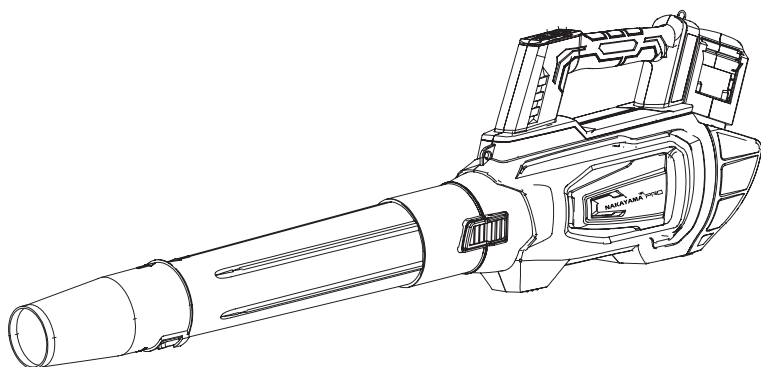


NAKAYAMA[®] PRO



EC1719_{X44}
085331

EN IT
EL BG
RO HR
HU



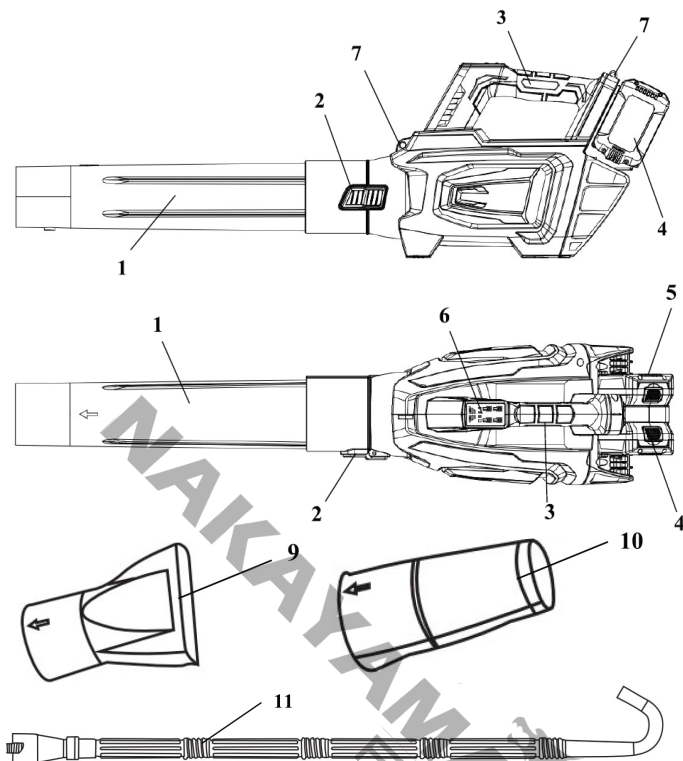
WWW.NIKOLAOUTOOLS.COM

SCAN ME



MAIN PARTS / PARTI PRINCIPALI / ΚΥΡΙΑ ΜΕΡΗ / ОСНОВНИ ЧАСТИ /
PIESE PRINCIPALE / GLAVNI DIJELOVI / FŐBB ALKATRÉSZEK

A



EN

1. Blower Tube
2. Release button
3. Handle
4. Left battery
5. Right battery
6. Control Panel
7. Belt hook
8. Belt
9. Flat Nozzle (*)
10. Round Nozzle (*)
11. Gutter Cleaning attachment kit (*)

BG

1. Тръба за въздух
2. Бутон за освобождаване
3. Дръжка
4. Лева батерия
5. Дясна батерия
6. Контролен панел
7. Кука за колан
8. Колан
9. Плоска дюза (*)
10. Кръгла дюза (*)
11. Комплект за почистване на улуци (*)

IT

1. Tubo del soffiatore
2. Pulsante di rilascio
3. Maniglia
4. Batteria sinistra
5. Batteria destra
6. Pannello di controllo
7. Gancio per cintura
8. Cintura
9. Ugello piatto (*)
10. Ugello rotondo (*)
11. Kit di attrezzature per la pulizia delle grondaie (*)

HR

1. Cijev za puhanje
2. Tipka za otpuštanje
3. Drška
4. Lijeva baterija
5. Desna baterija
6. Kontrolna ploča
7. Kuka za pojas
8. Pojas
9. Ravna mlaznica (*)
10. Okroundna mlaznica (*)
11. Set za čišćenje žlijeba (*)

EL

1. Σωλήνας φυσήτριας
2. Κομβίο απελευθέρωσης
3. Λαβή
4. Αριστερή μπαταρία
5. Δεξιά μπαταρία
6. Πίνακας ελέγχου
7. Γάντζος ζώνης
8. Ζώνη
9. Επίπεδο ακροφύσιο (*)
10. Κυκλικό ακροφύσιο (*)
11. Kit παρελκόμενων για καθαρισμό υδρορροών (*)

