.

10. Verbrand de accu niet, zelfs wanneer deze zwaar beschadigd is of volledig versleten. De accu kan exploderen in een brand.
11. Let erop de accu niet te laten vallen, te schudden of ermee te slaan.
12. Laad niet op in een doos of een container. De accu moet tijdens het laden in een goed geventileerde omgeving worden geplaatst.
13. Laat accu's niet voor langere tijd ongebruikt. Laad de accu elke 3 - 6 maanden op en zorg voor een 40 - 80% laadniveau van een Li-Ion-accu voordat u deze opslaat.
14. Li-Ion-accu's zijn gevoelig voor hoge temperaturen en moeten worden bewaard op een koele, droge plaats en buiten direct licht. De ideale werkings- en opslagtemperatuur is onder de 25 C (77°F).
15. Voor verlenging van de levensduur van de accu is de lithium-ion-accu ontworpen met de beschermende functie om de output te stoppen. In het geval van de beschrijving hieronder stopt de motor wanneer dit product wordt gebruikt, zelfs wanneer u de schakelaar aanzet. Dit is geen storing maar het resultaat van de beschermende functie.
 - Wanneer de resterende stroom van de accu opdraait, stopt de motor.
 - Als het gereedschap overbelast raakt, kan de motor stoppen. Laat in dit geval de schakelaar van het gereedschap los en verwijder de oorzaken van overbelasting. Daarna kunt u het gereedschap opnieuw gebruiken.
 - Als de accu oververhit is vanwege overbelastend werk, kan de accustroom worden gestopt. Stop in dit geval met het gebruik van de accu en laat deze afkoelen. Daarna kunt u het gereedschap opnieuw gebruiken.
16. Dit product is ontworpen met een onderspanningsbeveiliging die voorkomt dat het gereedschap te veel ontladend en die de levensduur van de accu verlengt.

5. SPECIFIEKE VEILIGHEIDREGELS EN/OF SYMBOLEN



RECYCLE Recyclen



..... Gereedschap van klasse II



..... Niet verbranden of de batterij niet in brand steken



..... Niet natmaken

a.c. Alternating Current (wisselstroom)

W Watt

Hz Hertz

kg Kilogram

kg-cm Kilogram-Centimeter



..... Gooi niet in de vuilnisbak



..... Uitsluitend voor gebruik binnenshuis



..... De batterij niet opladen als deze stuk of beschadigd is



..... Risico op elektrische schok

d.c. Direct Current (gelijkstroom)

V Volt

/min Wentelingen of wisselingen per minuut

mm Millimeter

ft-lb Fod-pund

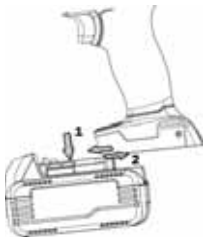
6. ELEMENTEN



1. Schakelaar voor variabele snelheid
2. PAD
3. Hoofdschakelaar
4. Zijhandvat

7. GEBRUIKSAANWIJZING

Verwijderen of plaatsen van de accu



1. Schakel altijd de machine uit voordat de accu wordt geplaatst of verwijderd.
2. Druk op de knop op de accu en trek het gereedschap weg van de accu om de accu te verwijderen.
3. Zorg dat de schuifbalken van het gereedschap en de accu uitgelijnd zijn en schuif de accu in het gereedschap om de accu te plaatsen. De accu kan in twee richtingen in het gereedschap worden geschoven.
4. Forceer de accu niet bij het in- en uitschuiven. Wanneer de accu niet eenvoudig schuift, wordt deze niet juist geplaatst.

De accu opladen

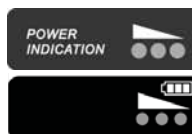


1. Sluit de stekker aan op de lader voordat u laadt.
2. Sluit de snellader aan op het stopcontact.
3. Schuif de accu in de lader in de richting van de pijl op de lader.
4. Duw de accu op zijn plaats en zorg ervoor dat het rode lampje van de lader brandt ('ON'). De accu begint nu met de oplaadcyclus.
5. Nadat de cyclus is afgerond, brandt het lampje groen. De accu is nu klaar voor gebruik.
6. Uw nieuwe accu is niet opgeladen. U moet deze laden voor gebruik.
7. Als u de accu van een zojuist gebruikte machine probeert te laden, wordt soms het laadlampje niet ingeschakeld. Als dit het geval is, moet u de accu enige tijd laten afkoelen, waarna u opnieuw kunt proberen om de accu te laden.
8. Wanneer u een nieuwe accu laadt of een accu die een lange periode niet is gebruikt, is het mogelijk dat deze niet volledig oplaadt. Dit is normaal en duidt niet op een probleem. U kunt de accu volledig opladen nadat deze een paar keer volledig is ontladen.
9. Haal de lader uit het stopcontact nadat het laden is afgerond.
10. Verwijder de accu uit de losgekoppelde lader voor opslag.

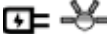



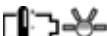

LED-display van de energiemeter op de machine

1. De machine kent 3 stappen aan groene LED-verlichting voor het aanduiden van de resterende accucapaciteits status wanneer de trigger wordt ingedrukt; de LED blijft gedurende 3 seconden branden. (druk de trigger opnieuw in als u de accucapaciteitsstatus opnieuw wilt weergeven).
2. Als LED 1 drie keer knippert, betekent dit dat de accu opnieuw moet worden geladen.
3. Bescherming tegen oververhitting: als 3 energiemeter-LED's gelijktijdig drie keer knipperen, betekent dit dat de temperatuur van de accu te hoog is.

LED-indicatie van de energiemeter	RC-status
LED 1 (groen)	0% - 33%
LED 1, 2 (groen)	34% - 66%
LED 1, 2, 3 (groen)	67%-100%



Het ledlampje op de lader

-  Aan (groene lampje knippert langzaam)
-  Lage acculading (rood lampje blijft branden)
-  Accu 80% opgeladen (groen lampje knippert snel)
-  Accu 100% opgeladen (groen lampje blijft branden)
-  Accutemperatuur is te warm of te koud (rood lampje knippert langzaam)
-  Storing van de accu (rood en groen lampje blijven branden)

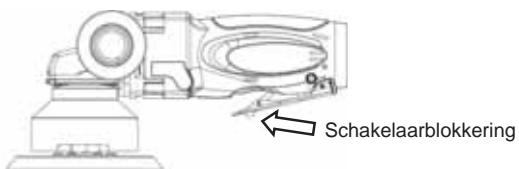
WAARSCHUWING

1. Lader is alleen aangesloten op een 100-240 V-wisselstroomcontact.
2. Als de accu te warm of te koud is, laadt de lader de accu niet snel op en 'knippert' het rode led-indicatielampje. Wanneer de accutemperatuur terugkeert naar tussen de 0°C (32°F) en 50°C (122°F), begint de lader automatisch met opladen.
3. Als beide rode en groene indicatorlampjes 'ON' (aan) zijn, is de accu of niet in overeenstemming of defect. Neem contact op met uw dealer.
4. Laad de accu niet op in de regen, sneeuw of bij hoge temperaturen.
5. Laad de accu niet op wanneer de omgevingstemperatuur lager is dan 0°C (32°F) of hoger is dan 40°C (104°F).
6. Wanneer u een koude accu (onder de 0°C) in een warme ruimte wilt laden, houd de accu dan eerst een uur in die ruimte voordat u begint met het laden van de accu.
7. Verwijder de stekker uit het stopcontact na het beëindigen van het laden.
8. De lader moet na het drie keer continu laden ten minste één uur worden gekoeld.
9. Gebruik geen generator voor het opladen van de accu.

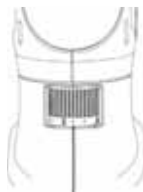
8. BEDIENING VAN HET GEREEDSCHAP

Schakelaarblokkering

Duw om veiligheidsredenen de schakelaarblokkering naar voren en druk de hoofdschakelaar omhoog om het gereedschap in werking te stellen.



Schakelaar voor variabele snelheid



Lijn het getal op de schakelaar uit met de indicatie:

1^e instelling TPM: 1100 t.p.m.

2^e instelling TPM: 1450 t.p.m.

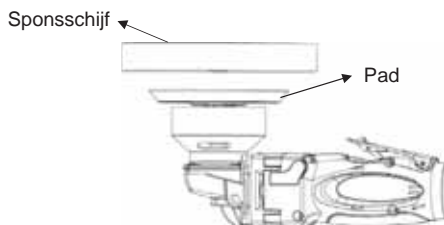
3^e instelling TPM: 2300 t.p.m.

4^e instelling TPM: 3050 t.p.m.

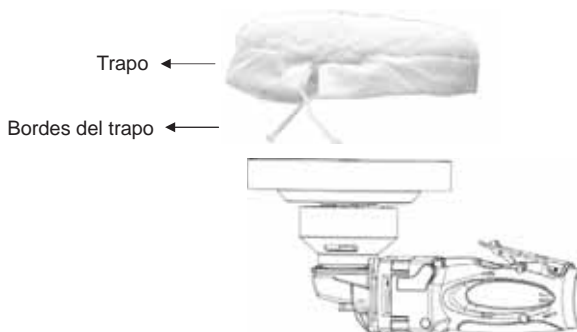
5^e instelling TPM: 3500 t.p.m.

Sponsschijf vervangen

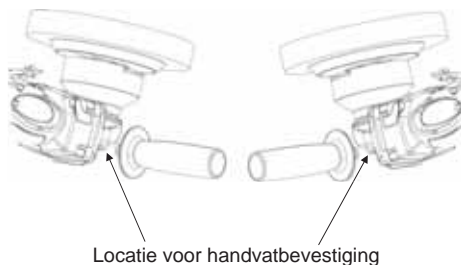
1. Sponsschijf verwisselen:
houd de pad vast om de sponsschijf af te nemen en een nieuw exemplaar te plaatsen.



2. De poetsvacht aanbrengen:
plaats de sponsschijf op de pad, breng de vacht aan en bevestig deze met de touwtjes.

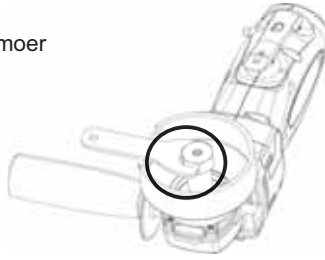


3. Het zijhandvat kan zowel aan de linkerzijde als aan de rechterzijde worden geplaatst.

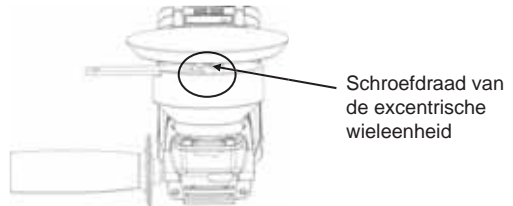


Bevestig de polijststeunpad

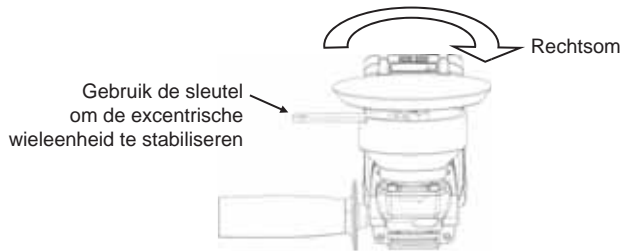
1. Gebruik de flenssleutel om de zeskantmoer vast te houden.



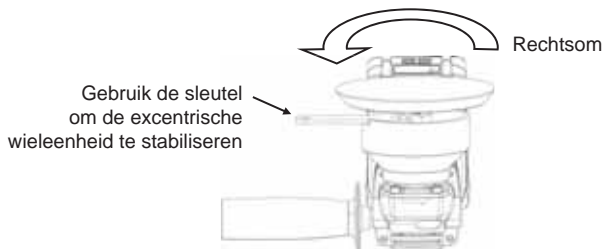
2. Lijn de bout van de steunpad uit met de schroefdraadopening op de excentrische wieleenheid.



3. Gebruik de sleutel om de zeskantmoer vast te houden en de contragewichtschijf van de excentrische wieleenheid te stabiliseren en draai de steunpad rechtsom, totdat deze vastzit. Als de steunpad loskomt, gebruikt u dezelfde methode om deze te bevestigen.



4. Gebruik de sleutel om de zeskantmoer vast te houden en de excentrische wieleenheid te stabiliseren en draai de steunpad vervolgens rechtsom en deze te verwijderen.



Gebruiksprocedure

1. Bereid de glanswas voor.
2. Breng de was aan op het voertuig en gebruik de polijstmachine om de was gelijkmatig te verspreiden.
3. Wacht 10-15 minuten wanneer de was verdikt.
4. Breng de poetsvacht aan op de sponsschijf.
5. Gebruik de polijstmachine om grondig te politoeren.

9. SPECIFICATIES

Model.....	BCL33AP1
Spanning.....	18V DC
Stationaire snelheid.....	1100~3500 t.p.m.
Gewicht van gereedschap.....	1,82 kg
Gewicht van de accu.....	0,69 kg
Draad pad (buitendraad).....	5/16" - 24 UNF
Padformaat.....	5"
Omtrek.....	4,7 mm
Trillingen.....	2,52 m/s ²
Geluid.....	82,5 dB

Oplaadtijd	<u>BCL33C1</u>	<u>BCL33C2</u>
18V - 2,0Ah.....	50 minuten	40 minuten
18V - 5,0Ah.....	135 minuten	100 minuten

Minuten Automatische uitschakeling Oplaadtijd (ongeveer)

De laadtijd kan variëren afhankelijk van de levensduur van de accu en de kamertemperatuur.

10. EVERWERKING



BELANGRIJKE INFORMATIE VOOR DE CORRECTE VERWERKING VAN HET PRODUCT IN OVEREENSTEMMING MET DE EUROPESE RICHTLIJN 2002/96/EC. Aan het einde van zijn nuttig leven mag het product niet samen met het gewone huishoudelijke afval worden verwerkt.

Het moet naar een speciaal centrum voor gescheiden afvalinzameling van de gemeente worden gebracht, of naar een verkooppunt dat deze service verschaft.

Het apart verwerken van een Booster voorkomt mogelijke negatieve gevolgen voor het milieu en de gezondheid die door een ongeschikte verwerking ontstaan en zorgt ervoor dat de materialen waaruit de Booster bestaat teruggewonnen kunnen worden om een aanmerkelijke besparing van energie en grondstoffen te verkrijgen. Om op de verplichting tot gescheiden verwerking van Boosters te wijzen, is op het product het symbool van een doorgekruiste vuilnisbak aangebracht.

Modell: BCL33AP1

Trådlös Poleringsmaskin

BRUKSANVISNING

VARNING!



LÄS ALLTID ANVISNINGARNA
INNAN DU ANVÄNDER ETT
ELVERKTYG



ANVÄND HÖRSELKYDD



ANVÄND ALLTID ÖGONSKYDD



UNDVIK LÅNGVARIG
VIBRATIONSEXPONERING

1. ALLMÄNNA SÄKERHETSVARNINGAR GÄLLANDE ELVERKTYG

 **VARNING** Läs alla säkerhetsvarningar och alla instruktioner.

Om varningarna och instruktionerna inte följs kan det leda till elektriska stötar, brand och/eller allvarliga personskador. **Spara alla varningar och instruktioner för framtida bruk!** Termen "elverktyg" i varningarna avser eldrivna verktyg (med sladd) eller batteridrivna verktyg (utan sladd).

1. Säkerhet i arbetsområdet

- Håll arbetsområdet rent och väl upplyst. Olycksrisken ökar i nedskräpade eller dåligt upplysta områden.
- Använd inte elverktyg i explosiva atmosfärer, t.ex. i närheten av brandfarliga vätskor, gaser eller damm. Elverktyg genererar gnistor som kan antända dammet eller ångorna.
- Håll barn och kringstående på avstånd när du använder elverktyg. Du riskerar att förlora kontrollen om du distraheras.

2. Elsäkerhet

- Elverktygen måste stämma överens med eluttaget. Var noga med att aldrig modifiera kontakten på något sätt. Använd inte adapterkontakter tillsammans med jordade elverktyg. Kontakter som inte har modifierats och matchande eluttag minskar risken för elektriska stötar.
- Undvik kroppskontakt med jordade ytor, till exempel rör, element, spisar och kylskåp. Risken för elektriska stötar ökar om din kropp är jordad.

- c. **Utsätt inte elverktyg för regn eller fukt.** Vatten som tränger in i ett elverktyg ökar risken för elektriska stötar.
- d. **Använd inte sladden på fel sätt. Använd aldrig sladden för att bära, dra eller koppla bort elverktyget från eluttaget. Håll sladden borta från värme, olja, vassa kanter eller rörliga delar.** Skadade eller intrasslade sladdar ökar risken för elektriska stötar.
- e. **När du använder ett elverktyg utomhus ska du använda en förlängningssladd som lämpar sig för utomhusbruk.** Om du använder en sladd som lämpar sig för utomhusbruk minskar risken för elektriska stötar.
- f. **Om du inte kan undvika att använda ett elverktyg på en fuktig plats ska du använda ett uttag som skyddas av en jordfelsbrytare (RCD).** Om du använder en jordfelsbrytare minskar risken för elektriska stötar.
- g. **Håll elverktyget i de isolerade greppytorna när du utför en åtgärd där fästelementet kan komma i kontakt med dolda ledningar eller verktygssladden.** Fästelement som kommer i kontakt med en spänningsförande ledning kan göra att elverktygets exponerade metalldelar blir spänningsförande och kan ge användaren en elektrisk stöt.

3. Personssäkerhet

- a. **Var uppmärksam, fokuserad och använd sunt förnuft när du använder elverktyg. Använd inte ett elverktyg om du är trött eller är påverkad av droger, alkohol eller medicin.** Risken för allvarliga personskador ökar om du tappar koncentrationen, om så bara för ett ögonblick, när du använder ett elverktyg.
- b. **Använd personlig skyddsutrustning.** Använd alltid ögonskydd. Skyddsutrustning såsom dammask, halkfria skyddsskor, hjälm eller hörselskydd som används i lämpliga förhållanden minskar personskador.
- c. **Förhindra oavsiktlig start av verktyget. Se till att brytaren är i avstängt läge innan du ansluter verktyget till en strömkälla och/eller ett batteripaket, tar upp eller bär verktyget.** Risken för olyckor ökar om du bär elverktyget med fingret på brytaren eller ansluter ett redan påslaget elverktyg.
- d. **Ta bort eventuell justeringssprint eller -nyckel innan du startar elverktyget.** Kvarlämnade nycklar eller sprintar i en roterande del av ett elverktyg kan orsaka personskador.
- e. **Sträck dig inte för långt när du använder verktyget. Se till att du står ordentligt och behåller balansen.** Det gör att du har bättre kontroll över elverktyget i oväntade situationer.
- f. **Använd lämpliga kläder. Använd inte löst sittande kläder eller smycken.** Håll hår, kläder och handskar på avstånd från rörliga delar. Löst sittande kläder, smycken eller långt hår kan fastna i rörliga delar.

- g. Om det går att förse enheter med dammsugs- och uppsamlingsfunktioner ska de anslutas och användas på ett lämpligt sätt. Om du använder dammuppsamlare minskar du risken för dammrelaterade faror.

4. Användning och skötsel av elverktyg

- a. **Forcera inte elverktyget. Använd rätt elverktyg för tillämpningen.** Rätt elverktyg gör arbetet bättre och säkrare med den kapacitet för vilket det konstruerades.
- b. **Använd inte elverktyget om det inte går att slå på eller stänga av det med brytaren.** Elverktyg som inte går att styra med brytaren utgör en fara och måste repareras.
- c. **Dra ut sladden från strömkällan och/eller avlägsna batteripaketet från elverktyget innan du gör justeringar, byter tillbehör eller ställer undan elverktyget.** Sådan förebyggande säkerhet minskar risken för att elverktyget startar oavsiktligt.
- d. **Förvara elverktyg som inte används utom räckhåll för barn och låt inte personer som inte har kunskap om elverktyget eller de här instruktionerna använda elverktyget.** Elverktyg är farliga i händerna på utbildade användare.
- e. **Underhåll elverktygen. Kontrollera om det finns rörliga delar som kärvar eller är felinriktade, trasiga delar, eller andra förhållanden som kan påverka elverktygets drift.** Om elverktyget har skador ska det repareras före användning. Många olyckor orsakas av dåligt underhållna elverktyg.
- f. **Håll skärverktygen vassa och rena.** Det är mindre troligt att ordentligt underhållna skärverktyg med vassa skärkanter kärvar och de är dessutom enklare att kontrollera.
- g. **Använd elverktyg, tillbehör och verktygsbitsar osv. enligt de här instruktionerna.** Ta hänsyn till arbetsförhållandena och det arbete som ska utföras. Användning av elverktyget i andra syften än de avsedda kan leda till riskfyllda situationer.

5. Användning och skötsel av batteri

- a. **Ladda endast upp batteriet med den laddare som tillhandahålls av tillverkaren.** En laddare som är lämplig för en typ av batteripaket kan utgöra en brandrisk om den används med ett annat batteripaket.
- b. **Använd endast de batteripaket som är avsedda för elverktyget.** Användning av andra batteripaket kan öka skade- eller brandrisken.
- c. **Ett batteripaket som inte används ska förvaras på avstånd från andra metallföremål som gem, mynt, nycklar, spikar, skruvar eller andra mindre metallföremål som kan leda effekten från en pol till en annan.** Kortslutning av batteriet kan orsaka brännskador eller brand.

d. Under skadliga förhållanden eller om batteriet skadas kan vätska tränga ut ur batteriet – undvik kontakt med denna. Om oavsiktlig kontakt inträffar ska du spola med vatten. Om vätska kommer i kontakt med ögonen ska du dessutom skaffa medicinsk hjälp. Vätska som tränger ut ur batteriet kan orsaka irritation eller brännskador.

6. Service

a. **Låt en kvalificerad reparatör reparera elverkytget. Endast identiska reservdelar får användas.** Det garanterar att elverkytgets säkerhet inte äventyras.

2. SÄKERHETSINSTRUKTIONER GÄLLANDE PRODUKTEN

⚠ VARNING

1. I syfte att garantera elverkytgens driftsintegritet ska monterade höljen eller skruvar inte tas bort.
2. Använd verktyget med lägre ineffekt än vad som anges på märkskylten. I annat fall kan maskinen förstöras och effektiviteten minska till följd av att motorn överbelastas.
3. Torka inte av plastdelar med lösningsmedel. Lösningsmedel som bensin, förtunnare, bensen, koltetraklorid, alkohol, ammoniak och olja som innehåller klortillsats kan göra att plastdelar skadas och spricker. Torka inte av dem med sådana lösningsmedel. Torka av plastdelar med en mjuk trasa som har fuktats med tvålatten.
4. Använd klämmor eller andra praktiska hjälpmedel för att säkra och stötta arbetsstycket på en stabil plattform. Det är inte säkert att hålla arbetsstycket i handen eller mot kroppen och det kan leda till att du tappar kontrollen.
5. Använd endast tillbehör som tillverkaren rekommenderar för din modell. Tillbehör som lämpar sig för ett verktyg kan skapa en skaderisk vid användning på ett annat verktyg.

3. VIKTIGA SÄKERHETSINSTRUKTIONER FÖR LADDARE OCH BATTERIPAKET

⚠ VARNING

1. Var försiktig: Minska risken för skador genom att bara ladda batteripaket av rätt typ. Andra typer av batteripaket kan brista och leda till personskador och skador på egendom.
2. Läs alla instruktioner och varningsmarkeringar på batteripaket och laddare.
3. Utsätt inte laddaren för regn eller snö.
4. Minska risken för skador på kontakten och sladden genom att dra i kontakten istället för sladden när laddaren kopplas bort.

5. Användning av ett tillbehör som inte rekommenderas eller säljs av laddarens tillverkare kan leda till risk för brand, elektriska stötar eller personskador.
6. Se till att sladden är placerad så att ingen kan gå på den, snubbla på den eller på annat sätt utsättas för skador eller påfrestningar.
7. Använd inte laddaren om sladden eller kontakten är skadad. Byt ut dem omedelbart.
8. Använd inte laddaren om den har utsatts för en hård stöt, har tappats eller är skadad på annat sätt. Ta den till ett kvalificerat servicecenter.
9. Minska risken för elektriska stötar genom att koppla bort laddaren från eluttaget före underhåll eller rengöring. Enbart avstängning minskar inte risken.
10. Demontera inte laddaren eller batteripaketet. Ta dem till ett kvalificerat servicecenter när de behöver repareras. Felaktig montering kan resultera i risk för elektriska stötar eller brand.

4. YTTRELIGARE SÄKERHETSREGLER FÖR LADDARE OCH BATTERIPAKET

⚠ VARNING

1. Ladda inte batteripaketet om temperaturen är under 0°C (32°F) eller över 40°C (104°F).
2. Försök inte använda en transformator, en motorgenerator eller ett DC-eluttag.
3. Låt inget täcka eller täppa igen laddarens ventilationsöppningar.
4. Täck alltid batteripaketets poler med dess hölje när batteripaketet inte används.
5. Kortslut inte batteripaketet.
6. Vidrör inte polerna med något ledande material.
7. Förvara inte batteripaketet i en behållare tillsammans med andra metallföremål som spikar, mynt osv.
8. Utsätt inte batteripaketet för vatten eller regn. En kortslutning av batteripaketet kan medföra hög ström, eventuella brännskador och till och med haveri.
9. Förvara inte maskinen och batteripaketet på platser där temperaturen kan nå eller överskrida 50°C (122°F).
10. Elda inte upp batteripaketet även om det har allvarliga skador eller är helt utslitet. Batteripaketet kan explodera i elden.
11. Var noga med att inte tappa, skaka eller stöta till batteripaketet.
12. Ladda det inte i en låda eller behållare av något slag. Batteripaketet måste vara placerat i ett välventilerat utrymme vid laddning.

13. Låt inte batterier vara oanvända under längre tidsperioder. Ladda batteriet var tredje till sjätte månad och ladda litiumjonbatteriet till en laddningsnivå på 40–80 % före förvaring.
14. Litiumjonbatterier är känsliga för höga temperaturer och ska förvaras svalt, torrt och på avstånd från direkt ljus. Idealtemperaturen för drift och förvaring är under 25°C (77°F).
15. För förlängd batterilivslängd har litiumjonbatteriet konstruerats med en skyddsfunktion som stoppar uteffekten.
Vid användning av produkten kan motorn stanna även om du trycker på brytaren i de fall som beskrivs nedan.
Det här är inte ett funktionsfel utan ett resultat av skyddsfunktionen.
 - När den återstående batteriströmmen har förbrukats stannar motorn.
 - Och om verktyget är överbelastat kan motorn stanna.
I sådana fall släpper du verktygets brytare och tar itu med orsakerna till överbelastningen. Därefter kan du använda det igen.
 - Om batteriet överhettas under arbetet på grund av överbelastning kan strömtillförseln från batteriet upphöra. I sådana fall slutar du använda batteriet och låter det svalna. Därefter kan du använda det igen.
16. Produkten är konstruerad med lågspänningsskydd som förhindrar att verktyget laddas ur alltför mycket och förlänger batteriets livslängd.

5. SPECIFIKA SÄKERHETSREGLER OCH/ELLER SYMBOLER



RECYCLE Ska återvinnas



..... Klass II-verktyg



..... Batteriet får inte brännas eller antändas



..... Utsätt det inte för fukt

A.C. Växelström

W Watt

Hz Hertz

kg Kilogram

kg-cm Kilogram - Centimeter



..... Får inte slängas i soporna



..... Använd endast inomhus



..... Ladda inte om batteriet är trasigt eller skadat



..... Risk för elektriska stötar

D.C. Likström

V Volt

/min Varv eller slag per minut

mm Millimeter

ft-lb Fot-pund

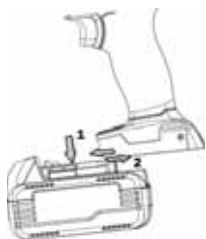
6. FUNKTIONER



1. Variabel hastighetsskiva
2. DYNA
3. Huvudströmbrytare
4. Sidohandtag

7. BRUKSANVISNING

Installera eller ta ut batteripaketet



1. Stäng alltid av maskinen innan du sätter i eller tar ut batteripaketet.
2. Ta bort batteripaketet genom att trycka på knappen på batteripaketet och dra ut batteripaketet från verktygsenheten i motsatt riktning.
3. Sätt i batteripaketet genom att rikta in verktygsenhetens skenor med batteripaketets glidspår och skjut batteripaketet på plats. Batteripaketet kan skjutas in i verktygsenheten på två sätt.
4. Använd inte för mycket kraft när batteripaketet skjuts in i verktygsenheten. Om batteripaketet är svårt att skjuta in är det inte isatt på rätt sätt.

Ladda batteripaketet

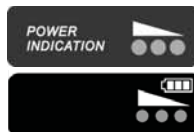


1. Anslut kontakten till laddaren före laddning.
2. Anslut snabbbladdaren till strömkällan.
3. Skjut in batteripaketet i laddaren i den riktning som pilen på laddaren visar.
4. Skjut batteripaketet på plats och se till att den röda lampan på laddaren är "PÅ". Nu påbörjar batteripaketet laddningscykeln.
5. När laddningscykeln är klar blir lampan grön. Nu är batteripaketet klart för användning.
6. Det nya batteripaketet är inte laddat. Du måste ladda det före användning.
7. Om du försöker ladda ett batteri från en maskin som precis varit i drift kommer laddningslampan ibland inte att tändas. Om detta inträffar låter du batteriet svalna ett tag och sätter därefter tillbaka det och försöker att ladda på nytt.
8. När du laddar ett nytt batteripaket eller ett batteripaket som inte har använts på länge kanske det inte går att ladda det helt. Detta är normalt och inte ett tecken på problem. Du kan ladda batteripaketet helt efter att det har laddats ur ett par gånger.
9. Koppla bort laddaren från strömkällan efter slutförd laddning.
10. Ta bort batteriet från den fränkopplade laddaren för förvaring.

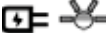





Batterimätarens lysdiodskärm på maskinen

1. Maskinen har en grön lysdiod i 3 steg som indikerar återstående batterikapacitet.
Tryck ned avtryckaren så kommer lysdioden att förbli tänd i 3 sekunder.
(Tryck ned avtryckaren om du vill visa batterikapaciteten igen).
2. Om lysdiod 1 har blinkat 3 gånger betyder det att batteriet måste laddas.
3. Övertemperatursskydd:
Om batterimätarens 3 lysdiodskärmar blinkar tillsammans 3 gånger betyder det att batteriet har för hög temperatur.

Batterimätarens lysdiodsindikering	Status för återstående kapacitet
Lysdiod 1 (grön)	0% - 33%
Lysdiod 1, 2 (grön)	34% - 66%
Lysdiod 1, 2, 3 (grön)	67%-100%



Lysdioden på laddaren

-  Strömtillförsel (den gröna lampan blinkar långsamt)
-  Låg batterinivå (den röda lampan lyser med fast sken)
-  Batteriet är laddat till 80% (den gröna lampan blinkar snabbt)
-  Batteriet är laddat till 100% (den gröna lampan lyser med fast sken)
-  Batteripaketets temperatur är för hög eller för låg (den röda lampan blinkar långsamt)
-  Funktionsfel i batteripakete (den röda och gröna lampan lyser med fast sken)

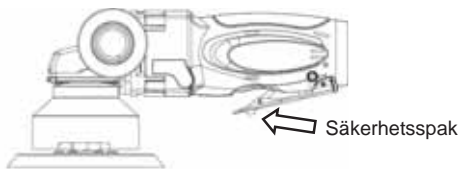
⚠ VARNING

1. Laddaren får bara kopplas till ett AC-uttag på 100–240 V.
2. Om batteripaketet är för varmt eller för kallt kommer laddaren inte att snabbladda batteripaketet och den röda indikatorlampan blinkar. När batteripaketets temperatur återgår till mellan 0°C (32°F) och 50°C (122°F) börjar laddaren ladda automatiskt.
3. Om både den röda och gröna indikatorlampan är "PÅ" är batteripaketet antingen av fel sort eller defekt. Kontakta återförsäljaren.
4. Ladda inte batteripaketet i miljöer med regn, snöfall eller hög temperatur.
5. Ladda inte batteripaketet om omgivningstemperaturen är under 0°C (32°F) eller över 40°C (104°F).
6. Vid laddning av ett kallt batteripaket (under 0°C) inomhus i värmen ska batteripaketet förvaras i rummet i en timme för att värmas upp innan batteripaketet startas.
7. Dra ur kontakten när laddningen är klar.
8. Laddaren ska svalna minst en timme efter tre efterföljande laddningar.
9. Använd inte en generator för att ladda batteripaketet

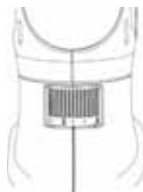
8. VERKTYGSANVÄNDNING

Säkerhetsspak

För din säkerhet: Tryck fram stabilitetsomkopplaren och tryck sedan huvudströmbrytaren uppåt för att använda verktyget.



Variabel hastighetsskiva



Rikta in numret på skivan med indikationen:

Varvtal steg 1: 1100 varv/min.

Varvtal steg 2: 1450 varv/min.

Varvtal steg 3: 2300 varv/min.

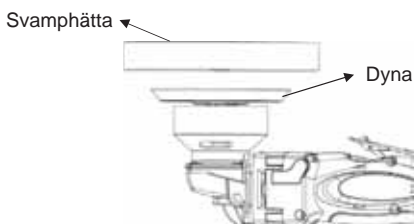
Varvtal steg 4: 3050 varv/min.

Varvtal steg 5: 3500 varv/min.

Byte av svamphätta

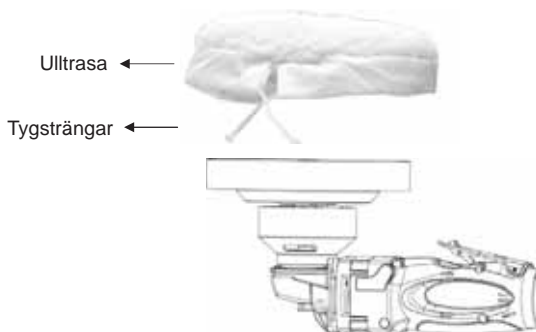
1. Byt svamphätta:

Håll dynan för att separera svamphättan och sätt sedan tillbaka en ny svamphätta.

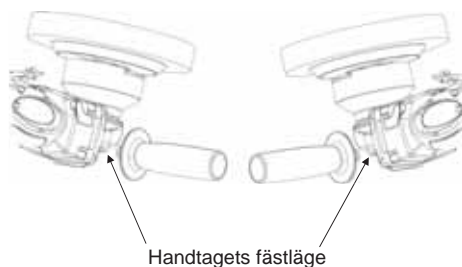


2. Täck över ulltrasan:

Lägg svamphättan på dynan, täck ulltrasan och bind fast tygsträngarna.

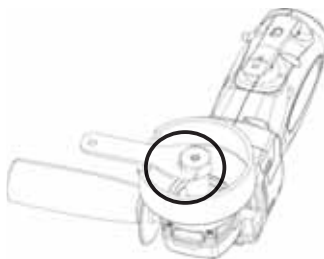


3. Sidohandtag är utbytbara på höger eller vänster sida.

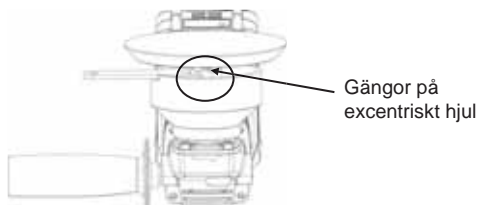


Fästa bakre poleringsdynan

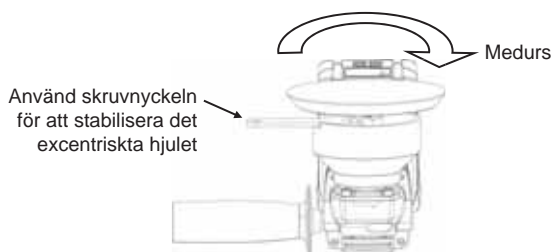
1. Använd polerhjulsskruvnyckeln för att hålla sexkantmuttern.



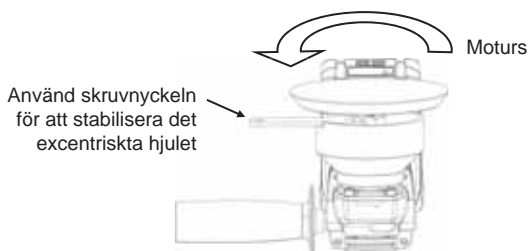
2. Rikta in den bakre poleringsdynans gänga med gängans hål på det excentriska hjulet.



3. Använd skruvnyckeln för att hålla sexkantmuttern och stabilisera det excentriska hjulet på motviktsskivan, snurra poleringsdisken medurs tills de är åtdragna. Om skivan är lös använder du samma metod för att dra åt skivan.



4. Använd skruvnyckeln för att hålla sexkantmuttern och stabilisera det excentriska hjulet och snurra polerdisken av maskinen i moturs riktning för att ta bort den.



Arbetsprocedur

1. Förbered glansvaxpolish.
2. Applicera vax på fordonet och använd sedan poleringen för att sprida vaxet jämnt.
3. Vänta i 10–15 minuter tills vaxet stelnar.
4. Täck över ultrasan på svamphättan.
5. Använd poleringen för att polera noggrant.

9. TEKNISKA DATA

Modell.....	BCL33AP1
Spänning i volt.....	18V DC
Tomgångsvarvtal.....	1100~3500 varv/min
Verktygets vikt.....	1,82 kg
Batteriets vikt.....	0,69 kg
Dyna (hane).....	5/16 " - 24 UNF
Dynstorlek.....	5"
Omlopp.....	4,7 mm
Vibration.....	2,52 m/s ²
Ljudnivå.....	82,5 dB

Laddningstid	<u>BCL33C1</u>	<u>BCL33C2</u>
18V - 2,0Ah.....	50 minuter	40 minuter
18V - 5,0Ah.....	135 minuter	100 minuter

Minuter, automatisk avstängning, laddningstid (ungefärlig)

Laddningstiden kan variera beroende på batteriets laddningsgrad och rumstemperaturen.