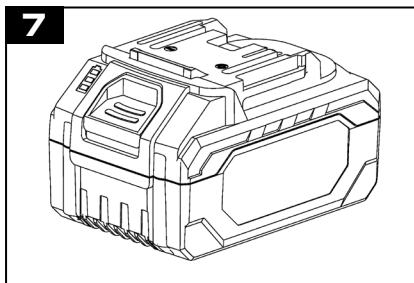
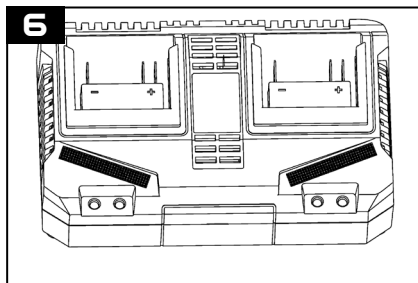
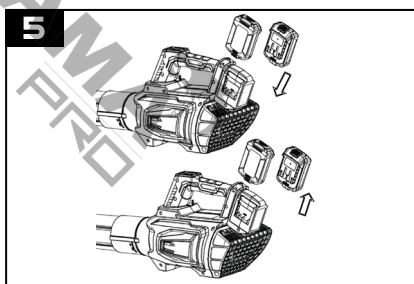
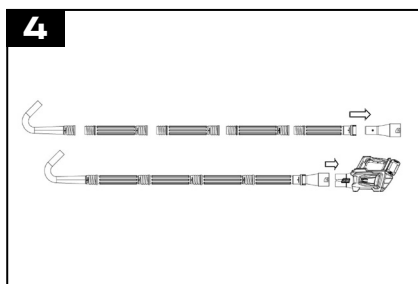
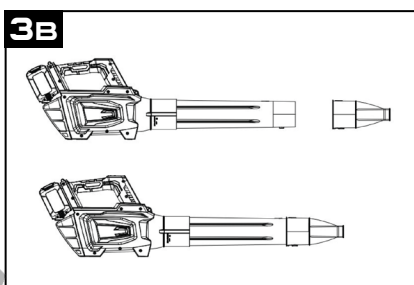
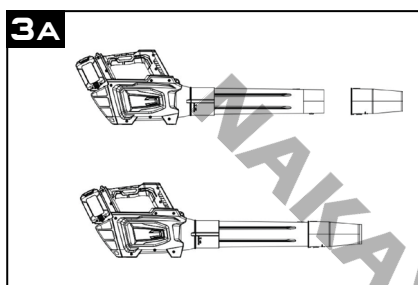
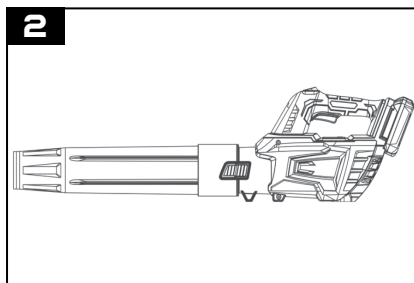
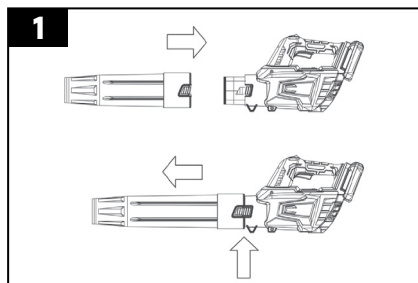
HU

1. Fúvócső
2. Kioldó gomb
3. Fogantyú
4. Bal akkumulátor
5. Jobb akkumulátor
6. Vezérlőpanel
7. Övkapasztó
8. Öv
9. Lapos fúvóka (*)
10. Kerek fúvóka (*)
11. Árok tisztító tartozék készlet (*)

RO

1. Tub de suflare
2. Buton de eliberare
3. Mâner
4. Baterie stângă
5. Baterie dreaptă
6. Panou de control
7. Cărlig pentru curea
8. Curea
9. Duza plată (*)
10. Duza rotundă (*)
11. Kit de curățare a gheaururilor (*)

* OPTIONAL / ΠΡΟΑΙΡΕΤΙΚΟ
/ OPZIONALE / ПО ИЗБОР /
OPTIONAL / OPCIONALNO /
OPCIONALIS



SYMBOLS

		
Read the instructions	Wear eye protection	Wear safety, non-slip footwear
		
Risk of injury due to ejected object.	Wear a safety mask	Keep bystanders at a safe distance away from the work area
		
Do not expose the unit to rain or moisture	Risk of electric shock	Info
		
The tool complies with the respective European Directives and Regulations	Caution! Danger!	Do not recycle as household waste!

SAFETY INSTRUCTIONS



Warning: Read the manual carefully before use. Failure to follow the warnings and instructions may result in damage to the unit, physical injury and/or damage to property. Store the manual in a safe place for future reference.

General safety rules

WORK AREA SAFETY

Keep your work area clean and well lit. Cluttered benches and dark areas invite accidents. 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. Keep bystanders, children, and visitors away while operating a power tool. Distractions can cause you to lose control.

ELECTRICAL SAFETY

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. 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.

Do not expose power tools to rain or wet conditions. Water entering a power tool will increase the risk of electric shock.

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. 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.

If operating a power tool in a damp location is unavoidable, use a ground fault circuit.

PERSONAL SAFETY

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. Use safety equipment. Always wear eye protection. Dust mask, non-skid safety shoes, hard hat, or hearing protection must be used for appropriate conditions.

Dress properly. Do not wear loose clothing or jewelry. Contain long hair. Keep your hair, clothing, and gloves away from moving parts. Loose clothes, jewelry, or long hair can be caught in moving parts.

Avoid accidental starting. Be sure switch is off before connecting to power source and/or battery pack, pick 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.

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.

Do not overreach. Keep proper footing and balance at all times. Proper footing and balance enable better control of the power tool in unexpected situations.

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.

POWER TOOL USE AND CARE

Do not force 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 is designed.

Do not use the power tool if switch does not turn it on or off. Any power tool that cannot be controlled with the switch is dangerous and must be repaired.

Disconnect the plug from the power source before making any adjustments, changing accessories, or storing the power tool. Such preventive safety measures reduce the risk of starting the power tool accidentally.