10. AVFALLSHANtering



VIKTIG INFORMATION FÖR KORREKT AVFALLSHANtering AV
PRODUKTEN I ENLIGHET MED EG-DIREKTIV 2002/96/EG.

Produkten får inte avfallshanteras som hushållsavfall.

Den måste avfallshanteras av lokal myndighet som är specialiserad på
differentierad avfallshantering eller av återförsäljare som tillhandahåller denna
tjänst.

Om hushållsapparat avfallshanteras separat undviks eventuell negativ påverkan på miljö
och hälsa som uppstår vid olämplig avfallshantering, och på så sätt kan också material
återvinnas vilket ger betydande besparingar i energi och resurser. Som en påminnelse om
behovet av att avfallshandera hushållsapparater separat är denna produkt märkt med en
överkryssad soptunna.

Modello: BCL33AP1

Lucidatrice Alimentata Cordless

ISTRUZIONI PER L'USO



AVVERTENZA:



LEGGERE SEMPRE
LE ISTRUZIONI PRIMA
DI UTILIZZARE GLI
ELETTROUTENSIL



INDOSSARE PROTEZIONI
PER LE ORECCHIE



INDOSSARE SEMPRE
OCCHIALI DI PROTEZIONE



EVITARE L'ESPOSIZIONE
PROLUNGATA ALLE
VIBRAZIONI

1. AVVERTENZE GENERALI SULLA SICUREZZA DEGLI ELETTROUTENSILI



AVVERTENZA

Leggere tutte le avvertenze sulla sicurezza e tutte le istruzioni. La mancata osservanza delle avvertenze e delle istruzioni può determinare il rischio di scosse elettriche, incendi e/o lesioni gravi. **Conservare tutte le avvertenze e le istruzioni per consultazioni future!** Il termine "elettrotensile" nelle avvertenze si riferisce all'elettrotensile alimentato dalla rete elettrica (mediante cavo) o all'elettrotensile alimentato a batteria (cordless).

1. Sicurezza dell'area di lavoro
 - a. **Mantenere le aree di lavoro pulite e ben illuminate.** Aree disordinate o non adeguatamente illuminate favoriscono gli incidenti.
 - b. **Non utilizzare gli elettrotensili in ambienti esplosivi, ad esempio in presenza di liquidi, gas o polveri infiammabili.** Gli elettrotensili creano scintille che possono incendiare la polvere o i fumi.
 - c. **Tenere lontano i bambini e le altre persone durante l'uso di un elettrotensile.** Eventuali distrazioni possono provocare la perdita del controllo dell'utensile.
2. Sicurezza elettrica
 - a. **Le spine degli elettrotensili devono essere conformi alla relativa presa. Non modificare la spina in alcun modo. Non utilizzare adattatori con elettrotensili collegati a terra.** L'impiego di spine non modificate e di prese conformi riduce il rischio di scosse elettriche.
 - b. **Evitare il contatto del corpo con superfici collegate a terra, quali tubazioni, radiatori, e celle frigorifere.** Se il corpo viene collegato a terra c'è il rischio di scosse elettriche.

- c. **Non esporre gli elettrodomestici a pioggia o umidità.** L'ingresso di acqua negli elettrodomestici aumenta il rischio di scosse elettriche.
 - d. **Non manomettere il cavo di alimentazione. Non usare il cavo per trasportare, tirare o scollegare l'elettrodomestico. Non avvicinare il cavo a fonti di calore, olio, bordi affilati o parti in movimento.** Cavi di alimentazione danneggiati o aggrovigliati aumentano il rischio di scosse elettriche.
 - e. **Quando si utilizza un elettrodomestico all'aperto, utilizzare una prolunga per esterni.** L'impiego di un cavo di alimentazione da esterni riduce il rischio di scosse elettriche.
 - f. **Se è indispensabile utilizzare un elettrodomestico in luoghi umidi, servirsi di un'alimentazione protetta da un interruttore differenziale (RCD).** L'uso di un interruttore differenziale (RCD) riduce il rischio di scosse elettriche.
 - g. **Quando si esegue un'operazione in cui l'elemento di fissaggio può entrare in contatto con cavi nascosti o con lo stesso cavo di alimentazione, tenere in mano l'elettrodomestico con impugnature isolate.** Gli elementi di fissaggio che entrano in contatto con un cavo "sotto tensione" possono mettere in tensione le parti metalliche esposte dell'elettrodomestico e provocare scosse elettriche all'operatore.
3. **Sicurezza personale**
- a. **Quando si utilizza un elettrodomestico, prestare la massima attenzione a ciò che si fa e usare il buon senso. Non utilizzare un elettrodomestico se si è stanchi o sotto l'influenza di droghe, alcool o farmaci.** Una minima disattenzione durante l'uso dell'elettrodomestico può causare gravi lesioni personali.
 - b. **Utilizzare dispositivi di protezione individuale.** Indossare sempre occhiali di protezione. I dispositivi di protezione individuale quali maschere antipolvere, scarpe antiscivolo, caschi rigidi o protezioni per l'udito utilizzati nelle condizioni appropriate riducono il rischio di lesioni personali.
 - c. **Impedire l'avviamento accidentale. Prima di collegare l'utensile all'alimentazione e/o alla batteria, o di prenderlo e trasportarlo, accertarsi che l'interruttore sia disinserito.** Il trasporto degli elettrodomestici con il dito appoggiato all'interruttore o l'alimentazione degli utensili con l'interruttore inserito, favorisce gli incidenti.
 - d. **Rimuovere eventuali chiavi di registrazione prima di accendere l'elettrodomestico.** Una chiave o una chiavetta lasciate inserite su un componente rotante dell'elettrodomestico possono causare lesioni personali.
 - e. **Non sporgersi. Tenere i piedi ben appoggiati e mantenere sempre un buon equilibrio.** Questo consente un migliore controllo dell'elettrodomestico in situazioni impreviste.

- f. **Indossare indumenti idonei. Non indossare abiti larghi o gioielli. Non avvicinare capelli, indumenti e guanti alle parti in movimento.** Indumenti larghi, gioielli o capelli lunghi potrebbero rimanere impigliati nelle parti in movimento.
 - g. **Se sono previsti dei dispositivi per il collegamento di dispositivi di smaltimento e raccolta polveri, accertarsi che vengano collegati e utilizzati correttamente.** L'uso di dispositivi di raccolta polveri può ridurre i pericoli conseguenti al deposito delle polveri.
4. **Uso e cura degli elettroutensili**
- a. **Non forzare l'elettroutensile. Utilizzare l'elettroutensile adatto alla specifica applicazione.** Un elettroutensile idoneo eseguirà il lavoro al meglio e con maggiore sicurezza, alla velocità per la quale è stato progettato.
 - b. **Non usare l'elettroutensile se l'interruttore non si inserisce e disinserisce correttamente.** Eventuali elettroutensili non controllabili dall'interruttore sono pericolosi e devono essere riparati.
 - c. **Scollegare la spina dall'alimentazione e/o la batteria dall'elettroutensile prima di procedere a regolazioni, sostituzione di accessori o prima di riporre l'elettroutensile.** Tali misure di sicurezza preventive riducono il rischio di avvio accidentale dell'elettroutensile.
 - d. **Conservare gli elettroutensili fuori dalla portata dei bambini e non consentirne l'azionamento a persone che non conoscono l'utensile o queste istruzioni.** Gli elettroutensili sono pericolosi in mani inesperte.
 - e. **Eseguire la corretta manutenzione degli elettroutensili. Verificare l'eventuale disallineamento o il fissaggio delle parti mobili, la rottura di componenti ed eventuali altre condizioni che possano compromettere il funzionamento dell'elettroutensile. Se danneggiato, far riparare l'elettroutensile prima dell'uso.** Numerosi incidenti sono dovuti a una manutenzione inadeguata degli elettroutensili.
 - f. **Mantenere gli utensili di taglio affilati e puliti.** Il corretto mantenimento degli utensili di taglio con i bordi ben affilati diminuisce le possibilità di inceppamento e agevola il controllo.
 - g. **Utilizzare l'elettroutensile, gli accessori, le punte, ecc. in conformità a queste istruzioni tenendo conto delle condizioni di lavoro e del lavoro da svolgere.** L'uso dell'elettroutensile per operazioni diverse da quelle per le quali è stato progettato può dar luogo a situazioni pericolose.
5. **Uso e cura della batteria dell'utensile**
- a. **Ricaricare soltanto con il caricabatteria indicato dal costruttore.** Un caricabatteria che è adatto per un tipo di batteria può creare un rischio di incendio se utilizzato con un'altra batteria.
 - b. **Utilizzare gli elettroutensili solo con le batterie prescritte.** L'uso di batterie di tipo diverso può causare il rischio di lesioni e incendio.

- c. Quando la batteria non è in uso, tenerla a distanza di sicurezza da altri oggetti metallici, quali graffette, monete, chiavi, chiodi, viti o altri piccoli oggetti metallici che possono collegare tra loro i morsetti. La messa in corto dei morsetti della batteria può causare ustioni o incendi.
- d. **In condizioni di uso scorretto, si potrebbero verificare fuoriuscite di liquido dalla batteria; evitare il contatto. In caso di contatto accidentale, sciacquare con acqua. In caso di contatto del liquido con gli occhi, consultare un medico.** Il liquido espulso dalla batteria può essere causa di irritazione o ustioni.

6. Manutenzione

- a. Far eseguire la manutenzione del proprio elettroutensile da un **tecnico qualificato che utilizzi esclusivamente ricambi originali.** Questo preserva la sicurezza dell'elettroutensile.

2. ISTRUZIONI DI SICUREZZA DEL PRODOTTO

AVVERTENZA

1. Per assicurare l'integrità funzionale degli elettroutensili, non rimuovere il coperchio o le viti installate.
2. Utilizzare l'utensile con un ingresso inferiore a quello specificato sulla targhetta, altrimenti la finitura potrebbe risultare compromessa e l'efficienza di lavoro ridotta dal sovraccarico del motore.
3. Non pulire le parti in plastica con solvente. Solventi come benzina, diluente, benzene, tetracloruro di carbonio, alcool, ammoniaca e olio contenenti cloro possono danneggiare e rompere le parti in plastica. Non pulirle con questi solventi. Pulire le parti in plastica con un panno morbido leggermente inumidito con acqua e sapone.
4. Utilizzare fascette o altri metodi pratici per fissare e sostenere il pezzo da lavorare a una piattaforma stabile. Tenere il pezzo da lavorare in mano o contro il corpo non è stabile e può causare una perdita di controllo.
5. Utilizzare solo accessori consigliati dal produttore per quel modello. Gli accessori che possono essere indicati per un utensile possono creare il rischio di lesioni se utilizzati su un altro.

3. IMPORTANTI ISTRUZIONI DI SICUREZZA PER CARICABATTERIE E BATTERIA

ADVERTENCIA

1. Attenzione: per ridurre il rischio di lesioni, caricare solo batterie ricaricabili di un tipo specifico. Altri tipi di batterie potrebbero scoppiare causando lesioni personali e danni.
2. Prima di utilizzare il caricabatterie, leggere tutte le istruzioni e le avvertenze sulla batteria e sul caricabatterie.

3. Non esporre il caricabatterie alla pioggia o alla neve.
4. Per ridurre il rischio di danni alla spina e al cavo elettrico, tirare la spina anziché il cavo quando si scollega il caricabatterie.
5. L'uso di un accessorio non consigliato o venduto dal produttore del caricabatterie può comportare il rischio di incendi, scosse elettriche o lesioni alle persone.
6. Accertarsi che il cavo sia posizionato in modo che non venga calpestato, che non sia di ostacolo o che non possa subire danni o sollecitazioni.
7. Non utilizzare il caricabatterie con il cavo di alimentazione o la spina danneggiati. Sostituirli immediatamente.
8. Non utilizzare il caricabatterie se ha ricevuto un forte colpo, se è stato fatto cadere o se è stato danneggiato in qualsiasi modo; portarlo a un centro autorizzato.
9. Per ridurre il rischio di scosse elettriche, scollegare il caricabatterie dalla presa prima di qualsiasi intervento di manutenzione o di pulizia. Disattivare i controlli non riduce questo rischio.
10. Non smontare il caricatore o la batteria, portarli presso un centro di assistenza autorizzato se è necessaria una riparazione. Un riassettaggio errato potrebbe comportare rischio di incendio o di scosse elettriche.

4. REGOLE DI SICUREZZA AGGIUNTIVE PER CARICABATTERIE E BATTERIA

⚠ AVVERTENZA

1. Non caricare la batteria quando la temperatura è inferiore a 0°C (32°F) o superiore a 40°C (104°F).
2. Non tentare di utilizzare un trasformatore per il set-up, un generatore o una presa per alimentazione in CC.
3. Non lasciare che nulla copra o ostruisca le prese d'aria del caricabatterie.
4. Coprire sempre i morsetti della batteria con il coperchio della batteria quando la batteria non viene utilizzata.
5. Non cortocircuitare la batteria.
6. Non toccare i morsetti con un metallo conduttivo.
7. Evitare di conservare la batteria in un contenitore con altri oggetti metallici quali chiodi, monete, ecc.
8. Non esporre la batteria all'acqua o alla pioggia. Il cortocircuito di una batteria può causare un flusso di corrente elevato, surriscaldamento, possibili ustioni e persino un guasto.
9. Non conservare la macchina e la batteria in luoghi dove la temperatura può raggiungere o superare 50°C (122°F).
10. Non bruciare la batteria anche se è gravemente danneggiata o completamente usurata. La batteria può esplodere e provocare un incendio.

11. Fare attenzione a non far cadere, scuotere o urtare la batteria.
12. Non caricare all'interno di una scatola o contenitore di qualsiasi tipo. La batteria deve essere posizionata in un'area ben ventilata durante la ricarica.
13. Non lasciare le batterie inutilizzate per un periodo prolungato di tempo. Ricaricare la batteria ogni 3 ~ 6 mesi e portare la batteria agli ioni di litio al livello di carica del 40 ~ 80% prima di riparla.
14. Le batterie agli ioni di litio sono sensibili alle alte temperature e devono essere tenute in un luogo fresco, asciutto e non esposto alla luce diretta. La temperatura ideale per il funzionamento e lo stoccaggio è inferiore a 25°C (77°F).
15. Per prolungare la durata della batteria, la batteria agli ioni di litio è progettata con la funzione di protezione per arrestare l'uscita.
Nel caso di seguito descritto, quando si utilizza questo prodotto, anche se si tira l'interruttore, il motore potrebbe arrestarsi.
Non si tratta di malfunzionamento, ma è il risultato della funzione di protezione.
 - Quando la carica residua della batteria si esaurisce, il motore si arresta.
 - Se l'utensile è sovraccarico, il motore potrebbe arrestarsi.
In questo caso, rilasciare l'interruttore dell'utensile ed eliminare le cause del sovraccarico. Dopo di che è possibile utilizzarlo di nuovo.
 - Se la batteria si surriscalda in caso di sovraccarico, la carica della batteria può arrestarsi. In questo caso interrompere l'utilizzo della batteria e lasciar raffreddare la batteria. Dopo di che è possibile utilizzarlo di nuovo.
16. Questo prodotto è stato progettato con una protezione a bassa tensione che impedisce all'utensile di scaricarsi eccessivamente e prolunga la durata della batteria.

5. SPECIFICI SIMBOLI E/O REGOLE DI SICUREZZA



..... Riciclo



..... Utensile di classe II



..... Non incenerire né mettere la batteria nel fuoco



..... Non inumidire

c.a...... Corrente alternata

W..... Watt

Hz..... Hertz

kg..... Chilogrammo

kg-cm..... Chilogrammo- centimetro



..... Non gettare nei rifiuti



..... Solo per uso interno



..... Non ricaricare se la batteria è rotta o danneggiata



..... Rischio di scosse elettriche

c.c...... Corrente continua

V..... Volt

/min..... Rivoluzioni o Rotazioni per minuto

mm..... Millimetro

ft-lb..... Piede-Libra

6. CARATTERISTICHE



1. Manopola a velocità variabile
2. Cuscinetto
3. Interruttore principale
4. Impugnatura laterale

7. ISTRUZIONI PER L'USO

Rimozione o installazione della batteria



1. Spegnerne sempre la macchina prima di inserire o rimuovere il gruppo batteria.
2. Per rimuovere la batteria, premere il pulsante sulla batteria ed estrarre l'unità utensile dalla batteria nella direzione indicata.
3. Per inserire la batteria, allineare le guide di scorrimento dell'unità utensile con la scanalatura scorrevole del gruppo batteria e spingere l'unità utensile in posizione.
L'unità utensile può essere inserita in una batteria in due direzioni.
4. Non forzare la batteria in modo che scorra nell'unità utensile. Se la batteria non entra facilmente, vuol dire che non è stata inserita correttamente.

Ricarica della batteria

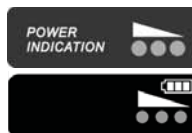


1. Collegare la spina al caricabatterie prima del caricamento.
2. Collegare il caricabatterie rapido alla fonte di alimentazione.
3. Far scorrere la batteria nel caricabatterie come da direzione della freccia presente sul caricabatteria.
4. Inserire la batteria e assicurarsi che la luce rossa sul caricabatteria sia su "ON". La batteria sta avviando il ciclo di ricarica.
5. Dopo aver terminato il ciclo di carica, la luce diventerà verde. La batteria è ora pronta per l'uso.
6. La nuova batteria non è carica. È necessario caricarla prima dell'uso.
7. Se si cerca di caricare una batteria da una macchina appena utilizzata, talvolta la spia di caricamento non si accende. Se ciò si verifica, lasciare raffreddare la batteria per un periodo di tempo, poi reinserirla e riprovare a caricare.
8. Quando si carica una batteria nuova o una batteria che non è stata utilizzata per un lungo periodo di tempo, potrebbe non essere possibile caricarla completamente. Questa è una situazione normale e non è indice di un problema. La batteria può essere ricaricata completamente dopo averla scaricata completamente un paio di volte.
9. Scollegare il caricabatterie dalla fonte di alimentazione dopo aver terminato la carica.
10. Rimuovere la batteria dal caricabatteria scollegato al momento di doverla riporre.

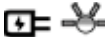





Display a LED dell'indicatore livello carburante sulla macchina

1. La macchina ha un LED verde a 3 passaggi per indicare lo stato di capacità rimanente della batteria premendo l'interruttore di attivazione; il LED resta illuminato per 3 secondi. (premere nuovamente l'interruttore di attivazione se si desidera visualizzare la capacità residua della batteria ancora una volta).
2. Se il LED 1 lampeggia 3 volte, ciò indica che è necessario ricaricare la batteria.
3. Protezione dalla sovratemperatura:
Se i 3 LED indicatori livello carburante lampeggiano insieme per 3 volte, ciò indica una sovratemperatura della batteria.