Store idle power tools out of reach of children and other untrained persons. Power tools are dangerous in the hands of untrained users.

Maintain power tools with care. Keep cutting tools sharp and clean. Properly maintained power tools, with sharp cutting edges are less likely to bind and are easier to control.

Check for misalignment or binding of moving parts, breakage of parts, and any other condition that may affect the power tools operation. If damaged, have the power tool serviced before using.

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.

Save these instructions. Refer to them frequently and use them to instruct others who may use this tool. If you lend this tool to someone else, also lend them these instructions.

BATTERY TOOL USE AND CARE

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.

Use power tools only with specifically designated battery packs. Use of any another battery packs may create a risk of injury and fire.

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.

Under extreme usage or temperature conditions, battery leakage may occur. If liquid comes in contact with your skin, wash immediately with soap and water, then neutralize with lemon juice or vinegar. If liquid gets into your eyes, flush them with clean water for at least 10 minutes, then seek immediate medical attention. Following this rule will reduce the risk of serious personal injury.

SERVICE

Tool service must be performed only by qualified repair personnel. Service or maintenance performed by unqualified personnel could result in a risk of injury.

When servicing a tool, use only identical replacement parts. Follow instructions in the Maintenance section of this manual. Use of unauthorized parts or failure to follow Maintenance Instructions may create a risk of electric shock or injury.

SPECIFIC SAFETY RULES FOR CORDLESS BLOWER

- Do not put any object into openings. Do not use with any opening blocked; keep free of dust, lint, hair, and anything that may reduce air flow.
- Keep hair, loose clothing, fingers, and all parts of body away from openings and moving parts.
- Use extra care when cleaning on stairs.
- Do not use to pick up flammable or combustible liquids, such as gasoline, or use in areas where they may be present.
- Remove all hard objects from work area. Do not blow debris in the direction of people, animals or property.
- Use only accessories provided. Keep guards in place and in working order.
- Maintain labels and nameplates on the appliance. These carry important safety information.
- People with pacemakers should consult their physician(s) before use. Electromagnetic fields in close proximity to heart pacemaker could cause pacemaker interference or pacemaker failure.
- The warnings, precautions, and instructions discussed in this instruction manual cannot cover all possible conditions and situations that may occur. It must be understood by the operator that common sense and caution are factors which cannot be built into this product, but must be supplied by the operator.

TECHNICAL DATA

Model	EC1719X44
Voltage	42 V (21+21) (Li - ion)
Max. Air Volume	1020 m ³ /min
Max. Air Speed	240 km/h
Speed options	4 + 1 Turbo
Motor type	brushless
No-load speed	9000 - 23000 rpm (+/- 10%)
Net weight	3.1 kg
Includes	2 batteries, dual 4A fast charger, double hook strap, air tube assembly *

**More information for the charger and the batteries on pages 59-72 & 73-76 respectively.*

ASSEMBLY

WARNING: Do not use this product if any parts on the packing list are already assembled to your product when you unpack it. Parts on this list are not assembled to the product by the manufacturer and require customer installation. Use of a product that may have been improperly assembled could result in serious personal injury.

WARNING: If any parts are damaged or missing do not operate this product until the parts are replaced. Use of this product with damaged or missing parts could result in serious personal injury.

WARNING: Do not attempt to modify this product or create accessories not recommended for use with this product. Any such alteration or modification is misuse and could result in a hazardous condition

leading to possible serious personal injury.

WARNING: Do not connect to power supply until assembly is complete. Failure to comply could result in accidental starting and possible serious personal injury.

INSTALLING / REMOVING THE BLOWER TUBE

WARNING: Always ensure that the tool is switched off and the battery is removed before making any adjustments or maintenance procedures.

- Fit the Blower Tube to the motor housing. Check that the Blower Tube is firmly secured.
- Press the Release Button, so that you can separate the tube. Do not try to separate the tubes by force or by using tools.

NOTE: Before disassembling the Blower Tube, be sure the ON/OFF switch is in the OFF position
(Please refer to Fig. 1, page 3)

ASSEMBLING/DISASSEMBLING Flat Nozzle/Round Nozzle/ Gutter Cleaning Kit

Flat Nozzle/Round Nozzle

Fit the Nozzle to the blower tube, and rotate the buckle into the groove to make it firm. Equipped with the flat nozzle can get more wind capacity, it is suitable for cleaning a large space. Equipped with the round nozzle can get more higher air speed, it is suitable for cleaning the places where sand and gravel or debris stuck to the wetland (Please refer to Fig. 3A and Fig. 3B., page 3).

Gutter Cleaning Attachment Kit

Assemble the Gutter Cleaning Attachment Kits as shown in the Fig. Then fit it to the motor housing. Easily attach to blower to avoid using a ladder or climbing on the roof to clean your gutters. With an adjustable blower nozzle, you can blow debris in any direction (Please refer to Fig. 4, page 3)

INSTALLING/REMOVING BATTERY

IMPORTANT!

The battery pack was not charged when purchased. Before using the blower for the first time, place the battery pack in the battery charger and charge. Make sure to read all safety precautions, and follow the instructions in the battery charger section.

To install the battery pack: To install the battery pack into the bottom of the handle, align the rails of the battery pack with the rails in the handle and push the battery into the handle. To connect the battery, slide the battery pack fully forward. Until the latch locks into place.

To remove the battery pack: Press the battery release button, Slide the battery pack backward, and then pull or lift the battery out of the tool (Please refer to Fig. 5).

WARNING: Follow these instructions in order to avoid injury and to reduce the risk of electric shock or fire:

- Replace the battery pack or the charger immediately if the battery case or charger cord is damaged.
- Verify that the battery pack is removed before inspecting, adjusting, or performing maintenance on any part of the blower.
- Read, understand, and follow the instructions.

INTELLIGENT CONTROL PANEL

Battery Capacity

Left battery indicator shows the capacity of left side battery. Right battery indicator shows the capacity of right side battery. When battery is fully charged, it's with green color. When battery is at half capacity, it's with red color. When battery has not enough capacity, it's with red color. When you see the red color, you need to charge the battery.



Air speed control

Air speed indicator shows four different air speed during your job. You can press the lower speed button to lower the air speed, or press higher speed button to higher the air speed. The air speed indicator will show which speed you are working.

CONNECTING CHARGER TO POWER SUPPLY

Power supply (mains) voltage and operating voltage must be the same

- Insert the plug in the wall outlet.
- A self test is performed after the charger is connected to the power supply. During this process, the green light on the charger lights up.

CHARGING THE BATTERY

A factory-new battery is not fully charged.

Recommendation: Fully charge the battery before using it for the first time.

- Insert/Connect the charger to the power supply - mains voltage and operation voltage of the charger must be the same - see "Connecting Charger to Power Supply".

Operate the charger only in enclosed and dry rooms at ambient temperatures between +5 °C to +40 °C (+40 °F to 104 °F)

Only charge dry batteries. Allow a damp battery to dry before charging.

- Push the battery into the charger until noticeable resistance is felt - then push it as far as stop.
- Charging begins as soon as the red light on the charger turns up.

The charge time dependent on a number of factors, including battery condition, ambient temperature, etc. and may therefore vary from the times specified.

The battery heats up during operation in the power tool. If a hot battery is inserted in the charger, it may be necessary to cool it down before charging. The charging process begins only after the battery has cooled down. The time required for cooling may prolong the charge time.

The battery and charger heat up during the charging process.

END OF CHARGING

The battery charging has been completed when the green light turns on. Remove the fully charged battery from the charger.

OPERATION

Turbo button

A function of increase in airflow “turbo”, is used only on occasions when leaves and trash is stuck or when the normal airflow is not sufficient. In most cases, normal airflow is sufficient. An increase in airflow is used mainly for brief measures. After 30 seconds, the speed will turn back to previous speed automatically. If you need to keep the turbo speed, you need to press again.

Switching ON/OFF

Hold the blower and press the ON/OFF button on the control panel, the blower accelerates and air flows from the nozzle. To switch off, release the ON/OFF button. No air flows from the nozzle.

Using the Blower

Holding and Controlling the Blower: Hold and control the blower with one hand on the control handle – wrap your thumb around the handle. Point the nozzle at the ground, walk slowly and steadily forwards.

Temperature control/overload protection

When the temperature of battery is too high and the machine switches off automatically:

- Switch the power tool off.
- Allow the battery to cool down before continuing to work. When the power tool is blocked and switches off automatically.
- Remove the power tool from the work-piece.
- As soon as the blockage is corrected, the tool will continue to work at the set stroke rate.

Important Charging notes:

WARNING: Battery packs are shipped in a low charge condition to prevent possible problems. Therefore, you should charge them before first use.

- Use only the appropriate battery charger.
- Charge time is approximately 1 hour, and is dependent upon the type of battery pack.
- Attach the battery pack to the charger by aligning the raised ribs on the battery pack with the grooves in the charger, then slide the battery pack onto the charger.
- Press down on the battery pack to be sure contacts on the battery pack engage properly with contacts in the charger. Latches should snap into ensure charger is correctly connected.
- Do not place the charger in an area of extreme heat or cold. It will work best at normal room temperature.
- The battery pack may become slightly warm to the touch while charging. This is normal and does not indicate a problem.
- The red LEDs will remain on while charging.
- When the green LED is light, this indicates the battery is fully charged.
- To remove the battery pack from the charger, depress latches and pull up on the battery pack.
- When the battery pack is fully charged, remove it from the charger.

MAINTENANCE AND STORAGE

WARNING: In order to avoid personal injury and the risk of fire and electric shock, remove the battery pack before adjusting, inspecting, or cleaning the power tool. When servicing, use only identical replacement parts. Use of any other parts could create a hazard or cause product damage.

- Be alert for battery packs that are nearing their end of life. If you notice decreased tool performance or significantly shorter running time between charges then it is time to replace the battery pack. Failure to do so can cause the tool to operate improperly or damage the charger.
- Ventilation openings and switch levers must be kept clean and free of foreign matter. Do not attempt to clean by inserting pointed objects through opening.
- Avoid using solvents when cleaning plastic parts. Most plastics are susceptible to damage from various types of commercial solvents and may be damaged by their use. Use clean clothes to remove dirt, oil, grease, etc.
- Our machines have been designed to operate over a long period of time with a minimum of maintenance. Continuous satisfactory operation depends upon proper machine care and regular cleaning.
- In order to maintain battery capacity, we recommend the battery to be completely discharged every one month and fully recharged again. Only store with a fully charged battery and top-up the charge from time to time if stored for a long time. Store in a dry and frost-free place, the ambient temperature should not exceed 40°C.

WARNING: Remove battery pack from the tool before making adjustments or assembling accessories.