Indicazione del LED dell'indicatore livello carburante	Stato RC
LED 1 (verde)	0% - 33%
LED 1, 2 (verde)	34% - 66%
LED 1, 2, 3 (verde)	67%-100%



La spia a LED sul caricabatteria

-  Accensione (la spia verde lampeggia lentamente)
-  Batteria scarica (la spia rossa rimane accesa)
-  Batteria carica all'80% (la spia verde lampeggia rapidamente)
-  Batteria carica al 100% (la spia verde rimane accesa)
-  La temperatura della batteria è troppo elevata o troppo bassa (la spia rossa lampeggia lentamente)
-  Malfunzionamento della batteria (le spie di colore rosso e verde rimangono accese)

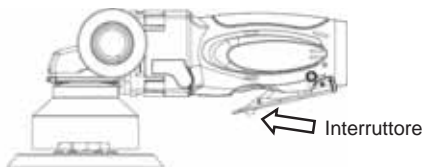
AVVERTENZA

1. Il caricabatterie è collegato solo a una presa da 100 - 240 V c.a.
2. Se la batteria è troppo calda o troppo fredda, il caricabatterie non carica velocemente la batteria e la spia rossa "lampeggia". Quando la temperatura della batteria ritorna tra 0°C(32°F) e 50°C(122°F), il caricabatterie inizia automaticamente la ricarica.
3. Se entrambe le spie rossa e verde sono su "ON" la batteria non è conforme o è difettosa. Contattare il rivenditore.
4. Non caricare la batteria sotto la pioggia, sotto la neve o in ambienti con temperature elevate.
5. Non caricare la batteria quando la temperatura ambiente è inferiore a 0°C (32°F) o superiore a 40°C (104°F).
6. Nel caricare la batteria fredda (inferiore a 0°C) in un luogo interno caldo, tenere la batteria nella stanza per un'ora perché si riscaldi prima di avviarla.
7. Staccare la spina dopo aver terminato la carica.
8. Il caricabatterie deve essere raffreddato almeno un'ora dopo la ricarica continua tre volte.
9. Non utilizzare il generatore per la ricarica della batteria.

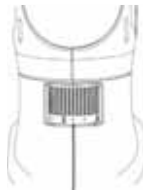
8. FUNZIONAMENTO DELL'UTENSILE

Interruttore

In caso di problemi di sicurezza, spingere in avanti l'interruttore, quindi premere verso l'alto l'interruttore principale per azionare lo strumento.



Manopola a velocità variabile



Allineare il numero sulla manopola con l'indicazione:

1^a impostazione giri/min: 1100 giri/min

2^a impostazione giri/min: 1450 giri/min

3^a impostazione giri/min: 2300 giri/min

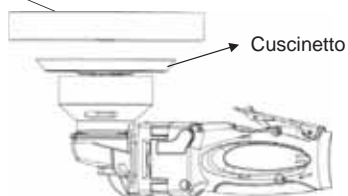
4^a impostazione giri/min: 3050 giri/min

5^a impostazione giri/min: 3500 giri/min

Sostituzione del cofano a spugna

1. Sostituzione cofano
tenere il cuscinetto per separare il cofano in spugna, quindi sostituire con un nuovo cofano in spugna.

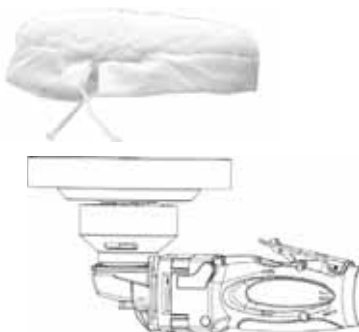
Cofano in spugna



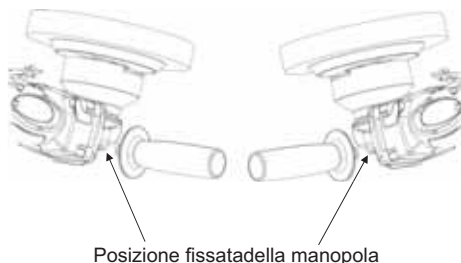
2. Copertura del panno in lapin:
mettere il cofano in spugna sul cuscinetto, quindi coprire il panno in lapin e serrare le stringhe del panno.

Panno in lapin

Stringhe del panno

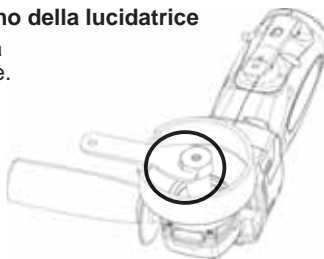


3. La manopola laterale è intercambiabile per il lato destro o sinistro.

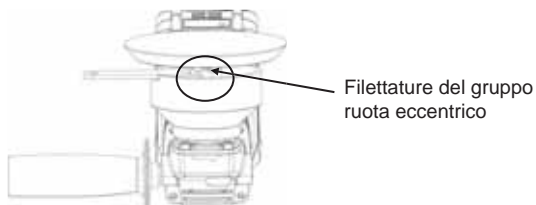


Collegamento del cuscinetto di sostegno della lucidatrice

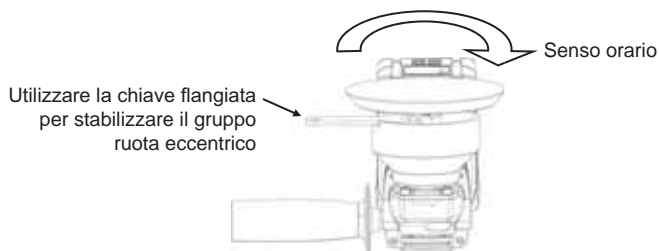
1. Utilizzare la chiave flangiata della ruota levigatrice per tenere il dado esagonale.



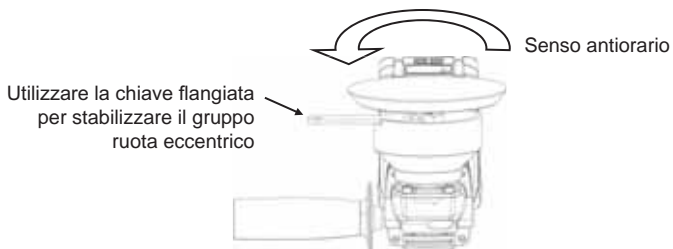
2. Allineare la filettatura del bullone del cuscinetto di sostegno della lucidatrice con il foro filettato sul gruppo ruota eccentrico.



3. Utilizzare la chiave flangiata per tenere il dado esagonale e stabilizzare il gruppo ruota eccentrico e il disco del peso contatore, ruotare il cuscinetto di sostegno della lucidatrice in senso antiorario fino a serrare. Se il cuscinetto di sostegno si è allentato, utilizzare questo stesso metodo per serrare il cuscinetto di sostegno.



4. Utilizzare la chiave flangiata per tenere il dado esagonale e stabilizzare il gruppo ruota eccentrico e fare ruotare il cuscinetto di sostegno della lucidatrice in senso antiorario per la rimozione.



Procedura operativa

1. Preparare il lucido in cera a smalto.
2. Applicare la cera sul veicolo, quindi utilizzare la lucidatrice per distribuirla uniformemente.
3. Attendere 10~15 minuti fino alla scomparsa della cera.
4. Coprire il panno in lapin sul cofano in spugna.
5. Utilizzare la lucidatrice per levigare a fondo.

9. CARATTERISTICHE TECNICHE

Modello	BCL33AP1
Tensione	18V c.c.
Velocità a vuoto	1100~3500 giri/min.
Peso utensile	1,82 kg
Peso della batteria	0,69 kg
Filettatura del cuscinetto (maschio)	5/16" - 24 UNF
Dimensione del cuscinetto	5"
Orbit	4,7 mm
Vibrazione	2,52 m/s ²
Rumore	82,5 dB

Tempo di ricarica	<u>BCL33C1</u>	<u>BCL33C2</u>
18V - 2,0Ah	50 minuti	40 minuti
18V - 5,0Ah	135 minuti	100 minuti

Tempo di ricarica in minuti cut-off automatico (all'incirca)

Il tempo di ricarica può variare in base alla durata della batteria e alla temperatura ambiente.

10. SMALTIMENTO



AVVERTENZE PER IL CORRETTO SMALTIMENTO DEL PRODOTTO AI SENSI DELLA DIRETTIVA EUROPEA 2002/96/EC.

Alla fine della sua vita utile il prodotto non deve essere smaltito insieme ai rifiuti urbani. Può essere consegnato presso gli appositi centri di raccolta differenziata predisposti dalle amministrazioni comunali, oppure presso i rivenditori che forniscono questo servizio.

Smaltire separatamente un elettrodomestico consente di evitare possibili conseguenze negative per l'ambiente e per la salute derivanti da un suo smaltimento inadeguato e permette di recuperare i materiali di cui è composto al fine di ottenere un importante risparmio di energia e di risorse.

Per rimarcare l'obbligo di smaltire separatamente gli elettrodomestici, sul prodotto è riportato il marchio del contenitore di spazzatura mobile barrato.

Model: BCL33AP1**Bezprzewodowa Polerka Elektryczna****INSTRUKCJA OBSŁUGI****! OSTRZEŻENIE:**

PRZED KORZYSTANIEM Z ELEKTRONARZĘDZI ZAWSZE NALEŻY ZAPOZNAĆ SIĘ Z INSTRUKCJAMI



NOSIĆ ŚRODKI OCHRONY USZU



ZAWSZE NOSIĆ OSŁONĘ OCZU



UNIKAĆ DŁUGIEJ EKSPOZYCJI NA WIBRACJE

1. OGÓLNE OSTRZEŻENIA DOTYCZĄCE BEZPIECZNEJ EKSPLOATACJI ELEKTRONARZĘDZI**OSTRZEŻENIE**

Należy przeczytać wszystkie instrukcje i ostrzeżenia

dotyczące bezpieczeństwa. Niezastosowanie się do ostrzeżeń i instrukcji może prowadzić do porażenia prądem, pożaru lub poważnych obrażeń.

Zachowaj wszystkie ostrzeżenia i instrukcje do przyszłego użytku! Termin „elektronarzędzie” w ostrzeżeniach odnosi się do elektronarzędzi zasilanych z sieci elektrycznej (przewodowych) lub elektronarzędzi zasilanych akumulatorem (bezprzewodowych).

1. Bezpieczeństwo w miejscu pracy

- a. **Zachować czystość i zapewnić dobre oświetlenie miejsca pracy.** Brak porządku lub wystarczającego oświetlenia miejsca pracy może prowadzić do zagrożenia wypadkiem.
- b. **Nie należy używać elektronarzędzi w atmosferze grożącej wybuchem, np. w obecności łatwopalnych cieczy, gazów lub pyłów.** Elektronarzędzia wytwarzają iskry, które mogą spowodować zapłon kurzu lub oparów.
- c. **Dzieci i osoby postronne powinny znajdować się z dala od elektronarzędzia podczas pracy.** Brak koncentracji może spowodować utratę kontroli nad urządzeniem.

2. Bezpieczeństwo elektryczne

- a. **Wtyczki elektronarzędzi muszą być dopasowane do odpowiednich gniazd. Nie należy nigdy modyfikować wtyczek. Nie należy używać żadnych przejściówek z uziemionymi elektronarzędziami.** Niezmodyfikowane wtyczki i dopasowane gniazda zmniejszają ryzyko porażenia prądem elektrycznym.

- b. **Unikać kontaktu ciała z uziemionymi powierzchniami, takimi jak rury, radiatory, przewody i chłodnice.** Uziemienie użytkownika zwiększa ryzyko porażenia prądem elektrycznym.
 - c. **Nie należy używać elektronarzędzi podczas deszczu lub w mokrych warunkach.** Przenikająca do elektronarzędzia woda zwiększa ryzyko porażenia prądem elektrycznym.
 - d. **Nie nadwyręzać kabla. Nigdy nie należy używać przewodu do przenoszenia, ciągnięcia lub odłączania elektronarzędzia. Trzymać przewód z dala od źródeł ciepła, oleju, ostrych krawędzi lub ruchomych elementów.** Uszkodzone lub zaplątane przewody zwiększają ryzyko porażenia prądem elektrycznym.
 - e. **Podczas pracy z elektronarzędziem należy używać przedłużacza przystosowanego do użytku na zewnątrz.** Korzystanie z kabla do przystosowanego do użytku na zewnątrz zmniejsza ryzyko porażenia prądem elektrycznym.
 - f. **Jeśli nie można uniknąć używania elektronarzędzia w wilgotnym miejscu, należy używać wyłącznika różnicowoprądowego.** Korzystanie z wyłącznika różnicowoprądowego zmniejsza ryzyko porażenia prądem elektrycznym.
 - g. **Podczas wykonywania czynności, w których elementy mocujące mogą dotknąć zakrytego okablowania lub własnego przewodu, trzymać elektronarzędzie za uchwyt z izolowaną powierzchnią.** Elementy mocujące wchodzące w kontakt z przewodem pod napięciem mogą przekierować napięcie na metalowe elementy elektronarzędzia i spowodować porażenie prądem elektrycznym.
3. **Bezpieczeństwo osobiste**
- a. **Podczas obsługi elektronarzędzia należy zachowywać ostrożność, skupiać się na wykonywanych czynnościach i kierować się zdrowym rozsądkiem. Nie należy używać elektronarzędzia, gdy jest się zmęczonym, pod wpływem narkotyków, alkoholu lub leków.** Chwila nieuwagi podczas eksploatacji elektronarzędzia może spowodować poważne obrażenia.
 - b. **Stosować środki ochrony osobistej.** Zawsze nosić osłonę oczu. Sprzęty ochronne, takie jak maska przeciwpyłowa, buty antypoślizgowe, kask lub osłona uszu, używane w odpowiednich warunkach zmniejszają zagrożenie obrażeń.
 - c. **Należy zapobiegać nieumyślnemu uruchomieniu urządzenia. Należy upewnić się, że przełącznik znajduje się w pozycji wyłączonej przed podłączeniem urządzenia do źródła zasilania i/lub akumulatora, podniesieniem lub przeniesieniem.** Przenoszenie elektronarzędzi przy jednoczesnym trzymaniu palca na przełączniku lub podłączenie do zasilania urządzeń z włączonym przełącznikiem może prowadzić do wypadku.
 - d. **Przed włączeniem elektronarzędzia należy usunąć wszelkie klucze regulacyjne.** Klucz regulacyjny przymocowany do obracających się elementów elektronarzędzia może spowodować obrażenia.

- e. **Nie wychylać się za daleko. Przez cały czas należy zachowywać odpowiednią postawę i równowagę.** Zapewnia to lepszą kontrolę nad elektronarzędziem w nieprzewidzianych sytuacjach.
 - f. **Należy używać odpowiedniej odzieży. Nie należy nosić luźnej odzieży lub biżuterii. Włosy, odzież i rękawiczki należy trzymać z dala od ruchomych części.** Luźne ubrania, biżuteria lub długie włosy mogą zaplątać się w ruchome części.
 - g. **Jeśli podłączone są urządzenia lub instalacje do odprowadzania pyłu, należy upewnić się, że są one prawidłowo podłączone i używane.** Korzystanie z urządzeń do odprowadzania pyłu może zmniejszać związane z nim zagrożenia.
4. **Używanie elektronarzędzi i środki ostrożności**
- a. **Nie należy stosować siły podczas korzystania z elektronarzędzia.** Używać odpowiedniego elektronarzędzia do wybranych zastosowań. Odpowiednio zaprojektowane elektronarzędzie lepiej sprawdzi się w wybranym zastosowaniu i zapewni wyższe bezpieczeństwo.
 - b. **Nie należy używać elektronarzędzia, jeśli włącznik nie działa.** Urządzenia, których nie można włączać i wyłączać za pomocą włącznika, stanowią zagrożenie i należy je naprawić.
 - c. **Odłączyć wtyczkę od źródła zasilania i/lub wymontować akumulator elektronarzędzia przed wprowadzeniem jakichkolwiek modyfikacji, wymianą akcesoriów lub odłożeniem elektronarzędzia.** Takie prewencyjne środki bezpieczeństwa zmniejszają ryzyko przypadkowego uruchomienia elektronarzędzia.
 - d. **Nieużywane elektronarzędzia należy przechowywać poza zasięgiem dzieci. Osoby niezaznajomione z elektronarzędziem lub jego instrukcją obsługi nie powinny obsługiwać elektronarzędzia.** Obsługa elektronarzędzia przez niedoświadczonych użytkowników może być niebezpieczna.
 - e. **Konserwacja elektronarzędzi. Należy sprawdzić, czy ruchome elementy są odpowiednio dopasowane, czy żadne elementy nie są uszkodzone, lub czy nie zaszły jakiegokolwiek inne warunki wpływające na sprawność elektronarzędzia. W przypadku uszkodzenia elektronarzędzia należy je naprawić przed użyciem.** Wiele wypadków powodowanych jest przez niedostateczną konserwację elektronarzędzi.
 - f. **Zachować ostrość i czystość narzędzi tnących.** Prawidłowa konserwacja narzędzi tnących i ich odpowiednia ostrość ogranicza możliwość ich zacięcia i zapewnia lepszą kontrolę nad elektronarzędziem.
 - g. **Elektronarzędzi, akcesoriów, bitów itp. należy używać zgodnie z niniejszymi instrukcjami, biorąc pod uwagę warunki pracy oraz wykonywaną czynność.** Używanie elektronarzędzia do czynności niezgodnych z przeznaczeniem może powodować sytuacje niebezpieczne.

5. **Używanie i konserwacja akumulatora**
- a. **Ładować akumulator wyłącznie za pomocą ładowarki określonej przez producenta.** Używanie ładowarki przeznaczonej dla jednego rodzaju akumulatora do ładowania akumulatora innego rodzaju może grozić pożarem.
 - b. **Elektronarzędzia należy używać wyłącznie z odpowiednio określonymi akumulatorami.** Korzystanie z innych akumulatorów może prowadzić do obrażeń i pożaru.
 - c. **Kiedy akumulator nie jest używany, należy przechowywać go z dala od innych metalowych przedmiotów, takich jak spinacze, monety, klucze, gwoździe, śrubki lub inne małe metalowe przedmioty, które mogą spowodować zwarcie jednego styku z drugim.** Zwarcie obu styków akumulatora może spowodować oparzenia lub pożar.
 - d. **W warunkach nadmiernego obciążenia może dojść do wycieku cieczy z baterii; kontaktu z cieczą należy unikać. Jeśli kontakt nastąpi przypadkowo, należy przepłukać odpowiednie miejsca wodą. Jeśli dojdzie do kontaktu cieczy z oczami, należy dodatkowo skonsultować się z lekarzem.** Wyciekająca z akumulatora ciecz może powodować podrażnienia lub oparzenia.
6. **Serwis**
- a. **Prace serwisowe nad elektronarzędziem powinna wykonywać odpowiednio wykwalifikowana osoba, używając wyłącznie identycznych części zamiennych.** Pozwoli to zapewnić stałe bezpieczeństwo używania elektronarzędzi.