TROUBLESHOOTING

TROUBLESHOOTING		
Problem	Possible cause	Possible Solution
Unit will not start	Battery pack not installed properly	Check battery pack installation
	Battery pack not charged.	Check battery pack charging requirements
Battery pack will not charge	Battery pack not inserted into charger	Insert battery pack into charger until LED appears
	Charger not plugged in	Plug charger into a working outlet. Refer notes "for more details."
	Surrounding air temperature too hot or too cold	Move charger and battery to a surrounding air temperature of above 40 degrees F (4.5°C) or below 105 degrees F (+40.5°C)
Unit shuts off abruptly	Battery pack has reached its maximum thermal limit	Allow battery pack to cool down
	Out of charge. (To maximize the life of the battery pack, it is designed to shut off abruptly when the charger is depleted.)	Place on charger and allow to charge

ENVIRONMENTAL DISPOSAL

In order to avoid damages on transportation, the tool has to be delivered in solid packaging. Packaging as well as the unit and accessories are made of recyclable materials and can be disposed accordingly. The tool's plastics components are marked according to their material, which makes it possible to remove environmental friendly and differentiated because of available collection facilities.



Only for EU countries

Do not dispose of electric tools together with household waste material!

In observance of European Directive 2002/96/EC on waste electrical and electronic equipment and its implementation in accordance with national law, electric tools that have reached the end of their life must be collected separately and returned to an environmentally compatible recycling facility.

** The manufacturer reserves the right to make minor changes to product design and technical specifications without prior notice unless these changes significantly affect the performance and safety of the products. The parts described / illustrated in the pages of the manual that you hold in your hands may also concern other models of the manufacturer's product line with similar features and may not be included in the product you just acquired.*

** To ensure the safety and reliability of the product and the warranty validity, all repair, inspection or replacement work, including maintenance and special adjustments, must only be carried out by technicians of the authorized service department of the manufacturer.*

** Always use the product with the supplied equipment. Operation of the product with non-provided equipment may cause malfunctions or even serious injury or death. The manufacturer and the importer shall not be liable for injuries and damages resulting from the use of non-conforming equipment.*

NAKAYAMA
PRO

SIMBOLI

		
Leggi le istruzioni	Indossare protezioni per gli occhi	Indossare calzature di sicurezza antiscivolo
		
Rischio di lesioni dovute a oggetti espulsi.	Indossare una maschera di sicurezza	Tenere gli astanti a una distanza di sicurezza dall'area di lavoro
		
Non esporre l'unità alla pioggia o all'umidità	Rischio di scossa elettrica	Informazioni
		
Lo strumento è conforme alle rispettive direttive e normative europee	Attenzione! Pericolo!	Non riciclare con i rifiuti domestici!

ISTRUZIONI DI SICUREZZA



Avvertenza: leggere attentamente il manuale prima dell'uso. La mancata osservanza delle avvertenze e delle istruzioni può causare danni all'unità, lesioni fisiche e/o danni alla proprietà. Conservare il manuale in un luogo sicuro per poterlo consultare in futuro.

Norme generali di sicurezza

SICUREZZA DELL'AREA DI LAVORO

Mantenere l'area di lavoro pulita e ben illuminata. Banchi ingombri e aree buie favoriscono gli incidenti. Non utilizzare utensili elettrici in atmosfere esplosive, ad esempio in presenza di liquidi, gas o polveri infiammabili. Gli utensili elettrici generano scintille che possono incendiare la polvere o i fumi. Tenere lontani gli astanti, i bambini e i visitatori durante l'utilizzo di un utensile elettrico. Le distrazioni possono causare la perdita di controllo.

SICUREZZA ELETTRICA

Le spine degli utensili elettrici devono corrispondere alla presa. Non modificare mai la spina in alcun modo. Non utilizzare adattatori con utensili elettrici con messa a terra.

Spine non modificate e prese corrispondenti riducono il rischio di scosse elettriche.

Evitare il contatto del corpo con superfici con messa a terra, come tubi, radiatori, fornelli e frigoriferi. Il rischio di scosse elettriche aumenta se il corpo è a contatto con la terra.

Non esporre gli utensili elettrici alla pioggia o all'umidità. L'acqua che penetra in un utensile elettrico

aumenta il rischio di scossa elettrica.

Non maltrattare il cavo. Non utilizzare mai il cavo per trasportare, tirare o scollegare l'utensile elettrico. Tenere il cavo lontano da fonti di calore, olio, spigoli vivi o parti in movimento. I cavi danneggiati o aggrovigliati aumentano il rischio di scossa elettrica.

Quando si utilizza un utensile elettrico all'aperto, utilizzare una prolunga adatta all'uso esterno. L'uso di un cavo adatto all'uso all'aperto riduce il rischio di scossa elettrica.

Se è inevitabile utilizzare un utensile elettrico in un luogo umido, utilizzare un circuito di terra.

SICUREZZA PERSONALE

Prestare attenzione, osservare ciò che si sta facendo e usare il buon senso quando si utilizza un utensile elettrico. Non utilizzare un utensile elettrico quando si è stanchi o sotto l'effetto di droghe, alcol o farmaci. Un momento di disattenzione durante l'uso di utensili elettrici può causare gravi lesioni personali. Utilizzare dispositivi di sicurezza. Indossare sempre occhiali protettivi. A seconda delle condizioni, è necessario utilizzare maschere antipolvere, scarpe antiscivolo, elmetti protettivi o protezioni acustiche.

Indossare abiti adeguati. Non indossare indumenti larghi o gioielli. Legare i capelli lunghi. Tenere i capelli, gli indumenti e i guanti lontani dalle parti in movimento. Indumenti larghi, gioielli o capelli lunghi possono rimanere impigliati nelle parti in movimento.