2. INSTRUKCJE DOTYCZĄCE BEZPIECZEŃSTWA PRODUKTU

OSTRZEŻENIE

1. Aby zapewnić przewidzianą niezawodność elektronarzędzi, nie należy usuwać zamontowanych osłon i śrub.
2. Urządzenia należy używać pod napięciem niższym od podanego na tabliczce znamionowej; w przeciwnym razie może dojść do uszkodzenia wykończeń i obniżenia wydajności ze względu na przeciążenie silnika.
3. Nie należy przecierać elementów plastikowych rozpuszczalnikami. Rozpuszczalniki, takie jak benzyna, rozcieńczalnik, benzen, tetrachlorometan, alkohol, amoniak i olej z dodatkiem chloru mogą uszkodzić lub doprowadzić do pęknięcia plastikowych elementów. Nie należy ich przecierać takimi rozpuszczalnikami. Elementy plastikowe należy przecierać miękką ściereczką nasączoną wodą z mydłem.
4. Obrabiany element należy przymocować do stabilnego podłoża za pomocą zacisków lub w inny sposób. Trzymanie obrabianego elementu w rękach lub opieranie go o inne części ciała nie zapewnia odpowiedniej stabilności i może prowadzić do utraty kontroli nad urządzeniem.

5. Należy używać wyłącznie akcesoriów zalecanych przez producenta dla odpowiedniego modelu urządzenia. Korzystanie z akcesoriów przeznaczonych do jednego urządzenia w pracy z innym urządzeniem może prowadzić do obrażeń.

3. WAŻNE WSKAZÓWKI DOTYCZĄCE BEZPIECZEŃSTWA OBSŁUGI ŁADOWARKI I AKUMULATORA

OSTRZEŻENIE

1. Uwaga: aby ograniczyć ryzyko obrażeń, należy ładować wyłącznie określone akumulatory wielokrotnego użytku. Inne rodzaje akumulatorów mogą wybuchnąć, powodując obrażenia lub szkody.
2. Przed użyciem ładowarki należy przeczytać wszystkie instrukcje i oznaczenia ostrzegawcze umieszczone na akumulatorze i ładowarce.
3. Nie wystawiać ładowarki na działanie deszczu lub śniegu.
4. Aby zmniejszyć ryzyko uszkodzenia przewodu elektrycznego lub wtyczki, odłączając ładowarkę należy ciągnąć za wtyczkę, a nie za przewód.
5. Korzystanie z dodatków niezalecanych lub niesprzedawanych przez producenta ładowarki może prowadzić do pożaru, porażenia prądem elektrycznym lub obrażeń.
6. Upewnij się, że umiejscowienie przewodu nie grozi jego nadeptaniem lub potknięciem się o niego ani narażeniem na zbytne napięcie lub inne uszkodzenia.
7. Nie należy używać ładowarki z uszkodzonym przewodem lub wtyczką. Takie uszkodzone elementy należy natychmiast wymienić.
8. Nie używać ładowarki, która została silnie uderzona, upuszczona lub uszkodzona w inny sposób. W takim przypadku należy przekazać ją wykwalifikowanemu serwisantowi.
9. Aby ograniczyć niebezpieczeństwo porażenia prądem elektrycznym, przed przystąpieniem do konserwacji lub czyszczenia należy odłączyć ładowarkę od gniazda. Wyłączenie urządzenia nie zmniejszy tego ryzyka.
10. Nie należy demontować ładowarki ani akumulatora – należy je przekazać do odpowiedniego centrum serwisowego w celu dokonania napraw. Niepoprawny ponowny montaż może grozić pożarem lub porażeniem prądem elektrycznym.

4. DODATKOWE ZASADY DOTYCZĄCE BEZPIECZEŃSTWA OBSŁUGI ŁADOWARKI I AKUMULATORA

OSTRZEŻENIE

1. Nie należy ładować akumulatora, gdy jego temperatura jest niższa niż 0°C (32°F) lub wyższa niż 40°C (104°F).
2. Nie należy montować transformatora, generatora silnikowego ani gniazda prądu stałego.
3. Nie należy dopuszczać do zakrycia lub zatkania otworów wentylacyjnych ładowarki.

4. Należy zawsze zakryć styki akumulatora za pomocą odpowiedniej osłony, gdy akumulator nie jest używany.
5. Nie dopuszczać do zwarcia akumulatora.
6. Nie dotykać styków żadnymi materiałami przewodzącymi.
7. Nie należy przechowywać akumulatora wraz z innymi metalowymi przedmiotami, takimi jak gwoździe, monety itp.
8. Nie należy wystawiać akumulatora na oddziaływanie wody lub deszczu; zwarcie akumulatora może doprowadzić do zwiększenia jego napięcia lub przegrzania i skutkować oparzeniami lub zniszczeniem.
9. Nie przechowywać urządzenia i akumulatora w miejscach, gdzie temperatura może osiągnąć lub przekroczyć 50°C (122°F).
10. Nie spalać akumulatora, nawet jeśli jest on poważnie uszkodzony lub całkowicie zużyty. Akumulator może wybuchnąć i spowodować pożar.
11. Należy uważać, aby nie upuścić, nie wstrząsnąć ani nie uderzyć akumulatora.
12. Nie należy ładować akumulatora, gdy znajduje się on w jakimkolwiek pojemniku lub kontenerze. Podczas ładowania akumulator musi być umieszczony w dobrze wentylowanym pomieszczeniu.
13. Nie należy zostawiać akumulatora w stanie nieużywanym przez dłuższy okres czasu. Akumulator należy ładować ponownie co 3–6 miesięcy, a akumulator litowo-jonowy musi być naładowany do 40–80% przed przechowywaniem.
14. Akumulatory litowo-jonowe są wrażliwe na wysoką temperaturę i powinny być przechowywane w chłodnym, suchym miejscu oraz chronione przed bezpośrednim oświetleniem. Optymalna temperatura użytkowania i składowania jest niższa niż 25°C (77°F).
15. Aby wydłużyć czas eksploatacji, akumulator litowo-jonowy został wyposażony w funkcję ochronną wyłączającą zasilanie.
W takim wypadku podczas pracy silnik może się wyłączyć nawet podczas naciskania włącznika.
Nie jest to usterka, ale skutek funkcji ochronnej.
 - Kiedy wyczerpie się energia akumulatora, silnik wyłączy się.
 - Jeśli narzędzie jest przeciążone, silnik może się wyłączyć.
W takim przypadku zwolnić włącznik narzędzia i wyeliminować przyczyny przeciążenia. Następnie urządzenie można użyć ponownie.
 - Jeśli w wyniku przeciążenia dojdzie do przegrzania akumulatora, akumulator może przestać działać. W takim przypadku należy zaprzestać używania akumulatora i pozostawić go do wystygnięcia. Następnie urządzenie można użyć ponownie.
16. Produkt jest wyposażony w funkcje ochrony przed niskim napięciem, które zapobiegają rozładowaniu urządzenia i wydłużają czas eksploatacji akumulatora.

5. SPECYFICZNE ZASADY I/LUB SYMBOLE DOTYCZĄCE BEZPIECZEŃSTWA



Recykling



Nie należy wyrzucać z odpadami komunalnymi



Narzędzie klasy ochronności II



Wyłącznie do użytku w pomieszczeniach



Nie podpalać ani nie wkładać akumulatora do ognia



Nie ładować ponownie, jeśli akumulator jest zniszczony lub uszkodzony



Nie moczyć



Niebezpieczeństwo porażenia prądem elektrycznym

a.c...... Prąd zmienny

d.c...... Prąd stały

W..... Wat

V..... Volt

Hz..... Herc

/min..... Liczbaobrotów lub ruchów zwrotnych na minutę

kg..... Kilogram

mm..... Milimetr

kg-cm..... Kilogram-siła na centymetr

ft-lb..... Funty na stopę powierzchni

6. CECHY



1. Tarcza regulowanej prędkości
2. DYSK
3. Włącznik główny
4. Uchwyt boczny

7. INSTRUKCJA OBSŁUGI

Instalacja lub wyjmowanie akumulatora



1. Zawsze wyłączyć maszynę przed zamontowaniem lub wyjęciem akumulatora.
2. Aby wyjąć akumulator, nacisnąć przycisk na akumulatorze i wyciągnąć moduł narzędzia z akumulatora w odpowiednim kierunku.
3. Aby włożyć akumulator, wyrównać moduł narzędzia z prowadnicami na akumulatorze oraz wcisnąć moduł narzędzia w odpowiednie miejsce. Moduł narzędzia można wsunąć w akumulator w dwóch kierunkach.
4. Nie należy na siłę wsuwać akumulatora w moduł narzędzia. Jeśli akumulator nie wsuwa się swobodnie, nie jest montowany poprawnie.

Ładowanie akumulatora

1. Przed ładowaniem podłączyć wtyczkę do ładowarki.
2. Podłączyć ładowarkę do źródła zasilania.
3. Wsunąć akumulator do ładowarki zgodnie ze strzałką na ładowarce.

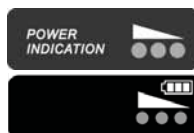


4. Wsunąć akumulator na miejsce i upewnić się, że na ładowarce świeci się czerwona lampka „ON”. Akumulator rozpoczyna cykl ładowania.
5. Po zakończeniu cyklu ładowania, światło zmienia kolor na zielony. Akumulator jest gotowy do użytku.
6. Nowy akumulator nie jest naładowany. Należy go naładować przed użyciem.
7. Podczas prób naładowania akumulatora dopiero co eksploatowanego urządzenia lampka ładowania może się czasami nie włączyć. Jeśli tak się stanie, pozostawić akumulator na chwilę do wystygnięcia, następnie ponownie włożyć i spróbować naładować.
8. Podczas ładowania nowego akumulatora lub akumulatora, który nie był używany przez dłuższy czas, może on nie naładować się całkowicie. Taki stan jest normalny i nie oznacza usterki. Akumulator można doładować w pełni po kilkukrotnym całkowitym rozładowaniu.
9. Po zakończeniu ładowania odłączyć ładowarkę od zasilania.
10. W celu odłożenia akumulatora należy wyjąć go z niepodłączonej ładowarki

Wyświetlacz LED poziomu paliwa w urządzeniu

1. Urządzenie dysponuje 3-stopniową zieloną lampką LED, wskazującą pojemność akumulatora, włączaną poprzez wciśnięcie spustu w dół. Zaświeci się ona na 3 sekundy. (Ponowne wskazanie poziomu akumulatora nastąpi po wciśnięciu spustu w dół).
2. Jeśli lampka LED 1. zaświeci się 3 razy, oznacza to, że akumulator należy naładować.
3. Ochrona przed przegrzaniem: Jeśli 3 lampki LED wyświetlacza poziomu paliwa zaświecą się 3 razy, oznacza to, że nastąpiło przegrzanie akumulatora.

Wskaźnik wyświetlacza poziomu paliwa	Wskazanie poziomu naładowania
LED 1 (na zielono)	0% - 33%
LED 1, 2 (na zielono)	34% - 66%
LED 1, 2, 3 (na zielono)	67%-100%



Dioda LED na ładowarce

- Power On (powoli migające zielone światło)
- Niski stan akumulatora (stałe podświetlenie na czerwono)
- Akumulator naładowany w 80% (szybko migające zielone światło)
- Akumulator naładowany w 100% (stałe podświetlenie na zielono)
- Temperatura akumulatora jest zbyt wysoka lub zbyt niska (powoli migające czerwone światło)
- Awaria akumulatora (stałe podświetlenie na czerwono i zielono)

⚠ OSTRZEŻENIE

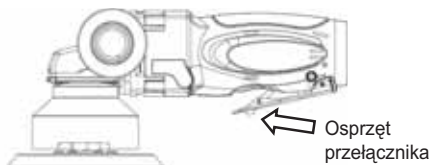
1. Ładowarkę należy podłączać wyłącznie do gniazda zasilania z prądem zmiennym 100–240 V.
2. Jeśli akumulator jest za gorący lub za zimny, ładowarka nie ładuje akumulatora w przyspieszonym tempie, a czerwona lampka sygnalizacyjna „miga”. Gdy temperatura akumulatora spadnie do wartości z zakresu 0°C (32°F) do 50°C (122°F), ładowarka automatycznie rozpocznie ładowanie.
3. Jeśli czerwone i zielone diody wskazują stan „ON”, akumulator nie jest obsługiwany lub jest uszkodzony. Należy skontaktować się z dystrybutorem.
4. Nie należy ładować akumulatora w deszczu, śniegu lub w wysokich temperaturach.
5. Nie należy ładować akumulatora, gdy temperatura środowiska wynosi poniżej 0°C (32°F) lub powyżej 40°C (104°F).

6. W przypadku ładowania zimnego akumulatora (o temp. poniżej 0°C) w ciepłym pomieszczeniu akumulator należy przechowywać w pokoju przez godzinę przed uruchomieniem, aby go rozgrzać.
7. Po zakończeniu ładowania należy wyjąć wtyczkę.
8. Ładowarka powinna zostać schłodzona przez co najmniej godzinę po trzykrotnym ciągłym ładowaniu.
9. Nie należy używać generatora do ładowania akumulatora.

8. OBSŁUGA NARZĘDZIA

Osprzęt przełącznika

Ze względów bezpieczeństwa pchnąć osprzęt przełącznika do przodu, a następnie wcisnąć główną wtyczkę w górę, żeby móc obsługiwać narzędzie.



Tarcza regulowanej prędkości

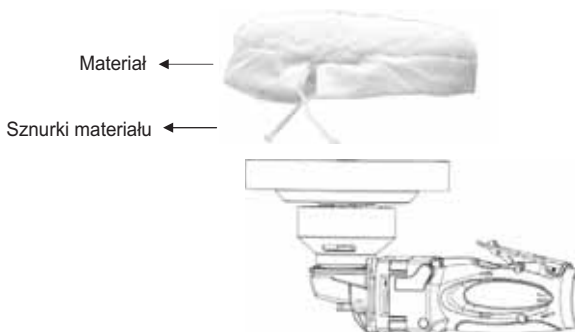


Ajuste el número con la indicación:

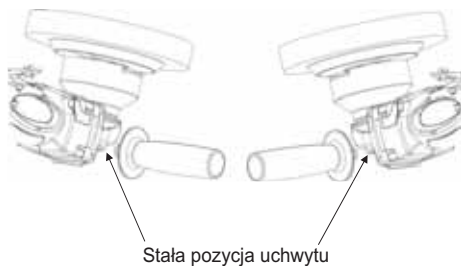
1. ustawienie obr. na min: 1100 obr. na min
2. ustawienie obr. na min: 1450 obr. na min
3. ustawienie obr. na min: 2300 obr. na min
4. ustawienie obr. na min: 3050 obr. na min
5. ustawienie obr. na min: 3500 obr. na min

Wymiana nakładek gąbkowych

1. Wymiana nakładek:
Przytrzymać dysk, żeby oddzielić nakładkę gąbkową, a następnie wymienić nakładkę na nową.
2. Pokrycie materiałem: umieścić nakładkę gąbkową na tarczy, a następnie zakryć materiałem i zawiązać jego sznurki.

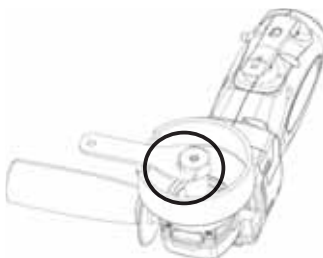


3. Boczny uchwyt można przełożyć na lewą lub prawą stronę.

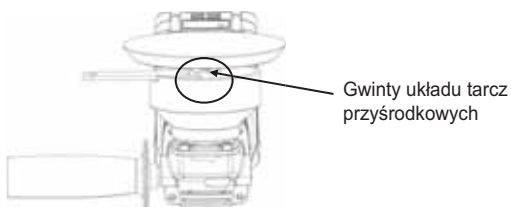


Zakładanie klocka hamulcowego polerki

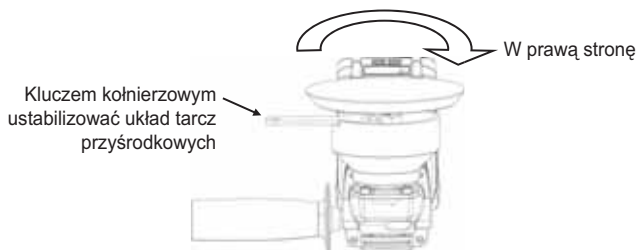
1. Kluczem kołnierzowym tarczy szlifierki przytrzymać nakrętkę sześciokątną.



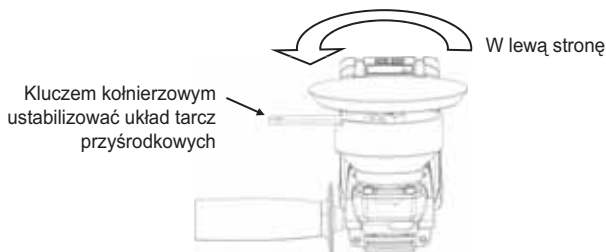
2. Dopasować gwint śruby klocka hamulcowego polerki do otworu gwintu w układzie tarcz przyśrodkowych.



3. Kluczem kołnierzowym przytrzymać nakrętkę sześciokątną, ustabilizować tarczę równoważenia układu tarcz przyśrodkowych i obracać klockiem hamulcowym polerki w prawą stronę, aż zostanie dobrze przykręcony. Jeśli poluzował się klocek hamulcowy, użyć tej samej metody do jego poprawnego zamocowania.



4. Kluczem kołnierzowym przytrzymać nakrętkę sześciokątną, ustabilizować układ tarcz przyśrodkowych i obracać klockiem hamulcowym polerki w prawą stronę, żeby go zdjąć.



Procedura operacyjna

1. Przygotować wosk do polerowania i nablyszczania.
2. Nałożyć wosk i polerką równo go rozprowadzić.
3. Odczekać 10–15 minut, aż wosk zastygnie
4. Zakryć materiał na nakładce gąbkowej.
5. Dokładnie wypolerować polerką.

9. DANE TECHNICZNE

Model.....	BCL33AP1
Napięcie.....	Prąd stały 18V
Prędkość obrotowa bez obciążenia.....	1100~3500 obr. na min
Ciężar całkowity.....	1,82 kg
Waga akumulatora.....	0,69 kg
Gwint dysku (męski).....	5/16" - 24 UNF
Rozmiar dysku.....	5"
Orbitalny.....	4,7 mm
Wibracje.....	2,52 m/s ²
Poziom hałasu.....	82,5 dB

Czas ładowania	<u>BCL33C1</u>	<u>BCL33C2</u>
18V - 2,0Ah.....	50 minutach	40 minutach
18V - 5,0Ah.....	135 minutach	100 minutach

Czas automatycznego wyłączenia ładowania (minuty w przybliżeniu)

Czas ładowania może być różny w zależności od baterii i temperatury pokojowej.

10. UTYLIZACJA



INFORMACJE ISTOTNE DLA PRAWIDŁOWEJ UTYLIZACJI PRODUKTU ZGODNIE Z DYREKTYWĄ 2002/96/WE.

Po zakończeniu okresu eksploatacji produktu nie wolno wyrzucać go razem z odpadami komunalnymi. Należy go przekazać do specjalnego lokalnego zakładu selektywnej zbiórki odpadów lub do sprzedawcy świadczącego taką usługę.