Evitare l'avvio accidentale. Assicurarsi che l'interruttore sia spento prima di collegare l'utensile alla fonte di alimentazione e/o alla batteria, di sollevarlo o trasportarlo. Trasportare utensili elettrici con il dito sull'interruttore o accendere utensili elettrici con l'interruttore acceso può causare incidenti.

Rimuovere qualsiasi chiave di regolazione o chiave inglese prima di accendere l'utensile elettrico. Una chiave inglese o una chiave lasciata attaccata a una parte rotante dell'utensile elettrico può causare lesioni personali.

Non sporgersi eccessivamente. Mantenere sempre un appoggio e un equilibrio adeguati. Un appoggio e un equilibrio adeguati consentono un migliore controllo dell'utensile elettrico in situazioni impreviste.

Se sono previsti dispositivi per il collegamento di impianti di aspirazione e raccolta della polvere, assicurarsi che siano collegati e utilizzati correttamente. L'uso di un sistema di raccolta della polvere può ridurre i rischi legati alla polvere.

UTILIZZO E MANUTENZIONE DELL'UTENSILE ELETTRICO

Non forzare l'utensile elettrico. Utilizzare l'utensile elettrico corretto per l'applicazione. L'utensile elettrico corretto svolgerà il lavoro in modo migliore e più sicuro alla velocità per cui è stato progettato.

Non utilizzare l'utensile elettrico se l'interruttore non lo accende o lo spegne. Qualsiasi utensile elettrico che non può essere controllato con l'interruttore è pericoloso e deve essere riparato.

Scollegare la spina dalla fonte di alimentazione prima di effettuare qualsiasi regolazione, cambiare accessori o riporre l'utensile elettrico. Tali misure di sicurezza preventive riducono il rischio di avviare accidentalmente l'utensile elettrico.

Conservare gli utensili elettrici inutilizzati fuori dalla portata dei bambini e di altre persone non addestrate. Gli utensili elettrici sono pericolosi nelle mani di utenti non addestrati.

Manutenere con cura gli utensili elettrici. Mantenere gli utensili da taglio affilati e puliti. Gli utensili elettrici sottoposti a una corretta manutenzione, con taglienti affilati, sono meno soggetti a incepparsi e sono più facili da controllare.

Verificare che non vi siano disallineamenti o inceppamenti delle parti mobili, rotture di parti e qualsiasi altra condizione che possa influire sul funzionamento degli utensili elettrici. Se danneggiato, far riparare l'utensile elettrico prima dell'uso.

Utilizzare l'utensile elettrico, gli accessori e le punte ecc. in conformità con queste istruzioni, tenendo conto delle condizioni di lavoro e del lavoro da eseguire. L'uso dell'utensile elettrico per operazioni diverse da quelle previste potrebbe causare situazioni pericolose.

Conservare queste istruzioni. Consultarle frequentemente e utilizzarle per istruire altre persone che potrebbero utilizzare questo utensile. Se si presta questo utensile a qualcun altro, prestare anche queste istruzioni.

UTILIZZO E MANUTENZIONE DEGLI UTENSILI A BATTERIA

Ricaricare solo con il caricabatterie specificato dal produttore. Un caricabatterie adatto a un tipo di batteria può creare un rischio di incendio se utilizzato con un altro tipo di batteria.

Utilizzare gli utensili elettrici solo con batterie specificatamente designate. L'uso di altre batterie può creare un rischio di lesioni e incendio.

Quando la batteria non è in uso, tenerla lontana da altri oggetti metallici, come graffette, monete, chiavi, chiodi, viti o altri piccoli oggetti metallici, che possono creare un collegamento da un terminale all'altro. Il cortocircuito dei terminali della batteria può causare ustioni o incendi.

In condizioni di utilizzo o temperature estreme, può verificarsi una perdita dalla batteria. Se il liquido viene a contatto con la pelle, lavare immediatamente con acqua e sapone, quindi neutralizzare con succo di limone o aceto. Se il liquido entra negli occhi, sciacquarli con acqua pulita per almeno 10 minuti, quindi consultare immediatamente un medico. Il rispetto di questa regola ridurrà il rischio di gravi lesioni personali.

ASSISTENZA (SERVICE)

L'assistenza sugli utensili deve essere eseguita solo da personale di riparazione qualificato. L'assistenza o la manutenzione eseguita da personale non qualificato potrebbe comportare il rischio di lesioni.

Quando si esegue la manutenzione di un utensile, utilizzare solo ricambi identici. Seguire le istruzioni riportate nella sezione Manutenzione del presente manuale. L'uso di parti non autorizzate o la mancata osservanza delle istruzioni di manutenzione può comportare il rischio di scosse elettriche o lesioni.

NORME DI SICUREZZA SPECIFICHE PER IL SOFFIATORE A BATTERIA

- Non inserire oggetti nelle aperture. Non utilizzare con le aperture ostruite; tenere libero da polvere, lanugine, capelli e qualsiasi cosa che possa ridurre il flusso d'aria.
- Tenere capelli, indumenti larghi, dita e tutte le parti del corpo lontani dalle aperture e dalle parti in movimento.
- Prestare particolare attenzione durante la pulizia delle scale.
- Non utilizzare per raccogliere liquidi infiammabili o combustibili, come la benzina, né utilizzare in aree in cui potrebbero essere presenti.
- Rimuovere tutti gli oggetti duri dall'area di lavoro. Non soffiare detriti in direzione di persone, animali o proprietà.
- Utilizzare solo gli accessori in dotazione. Mantenere le protezioni in posizione e in buono stato di funzionamento.
- Conservare le etichette e le targhette identificative sull'apparecchio. Queste riportano importanti informazioni di sicurezza.
- Le persone con pacemaker devono consultare il proprio medico prima dell'uso. I campi elettromagnetici in prossimità del pacemaker cardiaco potrebbero causare interferenze o malfunzionamenti del pacemaker.
- Le avvertenze, le precauzioni e le istruzioni riportate nel presente manuale di istruzioni non possono coprire tutte le condizioni e le situazioni possibili che potrebbero verificarsi. L'operatore deve comprendere che il buon senso e la cautela sono fattori che non possono essere integrati in questo prodotto, ma devono essere forniti dall'operatore stesso.