Właściwa, osobna utylizacja elektrycznych urządzeń domowego użytku pozwala uniknąć możliwych negatywnych skutków dla środowiska i zdrowia ludzkiego, a także umożliwia odzyskanie materiałów składowych i pozwala na znaczne oszczędności energii i zasobów. W celu przypomnienia o konieczności osobnej utylizacji urządzeń domowych produkt jest oznaczony symbolem przekreślonego kosza na śmieci.

Модель: BCL33AP1

Беспроводной Полировальный Инструмент

ИНСТРУКЦИИ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ:



**ВСЕГДА ЧИТАЙТЕ
ИНСТРУКЦИИ ПЕРЕД
ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ
ЭЛЕКТРОИНСТРУМЕНТОВ**



**ИСПОЛЬЗУЙТЕ УШНЫЕ
ПРОТЕКТОРЫ**



**ВСЕГДА ИСПОЛЬЗУЙТЕ
СРЕДСТВА ЗАЩИТЫ ГЛАЗ**



**ИЗБЕГАЙТЕ
ПРОДОЛЖИТЕЛЬНОГО
ВОЗДЕЙСТВИЯ ВИБРАЦИИ**

1. ОБЩИЕ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЯ ПО ТЕХНИКЕ БЕЗОПАСНОСТИ ЭЛЕКТРОИНСТРУМЕНТА



Прочтите все предупреждения по технике безопасности и все инструкции. Несоблюдение предупреждений и инструкций может привести к поражению электрическим током, пожару и (или) серьезной травме. **Сохраните все предупреждения и инструкции для дальнейшего использования!** Термин «электроинструмент» в предупреждениях относится к работающему от электросети (проводному) электроинструменту или к работающему на аккумуляторах (беспроводному) электроинструменту.

1. Безопасность рабочей зоны

А. Обеспечивайте чистоту и хорошее освещение в рабочей зоне.

В загроможденных или темных зонах чаще происходят несчастные случаи.

Б. Не используйте электроинструменты во взрывоопасных средах, например при наличии легковоспламеняющихся жидкостей, газов или пыли. Электроинструменты создают искры, которые могут воспламенить пыль или испарения.

В. При работе с электроинструментом не подпускайте близко детей и посторонних лиц. Отвлекающие факторы могут привести к тому, что вы потеряете контроль.

2. Электрическая безопасность

А. Штепсель электроинструмента должен соответствовать розетке.

Никогда не модифицируйте штепсель каким бы то ни было образом. Не используйте какие-либо штепсели-переходники с заземленными электроинструментами. Если штепсели не модифицированы и соответствуют розеткам, это снижает риск поражения электрическим током.

- Б. **Избегайте контакта частей тела с заземленными поверхностями, такими как трубы, радиаторы, печи и холодильники.** Существует повышенный риск поражения электрическим током, если ваше тело заземлено.
- В. **Не используйте электроинструменты под дождем или в условиях высокой влажности.** Попадание воды в электроинструмент увеличивает риск поражения электрическим током.
- Г. **Используйте шнур по назначению. Никогда не используйте шнур для переноски, перетаскивания или отключения электроинструмента от розетки. Держите шнур подальше от источников тепла, масла, острых краев или движущихся деталей.** Поврежденные или запутанные шнуры увеличивают риск поражения электрическим током.
- Д. **При работе с электроинструментом на открытом воздухе используйте удлинитель, подходящий для эксплуатации вне помещений.** Использование шнура, подходящего для эксплуатации вне помещений, уменьшает риск поражения электрическим током.
- Е. **Если эксплуатация электроинструмента во влажных условиях неизбежна, используйте защищенный источник питания с устройством дифференциального тока (УДТ).** Использование УДТ уменьшает риск поражения электрическим током.
- Ж. **Держите электроинструмент за изолированные поверхности захвата при выполнении операций, когда крепеж может соприкоснуться со скрытой электропроводкой или своим собственным шнуром.** Если крепежи соприкасаются с проводом под напряжением, то открытые металлические части электроинструмента также могут оказаться под напряжением, из-за чего оператор может получить удар электрическим током.

3. Личная безопасность

- А. **Будьте бдительны, внимательно смотрите, что вы делаете, и руководствуйтесь здравым смыслом при работе с электроинструментом. Не используйте электроинструмент, если вы устали или находитесь под воздействием наркотиков, алкоголя или лекарственных препаратов.** Малейшая невнимательность при эксплуатации электроинструментов может привести к серьезным травмам.
- Б. **Используйте средства индивидуальной защиты.** Всегда используйте средства защиты глаз. Средства индивидуальной защиты (например, пылезащитная маска, нескользящая защитная обувь, каска или средства защиты органов слуха, используемые в соответствующих условиях) снижают риск получения травмы.
- В. **Избегайте непреднамеренного запуска. Убедитесь в том, что переключатель находится в положении «Выкл», прежде чем**

подключать источник питания и (или) аккумуляторный блок, поднимать или переносить инструмент. Если переносить электроинструменты, положив палец на выключатель, или подавать питание на электроинструменты, когда выключатель находится в положении «Вкл», это может привести к несчастным случаям.

- Г. Уберите любые регулировочные или гаечные ключи, прежде чем включать электроинструмент.** Если оставить любой ключ прикрепленным к вращающейся части электроинструмента, это может привести к травме.
- Д. Не пытайтесь дотянуться до удаленных мест. Всегда сохраняйте устойчивое положение и равновесие.** Это позволяет лучше контролировать электроинструмент в непредсказуемых ситуациях.
- Е. Надевайте соответствующую одежду. Не носите свободную одежду или украшения. Не допускайте попадания волос, одежды и перчаток в движущиеся детали.** Свободная одежда, украшения или длинные волосы могут попасть в движущиеся детали.
- Ж. Если предоставлены устройства для подключения оборудования для удаления и сбора пыли, убедитесь в том, что такие устройства подключены и используются надлежащим образом.** Использование оборудования для сбора пыли может снизить связанные с пылью риски.

4. Эксплуатация и обслуживание электроинструмента

- А. Не перегружайте электроинструмент. Используйте электроинструмент, соответствующий выполняемой задаче.** Подходящий электроинструмент выполнит работу лучше и безопаснее с той скоростью, на которую он рассчитан.
- Б. Не используйте электроинструмент, если он не включается и не выключается с помощью переключателя.** Любой электроинструмент, у которого неисправен переключатель, представляет опасность и подлежит ремонту.
- В. Отключите вилку от источника питания и (или) отсоедините аккумуляторный блок от электроинструмента, прежде чем выполнять какую-либо регулировку, заменять аксессуары или убирать электроинструменты в хранилище.** Такие профилактические меры безопасности снижают риск случайного запуска электроинструмента.
- Г. Храните неиспользуемые электроинструменты в местах, недоступных для детей, и не позволяйте эксплуатировать электроинструмент людям, незнакомым с электроинструментом или с этими инструкциями.** Электроинструменты представляют опасность в руках неподготовленных пользователей.
- Д. Проводите обслуживание электроинструментов. Убедитесь в отсутствии смещения или заклинивания движущихся деталей,**

поломки деталей или любых других неполадок, которые могут повлиять на работу электроинструмента. При наличии повреждений обеспечьте ремонт электроинструмента, прежде чем возобновлять его эксплуатацию. Причиной многих несчастных случаев становится плохое обслуживание электроинструментов.

Е. Следите за тем, чтобы режущие инструменты оставались острыми и чистыми. Режущие инструменты с острыми режущими кромками, которые обслуживаются надлежащим образом, менее склонны к заклиниванию и более просты в управлении.

Ж. Используйте электроинструмент, аксессуары, наконечники и т. д. в соответствии с этими инструкциями, учитывая условия эксплуатации и ту работу, которую необходимо выполнить. Использование электроинструмента не по назначению может привести к возникновению опасной ситуации.

5. Использование аккумуляторного блока и уход за ним

А. Заряжайте только с помощью зарядного устройства, предусмотренного производителем. Зарядное устройство, которое подходит для одного типа аккумуляторных блоков, может создать риск воспламенения при использовании с другим аккумуляторным блоком.

Б. Используйте электроинструменты только с предназначенными для них аккумуляторными блоками. Использование любых других аккумуляторных блоков может привести к травме и пожару.

В. Когда аккумуляторный блок не используется, храните его вдали от других металлических предметов, таких как скрепки, монеты, ключи, гвозди, винты и другие небольшие металлические предметы, которые могут образовать соединение одной клеммы с другой. Замыкание клемм аккумулятора может привести к ожогам или пожару.

Г. При использовании в ненадлежащих условиях из аккумулятора может вытечь жидкость. Избегайте контакта с этой жидкостью. При случайном контакте промойте пораженное место водой. При попадании жидкости в глаза обратитесь за медицинской помощью. Жидкость, вытекшая из аккумулятора, может вызвать раздражение или ожоги.

6. Обслуживание

А. Обслуживание электроинструмента должно производиться квалифицированным ремонтником с использованием только идентичных запасных деталей. Это необходимо для обеспечения безопасности электроинструмента.

2. ИНСТРУКЦИИ ПО ТЕХНИКЕ БЕЗОПАСНОСТИ ИЗДЕЛИЯ



1. Для обеспечения предусмотренной эксплуатационной пригодности электроинструментов не снимайте установленную крышку и не удаляйте винты.
2. Используйте инструмент при более низкой входной мощности, чем указано на заводской табличке. В противном случае отделка может быть испорчена, а эффективность работы снизится из-за перегрузки двигателя.
3. Не используйте растворители для протирания пластиковых деталей. Такие растворители, как бензин, разбавитель, бензол, четыреххлористый углерод, спирт, аммиак и маслосодержащая хлорная добавка, могут повредить пластиковые детали так, что на них образуются трещины. Не используйте такие растворители для протирания. Протирайте пластиковые детали мягкой тканью, слегка смоченной в мыльной воде.
4. Используйте струбцину или другой подходящий инструмент, чтобы зафиксировать и удерживать обрабатываемую деталь на устойчивой платформе. Удержание обрабатываемой детали в руках или вплотную к телу не гарантирует устойчивости и может привести к потере контроля.
5. Используйте только те аксессуары для вашей модели, которые рекомендованы производителем. Аксессуары, подходящие для одного инструмента, могут привести к травме при использовании с другим инструментом.

3. ВАЖНЫЕ ИНСТРУКЦИИ ПО ТЕХНИКЕ БЕЗОПАСНОСТИ ДЛЯ ЗАРЯДНОГО УСТРОЙСТВА И АККУМУЛЯТОРНОГО БЛОКА



1. Внимание! Для снижения риска получения травмы заряжайте только аккумуляторные батареи определенного типа. Другие типы батарей могут взорваться, причинив телесные повреждения и ущерб имуществу.
2. Прежде чем использовать зарядное устройство, прочтите все инструкции и предупреждающие надписи на аккумуляторных блоках и зарядных устройствах.
3. Берегите зарядное устройство от воздействия дождя или снега.
4. Чтобы снизить риск повреждения электрической вилки и шнура, при отсоединении зарядного устройства тяните за вилку, а не за шнур.
5. Использование принадлежностей, не рекомендуемых или не продаваемых производителем зарядного устройства, может привести к возникновению пожара, поражению электрическим током или получению травмы.
6. Расположите шнур так, чтобы было невозможно наступить на него, зацепиться или споткнуться за него либо иным образом повредить или нагрузить его.
7. Не пользуйтесь зарядным устройством с поврежденным шнуром или вилкой. Немедленно замените их.

8. Не пользуйтесь зарядным устройством после резкого удара по нему, падения или какого-либо другого повреждения. Отнесите его в квалифицированный центр.
9. Чтобы снизить риск поражения электрическим током, отключайте зарядное устройство от розетки, прежде чем приступить к техническому обслуживанию или очистке. Выключение элементов управления не способствует снижению этого риска.
10. Не разбирайте зарядное устройство или аккумуляторный блок. Если потребуется ремонт, отнесите устройство в квалифицированный сервисный центр. Неправильная повторная сборка может привести к поражению электрическим током или пожару.

4. ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ПРАВИЛА ТЕХНИКИ БЕЗОПАСНОСТИ ДЛЯ ЗАРЯДНОГО УСТРОЙСТВА И АККУМУЛЯТОРНОГО БЛОКА

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

1. Не заряжайте аккумуляторный блок при температуре ниже 0°C (32°F) или выше 40°C (104°F).
2. Не пытайтесь использовать повышающий трансформатор, двигатель-генератор или электрическую розетку постоянного тока.
3. Не допускайте закрывания или засорения вентиляционных отверстий зарядного устройства.
4. Всегда закрывайте клеммы аккумуляторного блока крышкой аккумуляторного блока, когда аккумуляторный блок не используется.
5. Не допускайте короткого замыкания аккумуляторного блока.
6. Не прикасайтесь к клеммам каким-либо токопроводящим материалом.
7. Не храните аккумуляторный блок в контейнере с другими металлическими предметами, такими как гвозди, монеты и т. п.
8. Не подвергайте аккумуляторный блок воздействию воды или дождя. Короткое замыкание аккумуляторов может привести к большой силе тока, перегреву, возможным ожогам и даже поломке механизма.
9. Не храните устройство и аккумуляторный блок в местах, где температура может достигать или превышать 50°C (122°F).
10. Не сжигайте аккумуляторный блок, даже если он сильно поврежден или полностью изношен. Аккумуляторный блок может взорваться в огне.
11. Соблюдайте осторожность, чтобы не уронить, не встряхнуть и не ударить аккумуляторный блок.
12. Не заряжайте внутри любых коробок или контейнеров. Во время зарядки аккумуляторный блок должен быть размещен в хорошо проветриваемой зоне.
13. Не оставляйте аккумуляторы неиспользуемыми на длительный период времени. Перезаряжайте аккумулятор каждые 3–6 месяцев, а перед хранением доведите уровень заряда литийионного аккумулятора до 40–80 %.

14. Литийионные аккумуляторы чувствительны к высоким температурам и должны храниться в прохладном сухом месте, вдали от прямых солнечных лучей. Идеальная температура для эксплуатации и хранения — ниже 25°C (77°F).
15. Для продления срока службы аккумуляторов литийионный аккумулятор имеет защитную функцию, позволяющую остановить подачу питания. В описанных ниже случаях двигатель может остановиться при использовании этого изделия, даже если вы нажимаете на переключатель. Это не неисправность, а результат срабатывания защитной функции.
- Когда иссякает оставшийся заряд аккумулятора, двигатель останавливается.
 - Если инструмент перегружен, двигатель может остановиться. В этом случае отпустите переключатель инструмента и устраните причины перегрузки. После этого вы сможете использовать его снова.
 - Если аккумулятор перегревается при перегрузке, питание от аккумулятора может прерваться. В этом случае прекратите использовать аккумулятор и дайте ему остыть. После этого вы сможете использовать его снова.
16. Это изделие оснащено защитой от пониженного напряжения, что предотвращает чрезмерную разрядку инструмента и продлевает срок службы аккумулятора.

5. СПЕЦИАЛЬНЫЕ ПРАВИЛА ТЕХНИКИ БЕЗОПАСНОСТИ И (ИЛИ) СИМВОЛЫ



Подлежит переработке



Инструмент класса II



Не сжигать и не класть аккумулятор в огонь



Не мочить

пер. ток Переменный ток

Вт Ватты

Гц Герцы

кг Килограммы

кг•см Килограмм силы на сантиметр



Не выбрасывать в мусор



Для использования только внутри помещений



Не перезаряжать аккумулятор в случае его поломки или повреждения



Риск поражения электрическим током

пост. ток Постоянный ток

В Вольты

/МИН Оборотов или возвратно-поступательных движений в минуту

мм Миллиметры

ft-lb Футофунты

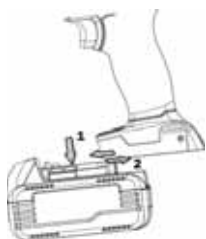
6. КОМПОНЕНТЫ



1. Круглая ручка переменной скорости
2. Подложка
3. Главный переключатель
4. Боковая рукоятка

7. ИНСТРУКЦИИ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

Установка или извлечение аккумуляторного блока



1. Всегда выключайте устройство перед установкой или извлечением аккумуляторного блока.
2. Чтобы извлечь аккумуляторный блок, нажмите на кнопку на аккумуляторном блоке и вытяните инструмент из аккумуляторного блока в указанном направлении.
3. Чтобы вставить аккумуляторный блок, совместите выступы на инструменте с направляющим желобком на аккумуляторном блоке и задвиньте инструмент на место. Инструмент можно задвинуть в аккумуляторный блок в двух направлениях.
4. Не вставляйте аккумуляторный блок в инструмент силой. Если аккумуляторный блок не входит легко, значит, он вставлен неправильно.

Зарядка аккумуляторного блока



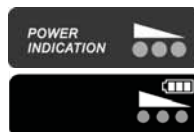
1. Перед началом зарядки присоедините разъем к зарядному устройству.
2. Подключите устройство для ускоренного заряда к источнику питания.
3. Вставьте аккумуляторный блок в зарядное устройство в направлении стрелки, как показано на зарядном устройстве.
4. Установите аккумуляторный блок на место и убедитесь, что на зарядном устройстве горит красная лампочка. Теперь аккумуляторный блок начнет цикл зарядки.
5. После завершения цикла зарядки лампочка загорится зеленым цветом. Теперь аккумуляторный блок готов к использованию.
6. Новый аккумуляторный блок поставляется незаряженным. Перед использованием его необходимо зарядить.
7. В некоторых случаях при попытке зарядить аккумуляторный блок недавно использованного устройства индикатор зарядки может не загореться. Позвольте аккумуляторному блоку немного остыть, затем снова вставьте его в зарядное устройство и попытайтесь зарядить его снова.
8. Если вы заряжаете новый аккумуляторный блок или аккумуляторный блок, который не использовался в течение длительного времени, он может зарядиться не полностью. Это нормальное состояние, которое не свидетельствует о проблеме. Вы сможете полностью зарядить аккумуляторный блок после того, как он полностью разрядится пару раз.

- Отключите зарядное устройство от источника питания после завершения зарядки.
- Извлекайте аккумулятор из отключенного зарядного устройства, когда отправляете его на хранение.

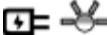





Светодиодный дисплей индикатора уровня заряда устройства

- Устройство оснащено 3-шаговым зеленым светодиодным дисплеем, который отображает при нажатии на переключатель оставшийся заряд батареи; светодиоды будут продолжать гореть на протяжении 3 секунд (нажмите на переключатель снова, если вы еще раз хотите увидеть состояние батареи).
- Тройное мигание светодиода 1 означает, что аккумуляторный блок необходимо зарядить.
- Защита от перегрева: одновременное тройное мигание всех трех светодиодов питания означает, что батарея перегрета.