DATI TECNICI

Modello	EC1719X44
Tensione	42 V (21+21) (Li - ion)
Volume d'aria	1020 m ³ /min
Velocità dell'aria	240 km/h
Tipo di Motore	senza spazzole
Velocità a vuoto	9000 - 23000 pm (+/- 10%)
Peso netto	3,1 kg
Include	2 batterie, caricabatterie rapido doppio da 4a, cinghia a doppio gancio, assemblaggio del tubo dell'aria*

**Maggiori informazioni sul caricabatterie e sulle batterie sono riportate rispettivamente alle pagine 59-72 e 73-76.*

ASSEMBLAGGIO

AVVERTENZA: non utilizzare questo prodotto se alcune parti presenti nell'elenco di imballaggio sono già assemblate al prodotto al momento del disimballaggio. Le parti presenti in questo elenco non sono assemblate al prodotto dal produttore e richiedono l'installazione da parte del cliente. L'uso di un prodotto che potrebbe essere stato assemblato in modo improprio potrebbe causare gravi lesioni personali.

AVVERTENZA: se alcune parti sono danneggiate o mancanti, non utilizzare questo prodotto fino alla sostituzione delle parti. L'uso di questo prodotto con parti danneggiate o mancanti potrebbe causare gravi lesioni personali.

AVVERTENZA: non tentare di modificare questo prodotto o di creare accessori non raccomandati per l'uso con questo prodotto. Qualsiasi alterazione o modifica di questo tipo costituisce un uso improprio e

potrebbe causare una condizione di pericolo che potrebbe provocare gravi lesioni personali.

AVVERTENZA: non collegare l'alimentazione fino al completamento del montaggio. La mancata osservanza di questa avvertenza potrebbe causare l'avvio accidentale e possibili gravi lesioni personali.

INSTALLAZIONE/RIMOZIONE DEL TUBO DEL VENTILATORE

AVVERTENZA: assicurarsi sempre che l'utensile sia spento e che la batteria sia rimossa prima di effettuare qualsiasi regolazione o procedura di manutenzione.

- Montare il tubo del soffiatore sull'alloggiamento del motore. Verificare che il tubo del soffiatore sia fissato saldamente.
- Premere il pulsante di sgancio per separare il tubo. Non cercare di separare i tubi con la forza o utilizzando attrezzi.

NOTA: prima di smontare il tubo del soffiatore, assicurarsi che l'interruttore a grilletto ON/OFF sia in posizione OFF (fare riferimento alla fig. pagina 3).

MONTAGGIO/SMONTAGGIO Ugello piatto/Ugello rotondo/Kit per la pulizia delle grondaie

Ugello piatto/ugello rotondo

Inserire l'ugello nel tubo del soffiatore e ruotare la fibbia nella scanalatura per fissarlo saldamente. L'ugello piatto consente di ottenere una maggiore portata d'aria ed è adatto alla pulizia di spazi ampi. L'ugello rotondo consente di ottenere una velocità dell'aria maggiore ed è adatto per la pulizia di luoghi in cui sabbia, ghiaia o detriti si sono depositati sul terreno umido (fare riferimento alle figure 3A e 3B, pagina 3).

Kit accessorio per la pulizia delle grondaie

Assemblare il kit accessorio per la pulizia delle grondaie come mostrato nella figura. Quindi fissarlo all'alloggiamento del motore. Si fissa facilmente al soffiatore per evitare di usare una scala o di salire sul tetto per pulire le grondaie. Con un ugello regolabile, è possibile soffiare i detriti in qualsiasi direzione (fare riferimento alla figura 4, pagina 3).

INSTALLAZIONE/RIMOZIONE DELLA BATTERIA

IMPORTANTE!

Il pacco batteria non era carico al momento dell'acquisto. Prima di utilizzare il soffiatore per la prima volta, inserire il pacco batteria nel caricabatterie e caricarlo. Leggere attentamente tutte le precauzioni di sicurezza e seguire le istruzioni riportate nella sezione relativa al caricabatterie. Per installare il pacco batteria: Per installare il pacco batteria nella parte inferiore dell'impugnatura, allineare le guide del pacco batteria con quelle dell'impugnatura e spingere la batteria nell'impugnatura. Per collegare la batteria, farla scorrere completamente in avanti fino a quando il fermo non si blocca in posizione. Per rimuovere la batteria: premere il pulsante di sgancio della batteria, farla scorrere all'indietro, quindi estrarla o sollevarla dall'attrezzo (fare riferimento alla Fig. 5).

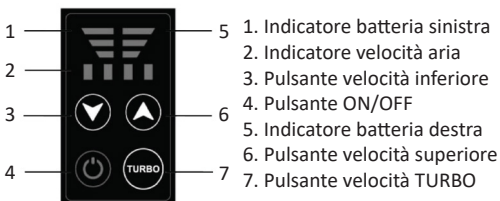
AVVERTENZA: seguire queste istruzioni per evitare lesioni e ridurre il rischio di scosse elettriche o incendi:

- Sostituire immediatamente il pacco batteria o il caricabatterie se l'alloggiamento della batteria o il cavo del caricabatterie sono danneggiati.
- Verificare che il pacco batteria sia stato rimosso prima di ispezionare, regolare o eseguire la manutenzione su qualsiasi parte del soffiatore.
- Leggere, comprendere e seguire le istruzioni.