Светодиодная индикация уровня питания	Состояние оставшейся емкости
Светодиод 1 (зеленый)	0% - 33%
Светодиод 1, 2 (зеленый)	34% - 66%
Светодиод 1, 2, 3 (зеленый)	67%-100%



Светодиодный индикатор на зарядном устройстве

-  Питание включено (зеленая лампочка медленно мигает)
-  Низкий заряд аккумулятора (красная лампочка постоянно горит)
-  Аккумулятор заряжен на 80% (зеленая лампочка быстро мигает)
-  Аккумулятор заряжен на 100% (зеленая лампочка постоянно горит)
-  Температура аккумуляторного блока слишком высокая или слишком низкая (красная лампочка медленно мигает)
-  Неисправность аккумуляторного блока (красная и зеленая лампочки постоянно горят)

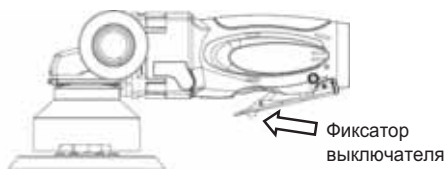
ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

- Зарядное устройство подключается только к розетке переменного тока 100–240 В.
- Если аккумуляторный блок слишком горячий или слишком холодный, зарядное устройство не будет выполнять быструю зарядку аккумуляторного блока, а красный индикатор будет мигать. Когда температура аккумуляторного блока достигнет значения между 0°C (32°F) и 50°C (122°F), зарядное устройство автоматически начнет цикл зарядки.
- Если красный и зеленый индикаторы горят одновременно, аккумуляторный блок либо не подходит, либо неисправен. В таком случае обратитесь к розничному продавцу.
- Не заряжайте аккумуляторный блок под дождем, снегом или при высокой температуре окружающей среды.
- Не заряжайте аккумуляторный блок при температуре окружающей среды ниже 0°C (32°F) или выше 40°C (104°F).
- В случае зарядки холодного аккумуляторного блока (ниже 0°C) в теплом помещении подержите аккумуляторный блок при комнатной температуре в течение одного часа, чтобы нагреть аккумуляторный блок перед запуском.
- Выньте вилку из розетки после завершения зарядки.
- Зарядное устройство должно остывать по крайней мере один час после непрерывной зарядки три раза подряд.
- Не используйте генератор для зарядки аккумуляторного блока.

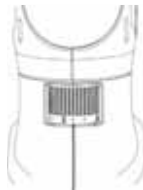
8. ЭКСПЛУАТАЦИЯ ИНСТРУМЕНТА

Фиксатор выключателя

В целях безопасности для эксплуатации инструмента необходимо перевести фиксатор выключателя в переднее положение, после чего нажать главный выключатель, установив его в верхнее положение.



Круглая ручка переменной скорости

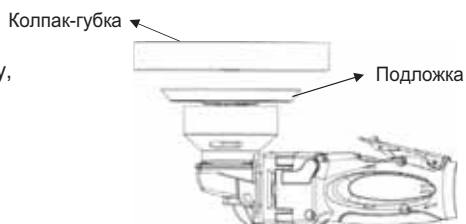


Выровняйте число на круглой ручке относительно индикатора:

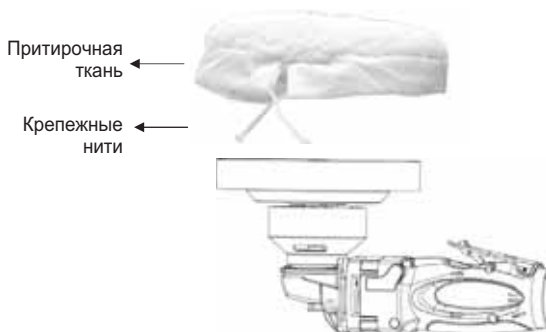
- 1-ая настройка об/мин: 1100 об/мин
- 2-ая настройка об/мин: 1450 об/мин
- 3-ья настройка об/мин: 2300 об/мин
- 4-ая настройка об/мин: 3050 об/мин
- 5-ая настройка об/мин: 3500 об/мин

Замена колпака-губки

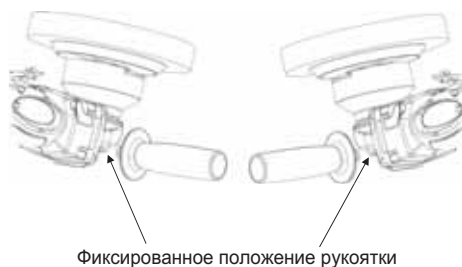
1. Замена колпака:
удерживая подложку, отделите колпак-губку, после чего установите новый колпак-губку.



2. Надевание притирочной ткани:
положите колпак-губку на подложку, после чего наденьте притирочную ткань и завяжите крепежные нити.

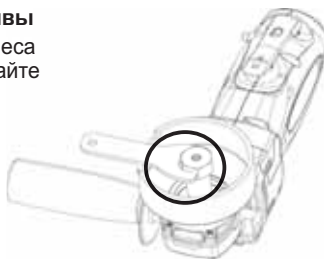


3. Боковую рукоятку можно устанавливать как слева, так и справа.

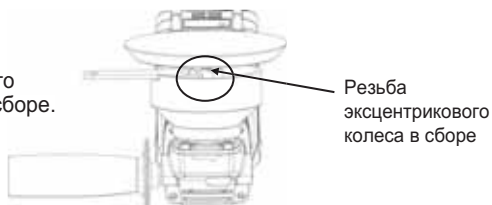


Крепление полировальной диск-подошвы

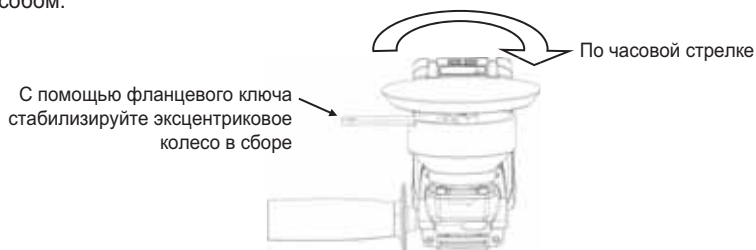
1. С помощью фланцевого ключа для колеса полировального инструмента удерживайте шестигранную гайку.



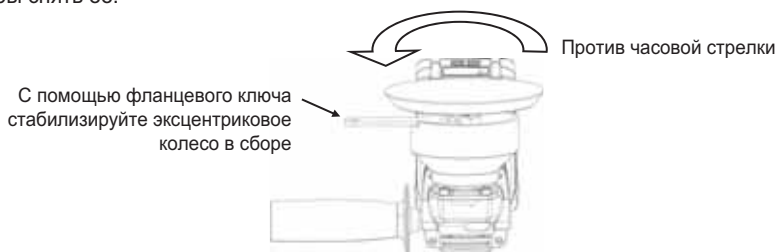
2. Выровняйте болт полировальной диск-подошвы относительно резьбового отверстия в эксцентриковом колесе в сборе.



3. С помощью фланцевого ключа удерживайте шестигранную гайку, стабилизируйте диск-противовес эксцентрикового колеса в сборе и вращайте полировальную диск-подошву по часовой стрелке, пока она не будет затянута. Если диск-подошва ослаблена, затяните ее таким же способом.



4. С помощью фланцевого ключа удерживайте шестигранную гайку, стабилизируйте эксцентриковое колесо в сборе и вращайте полировальную диск-подошву против часовой стрелки, чтобы снять ее.



Порядок работы

1. Подготовьте гляцевый восковой полироль.
2. Нанесите воск на транспортное средство и затем равномерно распределите его с помощью полировального инструмента.
3. Подождите 10–15 минут, пока воск не затвердеет.
4. Наденьте притирочную ткань на колпак-губку.
5. Тщательно отполируйте с помощью полировального инструмента.

9. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Модель	BCL33AP1
Напряжение.....	18В пост. тока
Скорость холостого хода.....	1100~3500 об/мин
Вес инструмента.....	1,82 кг
Вес аккумулятора.....	0,69 кг
Резьба на подложке (наружная).....	5/16" - 24 UNF
Размер подложки.....	5 дюймов
Орбита.....	4,7 мм
Вибрация.....	2,52 м/с ²
Шум.....	82,5 дБ

Время зарядки	<u>BCL33C1</u>	<u>BCL33C2</u>
18В - 2,0А•ч.....	50 минут	40 минут
18В - 5,0А•ч.....	135 минут	100 минут

Время зарядки до автоматического отключения в минутах (приблизительно)

Время зарядки может зависеть от срока службы аккумулятора и температуры в помещении.

10. УТИЛИЗАЦИЯ



ВАЖНАЯ ИНФОРМАЦИЯ ОТНОСИТЕЛЬНО ПРАВИЛЬНОЙ УТИЛИЗАЦИИ ИЗДЕЛИЯ В СООТВЕТСТВИИ С ДИРЕКТИВОЙ ЕС 2002/96/ЕС.

По истечении срока службы изделие нельзя утилизировать с бытовыми отходами.

Его необходимо сдать в специализированный центр по разделному сбору отходов или дилеру, предоставляющему соответствующие услуги.

Утилизация бытовых электроприборов отдельно от бытовых отходов позволяет предотвратить возможные негативные последствия для окружающей среды и здоровья, возникающие в результате ненадлежащей утилизации, и позволяет перерабатывать составляющие материалы для значительной экономии энергии и ресурсов. В качестве напоминания о необходимости утилизации бытовых электроприборов отдельно от бытовых отходов изделие маркируется перечеркнутым мусорным контейнером на колесах.

Model: BCL33AP1

Kablosuz Elektrikli Cilalay

KULLANIM TALİMATLARI

⚠ UYARI:



ELEKTRİKLİ ALETLERİ
KULLANMADAN ÖNCE
MUTLAKA TALİMATLARI
OKUYUN



GÖZ KORUYUCU EKİPMAN
TAKIN



HER ZAMAN GÖZ KORUYUCU
EKİPMAN TAKIN



UZUN SÜRE TİTREŞİME
MARUZ KALMAKTAN KAÇININ

1. GENEL ELEKTRİKLİ ALET GÜVENLİK UYARILARI

⚠ UYARI

Tüm güvenlik uyarılarını ve tüm talimatları okuyun. Uyarılara ve talimatlara uyulmaması, elektrik çarpması, yangın ve/veya ciddi yaralanmalara neden olabilir. **Tüm uyarı ve talimatları gelecekte başvurmak üzere saklayın!** Uyarılardaki “elektrikli alet” terimi, elektrik şebekesinden çalışan (kablolu) elektrikli aletiniz veya pille çalışan (kablosuz) elektrikli aletiniz anlamına gelir.

1. Çalışma alanı güvenliği

- Çalışma alanını temiz tutun ve yeteri kadar aydınlatın.** Dağınık veya karanlık alanlar, kazalara davetiye çıkarır.
- Elektrikli aletleri yanıcı sıvılar, gazlar veya toz gibi maddelerin bulunduğu patlayıcı ortamlarda kullanmayın.** Elektrikli aletler, tozu veya buharı tutuşturabilecek kıvılcımlar oluşturur.
- Elektrikli aleti çalıştırırken, çocukları ve etraftaki kişileri uzakta tutun.** Dikkat dağıtıcı unsurlar kontrolü kaybetmenize neden olabilir.

2. Elektrik güvenliği

- Elektrikli alet fişlerinin prize uygun olması gerekir. Fişi asla herhangi bir şekilde değiştirmeyin. Topraklanmış elektrikli aletlerle adaptör fişleri kullanmayın.** Değiştirilmemiş fişler ve uyumlu prizler, elektrik çarpması riskini azaltacaktır.
- Borular, radyatörler, ocaklar ve buzdolapları gibi topraklanmış yüzeylerle vücut temasından kaçınin.** Vücudunuz topraklanırsa elektrik çarpması riski artar.
- Elektrikli aletleri, yağmura ya da ıslak ortamlara maruz bırakmayın.** Elektrikli aletten giren su elektrik çarpması riskini artıracaktır.

- d. **Kabloyu kötü şekilde kullanmayın. Kabloyu asla elektrikli aleti taşımak, çekmek veya fişten çıkarmak için kullanmayın. Kabloyu ısı, yağ, sıvı kenarlar veya hareketli parçalardan uzak tutun.** Hasar görmüş veya dolanmış kablolar, elektrik çarpması riskini artırır.
 - e. **Elektrikli aleti dışarıda kullanırken, dışarıda kullanıma uygun bir uzatma kablosu kullanın.** Dışarıda kullanıma uygun bir kablunun kullanılması, elektrik çarpması riskini azaltır.
 - f. **Elektrikli aletin nemli konumda çalıştırılmasından kaçınılamıyorsa artık akım cihazı (RCD) korumalı kaynak kullanın.** RCD kullanımı, elektrik çarpması riskini azaltır.
 - g. **Bağlayıcının görünmeyen kabloları veya kendi kablosuna temas edebileceği bir işlem yaparken, elektrikli aleti yalıtılmış kavrama yüzeylerinden tutun.** “Elektrik geçen” bir kabloyla temas eden bağlayıcılar, elektrikli aletin temas eden metal parçalarını “elektrikli” hâle getirebilir ve operatöre elektrik şoku verebilir.
3. **Kişisel güvenlik**
- a. **Elektrikli aleti çalıştırırken dikkatli olun, gözünüzü yaptığınız işten ayırmayın ve mantıklı bir şekilde hareket edin. Yorgunken ya da uyuşturucu, alkol veya ilaçların etkisi altındayken elektrikli aleti kullanmayın.** Elektrikli aletler kullanılırken yaşanan bir anlık dikkatsizlik, yaralanmalara yol açabilir.
 - b. **Kişisel koruyucu ekipman kullanın. Her zaman göz koruyucu ekipman takın.** Uygun koşullarda kullanılan toz maskesi, kaymayan emniyet ayakkabıları, baret veya kulak tamponu gibi koruyucu ekipmanlar yaralanmaları azaltacaktır.
 - c. **Aletlerin istenmeden başlatılmasına engel olun. Aleti elektrik kaynağına ve/veya pile bağlamadan, yerinden almadan ya da taşımadan önce şalterin kapalı konumda olduğundan emin olun.** Elektrikli aletleri, parmağınız şalterdeyken taşımak veya şalterin açık olduğu elektrikli aletlere güç vermek kazalara davetiye çıkarır.
 - d. **Elektrikli aleti açmadan önce ayar kamasını veya anahtarını çıkarın.** Elektrikli aletin döner parçasına takılı kalmış bir anahtar, yaralanmalara yol açabilir.
 - e. **Aleti kullanırken fazla uzanmayın. Yere sağlam basın ve her zaman dengenizi koruyun.** Bu, beklenmedik durumlarda elektrikli aletin daha iyi kontrol edilmesini sağlar.
 - f. **Uygun elbiseler giyin. Bol elbiseler giymeyin veya uzun takılar takmayın. Saçlarınızı, elbiselerinizi ve eldivenlerinizi hareketli parçalardan uzak tutun.** Bol kıyafetler, takılar veya uzun saçlar, hareketli parçalara takılabilir.
 - g. **Toz giderme ve toplama araçlarının bağlantısı için cihazlar sağlanırsa bunların doğru ve uygun şekilde bağlandığından ve kullanıldığından emin olun.** Toz toplama aracının kullanılması, tozla ilgili tehlikeleri azaltabilir.

4. Elektrikli alet kullanımı ve bakımı

- a. **Elektrikli aleti zorlamayın.** Uygulamanız için doğru elektrikli aleti kullanın. Doğru elektrikli alet, işi tasarlandığı hızda daha iyi vedaha güvenli şekilde yapacaktır.
- b. **Şalter elektrikli aleti açıp kapatmıyorsa aleti kullanmayın.** Şalterle kontrol edilemeyen elektrikli alet tehlikelidir ve onarılmalıdır.
- c. **Ayar yapmadan, aksesuarları değiştirmeden ya da elektrikli aletleri depolamadan önce fişi güç kaynağından ve/veya pili elektrikli aletten çıkarın.** Böyle önleyici güvenlik tedbirleri, elektrikli aletin yanlışlıkla başlatılma riskini azaltır.
- d. **Boşta duran elektrikli aletleri çocukların ulaşamayacağı yerde tutun ve elektrikli alet hakkında bilgi sahibi olmayan veya bu talimatları bilmeyen kişilerin elektrikli aleti çalıştırmasına izin vermeyin.** Elektrikli aletler, eğitimsiz kişilerin elinde tehlikeli hâle gelir.
- e. **Elektrikli aletlerin bakımını yapın. Hareketli parçaların doğru hizalandığını veya tutukluk yapmadığını, parçalarda kırık olup olmadığını ve elektrikli aletin çalışmasını etkileyebilecek diğer koşulları kontrol edin. Hasar görmüşse elektrikli aleti kullanmadan önce onartın.** Çoğu kaza, bakımı kötü yapılmış elektrikli aletlerden kaynaklanır.
- f. **Kesme aletlerini keskin ve temiz hâlde tutun.** Kesme uçları keskin olan bakımı düzgün yapılmış kesme aletleri, daha az tutukluk yapar ve daha kolay bir şekilde kontrol edilebilir.
- g. **Elektrikli aleti, aksesuarları, alet uçlarını, ve benzerlerini, çalışma koşullarını ve yapılacak işi göz önünde bulundurarak bu talimatlara uygun şekilde kullanın.** Elektrikli aletin, üretim amaçlarından farklı işlemler için kullanılması tehlikeli durumlara yol açabilir.

5. Pili aletin kullanımı ve bakımı

- a. **Yalnızca üreticinin belirttiği şarj cihazı ile şarj edin.** Bir pil için uygun olan şarj cihazı, başka bir pille kullanıldığında yangın riski oluşturabilir.
- b. **Elektrikli aletleri, yalnızca özel olarak belirtilen pillerle kullanın.** Başka pillerin kullanımı, yaralanma ve yangın riski oluşturabilir.
- c. **Pil kullanılmadığında, ataşlar, madeni paralar, anahtarlar, çiviler, vidalar gibi metal nesnelere veya iki kutup arasında bağlantı kurabilecek küçük metal nesnelere uzak tutun.** Pil kutuplarının kısa devre yapması, yanıklara veya yangına yol açabilir.
- d. **Kötü kullanım koşullarında pilden sıvı çıkabilir; bu sıvıya temas etmeyin. Yanlışlıkla temas ederseniz temas eden bölgeyi suyla yıkayın.** Sıvı gözlere temas ederse tıbbi yardım da isteyin. Pilden çıkan sıvı, tahriş veya yanıklara yol açabilir.

6. Servis

- a. **Elektrikli aletin, kalifiye bir tamirci tarafından yalnızca benzer yedek parçalar kullanılarak servise alınmasını sağlayın.** Bu, elektrikli aletin güvenliğinin korunmasını sağlayacaktır.

2. ÜRÜN GÜVENLİK TALIMATLARI

⚠ UYARI

1. Elektrikli aletlerin tasarlandığı işlemsel bütünlüğü korumak için takılı kapağı veya vidaların çıkarmayın.
2. Aletinizi, isim levhasında belirtilenden daha düşük bir girişte kullanın; aksi takdirde, kaplaması bozulabilir ve çalışma verimliliği motorun aşırı yüklenmesi nedeniyle düşebilir.
3. Plastik parçaları çözücü ile temizlemeyin. Gazolin, tiner, benzin, karbon tetraklorür, alkol, amonyak ve klorik ek madde içeren yağ gibi çözücüler plastik parçalara hasar verebilir ve bu parçaları çatlatır. Parçaları bu tür solventlerle temizlemeyin. Plastik parçaları, sabunlu su ile hafifçe nemlendirilmiş yumuşak bir bezle silin.
4. İş parçasını dengeli bir platforma sabitlemek ve desteklemek için kelepçeler veya başka pratik bir yöntem kullanın. İş parçasını elinizle veya vücudunuza doğru tutmak, dengesizlik oluşturabilir ve kontrol kaybına neden olabilir.
5. Yalnızca modelinizin üreticisi tarafından önerilen aksesuarları kullanın. Bir alet için uygun olan aksesuarlar, başka bir alette kullanıldığında yaralanma riski oluşturabilir.

3. ŞARJ CİHAZI VE PİL İÇİN ÖNEMLİ GÜVENLİK TALIMATLARI

⚠ UYARI

1. Dikkat: Yaralanma riskini azaltmak için yalnızca belirli tür yeniden şarj edilebilir pilleri şarj edin. Diğer türden piller patlayarak yaralanmalara ve hasara yol açabilir.
2. Şarj cihazını kullanmadan önce, pil ve şarj cihazlarının üzerinde bulunan tüm talimatları ve uyarı işaretlerini okuyun.
3. Şarj cihazını yağmura veya kara maruz bırakmayın.
4. Elektrik fişi veya kablosunun zarar görme riskini azaltmak için şarj cihazının bağlantısını keserken cihazı kablodan değil, fişten çekin.
5. Şarj cihazı üreticisi tarafından önerilmeyen veya satılmayan bir ek parçanın kullanılması, yangın, elektrik çarpması ya da yaralanmalara yol açabilir.
6. Kablonun üzerine basılmayacak, takılmaya veya takılıp düşmelere neden olmayacak ya da başka hasarlara veya sorunlara neden olmayacak şekilde yerleştirildiğinden emin olun.
7. Şarj cihazını, hasar görmüş kablo veya fişle çalıştırmayın. Bunları derhal değiştirin.
8. Şarj cihazı ağır bir darbe aldıysa, düşürüldüyse veya başka bir biçimde zarar gördüyse şarj cihazını çalıştırmayın ve kalifiye bir merkeze götürün.
9. Elektrik çarpması riskini azaltmak için herhangi bir bakım veya temizlik yapmadan önce şarj cihazını prizden çekin. Kontrollerin kapatılması bu riski azaltmaz.
10. Şarj cihazının veya pilin parçalarını sökmeyin; onarım gerektiğinde kalifiye bir servis merkezine götürün. Parçaları sökülen cihazın yanlış bir biçimde toplanması, elektrik çarpması veya yangın riski ortaya çıkarır.

4. ŞARJ CİHAZI VE PİL İÇİN EK GÜVENLİK KURALLARI

⚠ UYARI

1. Sıcaklık 0°C'nin (32°F) altında veya 40°C'nin (104°F) üzerinde olduğunda pili şarj etmeyin.
2. Yükseltici trafo, motor jeneratörü veya DC elektrik prizi kullanmaya çalışmayın.
3. Şarj cihazı deliklerinin kapanmasını veya tıkanmasını önleyin.
4. Pil kullanılmadığında pil kutuplarını her zaman pil kapağıyla örtün.
5. Pile kısa devre yaptırmayın.
6. Kutuplara herhangi bir iletken malzemeyle dokunmayın.
7. Pili, çiviler, madeni paralar vb. başka metal nesnelere birlikte bir kaptaki saklamayın.
8. Pili suya veya yağmura maruz bırakmayın. Pil; büyük akım akışı, aşırı ısınma, yanıklar ve arızalar nedeniyle kısa devre yapabilir.
9. Makineyi ve pili, sıcaklığın 50°C'yi (122°F) bulabileceği veya aşabileceği konumlarda depolamayın.
10. Ciddi şekilde zarar görmüş veya tamamıyla bitmiş olsa bile pili yakmayın. Pil yangında patlayabilir.
11. Pili düşürmemeye, sallamamaya veya çarpmamaya dikkat edin.
12. Herhangi türden bir kutunun veya kabın içinde şarj etmeyin. Pil, şarj sırasında iyi havalandırılan bir alana yerleştirilmelidir.
13. Pilleri, uzun bir süre kullanmadan bırakmayın. Lityum-iyon pili 3~6 ayda bir şarj edin ve depolamadan önce %40~80 şarj seviyesine getirin.
14. Lityum iyon piller, yüksek sıcaklığa duyarlıdır ve serin, kuru ve doğrudan ışık almayan bir yerde tutulmalıdır. Çalışma ve depolama için ideal sıcaklık 25°C'nin (77°F) altıdır.
15. ALityum-iyon pil, ömrünü uzatmak için çıkışı durduran koruma işleviyle tasarlanmıştır. Ürünü aşağıda açıklanan durumda kullanırken, şalteri çekseniz bile motor durabilir. Bu bir arıza değildir ve koruma işlevi nedeniyle gerçekleşir.
 - Kalan pil gücü tükendiğinde motor durur.
 - Alet aşırı yüklenirse motor durabilir. Bu durumda, aletin şalterini serbest bırakın ve aşırı yüklenmeye neden olan unsurları ortadan kaldırın. Bundan sonra tekrar kullanabilirsiniz.
 - Pil aşırı yükte çalışma nedeniyle aşırı ısınır pil gücü durabilir. Bu durumda, pili kullanmayı bırakın ve pilin soğumasını bekleyin. Bundan sonra tekrar kullanabilirsiniz.
16. Bu ürün, düşük voltaj korumasıyla tasarlanmıştır. Bu koruma, aletin aşırı deşarj olmasını önler ve pilin ömrünü uzatır.

5. BELİRLİ GÜVENLİK KURALLARI VE/VEYA SİMGELERİ



Geri Dönüşüm



Çöpe Atmayın



Sınıf II Alet



Yalnızca kapalı mekanda kullanın



Aküyü yakmayın ve ateşe atmayın



Kırılan veya hasar gören aküleri şarj etmeyin



Islatmayın



Elektrik çarpması riski

a.c. Alternatif Akım

d.c. Doğru Akım

W Watt

V Volt

Hz Hertz

/min Dakikada Devir veya Gidip Gelme Sayısı

kg Kilogram

mm Milimetre

kg-cm Kilograms - Santimetre

ft-lb Fit-Libre

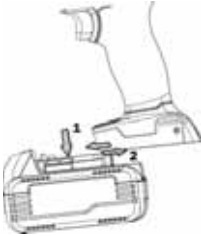
6. ÖZELLİKLER



1. Değişken Hız Kadranı
2. Ped
3. Ana Şalter
4. Kenar Kolu

7. ÇALIŞTIRMA TALIMATLARI

Pili Takma veya Çıkarma



1. Pili takmadan veya çıkarmadan önce makineyi her zaman kapatın.
2. Pili kaldırmak için pildeki düğmeye basın ve üniteyi pilden yukarı doğru çekin.
3. Pili takmak için ünite sürgülerini pilin kayar yivleriyle hizalayın ve aleti yerine doğru itin. Ünite, pile iki yönde kaydırılabilir.
4. Pili üniteye zorlayarak kaydırmayın. Pil kolayca kaymıyorsa doğru şekilde takılmıyordur.

Pili Şarj Etme

1. Şarj etmeden önce fişi şarj cihazına takın.
2. Hızlı şarj cihazını güç kaynağına takın.
3. Pili, şarj cihazında gösterilen ok yönünde şarj cihazına kaydırın.
4. Pili yerine itin ve şarj cihazındaki kırmızı ışığın "AÇIK" olduğundan emin olun. Pil, artık şarj döngüsünü başlatır.

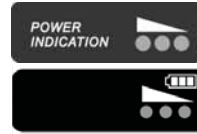


5. Şarj döngüsü tamamlandıktan sonra, ışık yeşile dönecektir. Pil artık kullanıma hazırdır.
6. Yeni piliniz şarj edilmemiştir. Kullanmadan önce şarj etmeniz gerekir.
7. Çok kısa zaman önce çalıştırılmış bir makinenin pilini şarj etmeye çalıştığınızda, bazen şarj ışığı yanmaz. Bu durumda, pili bir süre soğumaya bırakın ve ardından yeniden takıp tekrar şarj etmeyi deneyin.
8. Yeni bir pili veya uzun süre kullanılmamış bir pili şarj ettiğinizde, pil tam şarj kabul etmeyebilir. Bu normal bir durumdur ve bir sorun olduğunu göstermez. Pili, bir-iki kez tamamen deşarj ettikten sonra tamamen şarj edebilirsiniz.
9. Şarjı tamamladıktan sonra, şarj cihazını güç kaynağından çekin.
10. Pili depolamak için lütfen fişten çekilen şarj cihazından çıkarın.

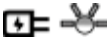
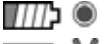
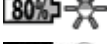



Makine üzerindeki yakıt göstergesi LED ekranı

1. Makine üzerinde, kalan pil kapasitesini gösteren 3 adımlı yeşil LED'ler vardır ve tetiğe bastığınızda, LED 3 saniye boyunca yanar. (pil kapasitesini tekrar görmek isterseniz tetiğe tekrar basın).
2. LED 1'in 3 kez yanıp sönmesi, pilin değiştirilmesi gerektiğini ifade eder.
3. Aşırı ısınma koruması: 3 yakıt göstergesi LED'inin birlikte 3 kez yanıp sönmesi, pilin aşırı ısındığını ifade eder.

Yakıt göstergesi LED'i	RC durumu
LED 1 (yeşil)	%0 - %33
LED 1, 2 (yeşil)	%34 - %66
LED 1, 2, 3 (yeşil)	%67 - %100



Şarj Cihazındaki LED Işığı

1.  Güç Açık (Yeşil ışık yavaş yavaş yanıp söner)
2.  Pil Düşük (Kırmızı ışık kesintisiz olarak yanar)
3.  Pil %80 şarj edildi (Yeşil ışık hızla yanıp söner)
4.  Pil %100 şarj edildi (Yeşil ışık kesintisiz olarak yanar)
5.  Pil sıcaklığı çok yüksek veya çok düşük (Kırmızı ışık yavaşça yanıp söner)
6.  Pil arızası (Kırmızı ve Yeşil ışıklar kesintisiz olarak yanar)

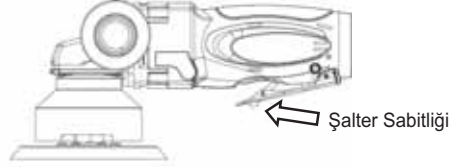
⚠ UYARI

1. Şarj cihazı, yalnızca 100-240 V a.c prizine takılır.
2. Pil çok sıcak veya çok soğuksa şarj cihazı pili hızlı bir şekilde şarj etmeyecek ve kırmızı gösterge ışığı "yanıp sönecektir". Pil sıcaklığı tekrar 0°C (32°F) ile 50°C (122°F) arasında olduğunda, şarj cihazı otomatik olarak şarj etmeye başlayacaktır.
3. Hem kırmızı hem de yeşil gösterge ışığı "AÇIK" ise pil uyumlu değildir veya bozuktur. Lütfen satıcınıza başvurun.
4. Pili yağmurda, karda veya sıcaklığın çok yüksek olduğu ortamlarda şarj etmeyin.
5. Pili, ortam sıcaklığı 0°C'nin altında (32°F) veya 40°C'nin (104°F) üzerinde olduğunda şarj etmeyin.
6. Soğuk pili (0°C'nin altında) sıcak bir kapalı mekanda şarj ederken, pili çalıştırmadan önce ısınması için odada bir saat tutun.
7. Şarj tamamlandıktan sonra fişi çekin.
8. Şarj cihazı, üç kez art arda şarj edildikten sonra en az bir saat soğutulmalıdır.
9. Pili şarj etmek için jeneratör kullanmayın.

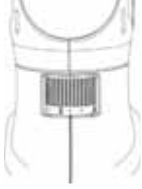
8. ALETİ ÇALIŞTIRMA

Şalter Sabitliği

Güvenlik nedeniyle, şalter sabitliğini itin ve ardından aracı çalıştırmak için ana şalteri yukarı kaldırın.



Değişken Hız Kadranı

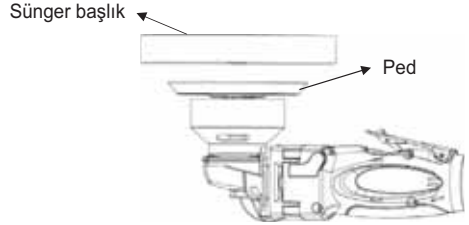


Kadrandaki numarayı göstereyle hizalayın:

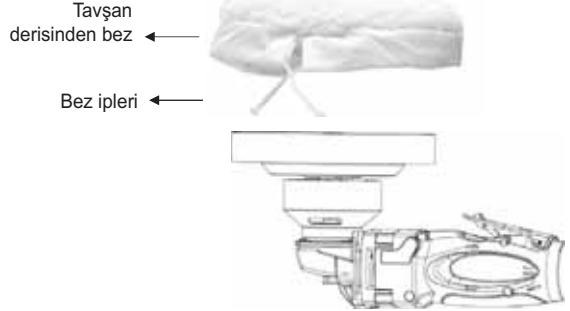
1. Ayar devir/dk: 1100 devir/dk
2. Ayar devir/dk: 1450 devir/dk
3. Ayar devir/dk: 2300 devir/dk
4. Ayar devir/dk: 3050 devir/dk
5. Ayar devir/dk: 3500 devir/dk

Sünger Başlık Değişimi

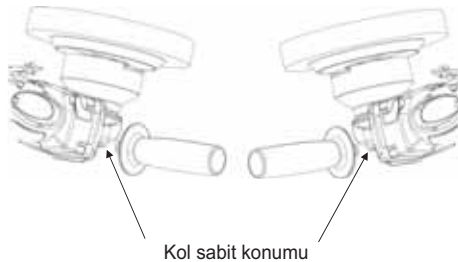
1. Başlık değişimi:
Sünger başlığı ayırmak için pedi tutun ve ardından yeni bir sünger başlık takın.



2. Tavşan derisinden bezi örtme:
Sünger başlığı pedin üzerine yerleştirin ve ardından tavşan derisi bezi örtüp bez iplerini bağlayın.

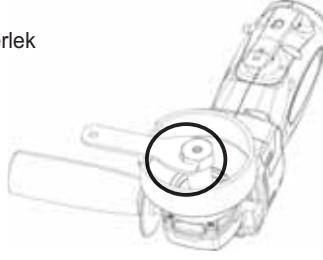


3. Kenar kolu, sol veya sağ tarafa getirilebilir.

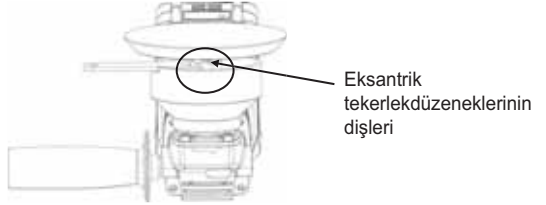


Cilalayıcı Destek Pedini Takma

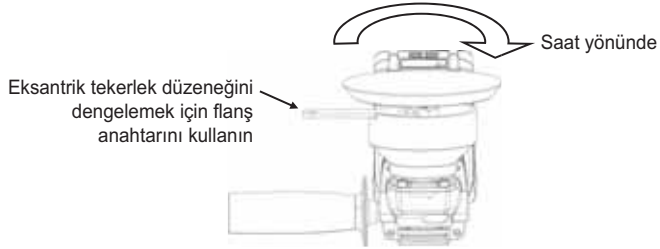
1. Altıgen somunu tutmak için cilalayıcı tekerlek flanş anahtarını kullanın.



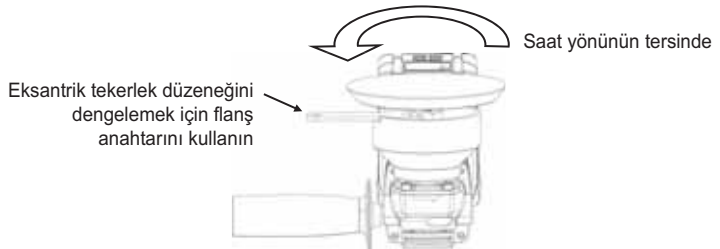
2. Cilalayıcı destek pedi cıvata dişini, eksantrik tekerlek düzeneğindeki diş yuvasıyla hizalayın.



3. Altıgen somunu tutmak ve eksantrik tekerlek düzeneği sayaç ağırlığı diskini dengelemek için flanş anahtarını kullanın ve cilalayıcı destek pedini sıkılana dek saat yönünde çevirin. Destek pedi gevşek kalırsa destek pedini sıkamak için aynı yöntemi kullanın.



4. Altıgen somunu tutmak ve eksantrik tekerlek tertibatını dengelemek için flanş anahtarını kullanın ve kaldırmak için cilalayıcı destek pedini saat yönünün tersine çevirin.



Çalışma Prosedürü

1. Sırlı mum cilayı hazırlayın.
2. Mumu araca uygulayın, ardından cilalayıcıyı kullanarak mumu eşit bir şekilde yayın.
3. Mum donduğunda 10 ila 15 dakika bekleyin.
4. Sünger başlığın üzerine tavşan derisinden bezi örtün.
5. Etrafıca cilalamak için cilalayıcıyı kullanın.

9. SPESİFİKASYONLAR

Model.....	BCL33AP1
Voltaj.....	18V d.c.
Yüksüz Hız	1100~3500 devir/dk
Alet Ağırlığı.....	1,82 kg
Pil Ağırlığı	0,69 kg
Ped Dişi (Erkek).....	5/16" - 24 UNF
Ped Boyutu.....	5"
Yörünge.....	4,7 mm
Titreşim.....	2,52 m/s ²
Gürültü.....	82,5 dB

Şarj Süresi

BCL33C1

BCL33C2

18V - 2,0Ah..... 50 dakika 40 dakika

18V - 5,0Ah..... 135 dakika 100 dakika

Dakika Otomatik Kesme Şarj Süresi (yaklaşık)

Şarj süresi, pil ömrüne ve oda sıcaklığına göre değişebilir.

10. ELDEN ÇIKARMA



ÜRÜNÜN AT DİREKTİFİ 2002/96/EC İLE UYUMLU OLARAK DOĞRU İMHASI İÇİN ÖNEMLİ BİLGİLER.

Kullanım ömrü sonunda, ürünün evsel atık olarak imha edilmemesi gerekir.

Yerel idareye ait özel bir ayrıştırılan atık toplama merkezine veya bu hizmeti sunan bir merkeze gönderilmesi gerekir.

Ev aletlerinin ayrıca atılması, yanlış imha nedeniyle ortaya çıkan, çevre ve sağlık açısından olumsuz sonuçları önler ve ürünü oluşturan malzemelerin enerji ve doğal kaynaklar açısından önemli tasarruflar sağlayacak şekilde kurtarılmasına olanak verir. Ürün, ev aletlerinin ayrıca atılması gerektiğini belirten ve üzerinde çarpı işareti olan bir çöp tenekesiyle işaretlenmiştir.



www.bahco.com