PANNELLO DI CONTROLLO INTELLIGENTE

Capacità della batteria

L'indicatore della batteria sinistra mostra la capacità della batteria sinistra. L'indicatore della batteria destra mostra la capacità della batteria destra. Quando la batteria è completamente carica, è di colore verde. Quando la batteria è a metà della sua capacità, è di colore rosso. Quando la batteria non ha abbastanza capacità, è di colore rosso.



è necessario ricaricare la batteria.

Controllo della velocità dell'aria

L'indicatore della velocità dell'aria mostra quattro diverse velocità dell'aria durante il lavoro. È possibile premere il pulsante della velocità inferiore per ridurre la velocità dell'aria, oppure premere il pulsante della velocità superiore per aumentare la velocità dell'aria. L'indicatore della velocità dell'aria mostrerà la velocità alla quale si sta lavorando.

COLLEGAMENTO DEL CARICABATTERIE ALL'ALIMENTATORE

La tensione di alimentazione (rete elettrica) e la tensione di esercizio devono essere uguali

- Inserire la spina nella presa a muro.
- Dopo aver collegato il caricabatterie all'alimentazione, viene eseguito un test automatico. Durante questo processo, la spia verde sul caricabatterie si accende.

RICARICA DELLA BATTERIA

Una batteria nuova di fabbrica non è completamente carica.

Raccomandazione: caricare completamente la batteria prima di utilizzarla per la prima volta.

- Inserire/collegare il caricabatterie all'alimentazione elettrica - la tensione di rete e la tensione di funzionamento del caricabatterie devono essere uguali - vedere "Collegamento del caricabatterie all'alimentazione elettrica".

Utilizzare il caricabatterie solo in ambienti chiusi e asciutti a temperature ambiente comprese tra +5 °C e +40 °C (+40 °F e 104 °F)

Caricare solo batterie asciutte. Lasciare asciugare una batteria umida prima di caricarla.

- Spingere la batteria nel caricabatterie fino a sentire una resistenza evidente, quindi spingerla fino all'arresto.
- La ricarica inizia non appena si accende la spia rossa sul caricabatterie.

Il tempo di ricarica dipende da una serie di fattori, tra cui le condizioni della batteria, la temperatura ambiente, ecc. e può quindi variare rispetto ai tempi specificati.

La batteria si riscalda durante il funzionamento nell'utensile elettrico. Se si inserisce una batteria calda nel caricabatterie, potrebbe essere necessario raffreddarla prima di ricaricarla. Il processo di ricarica inizia solo dopo che la batteria si è raffreddata. Il tempo necessario per il raffreddamento può prolungare il tempo di ricarica.

La batteria e il caricabatterie si riscaldano durante il processo di ricarica.

FINE DELLA RICARICA

La ricarica della batteria è completata quando la spia verde si accende. Rimuovere la batteria completamente carica dal caricabatterie.

OPERAZIONE

Pulsante Turbo

La funzione di aumento del flusso d'aria "turbo" viene utilizzata solo nei casi in cui foglie e detriti sono incastrati o quando il flusso d'aria normale non è sufficiente. Nella maggior parte dei casi, il flusso d'aria normale è sufficiente. L'aumento del flusso d'aria viene utilizzato principalmente per interventi brevi. Dopo 30 secondi, la velocità tornerà automaticamente alla velocità precedente. Se desideri mantenere la velocità turbo, devi premere nuovamente il pulsante.

Accensione/spegnimento

Tenere premuto il pulsante ON/OFF sul pannello di controllo, il ventilatore accelera e l'aria fuoriesce dall'ugello. Per spegnere, rilasciare il pulsante ON/OFF. L'aria non fuoriesce dall'ugello.

Utilizzo del soffiatore

Tenere e controllare il soffiatore: tenere e controllare il soffiatore con una mano sull'impugnatura di comando, avvolgendo il pollice attorno all'impugnatura. Puntare l'ugello verso il suolo, camminare lentamente e con passo costante in avanti.

Controllo della temperatura/protezione da sovraccarico

Quando la temperatura della batteria è troppo alta, la macchina si spegne automaticamente.

- Spegnerne l'utensile elettrico.
- Lasciare raffreddare la batteria prima di continuare a lavorare. Quando l'utensile elettrico si blocca e si spegne automaticamente.
- Rimuovere l'utensile elettrico dal pezzo da lavorare.
- Non appena il blocco viene risolto, l'utensile continuerà a funzionare alla frequenza di corsa impostata.

NOTE IMPORTANTI SULLA RICARICA

AVVERTENZA: i pacchi batteria vengono spediti con un livello di carica basso per evitare possibili problemi. Pertanto, è necessario ricaricarli prima del primo utilizzo.

- Utilizzare solo il caricabatterie appropriato.
- Il tempo di ricarica è di circa 1 ora e dipende dal tipo di batteria.
- Collegare il pacco batteria al caricabatterie allineando le nervature in rilievo sul pacco batteria con le scanalature nel caricabatterie, quindi far scorrere il pacco batteria sul caricabatterie.
- Premere sul pacco batteria per assicurarsi che i contatti sul pacco batteria si innestino correttamente con i contatti nel caricabatterie. I fermi dovrebbero scattare in posizione per garantire che il caricabatterie sia collegato correttamente.
- Non collocare il caricabatterie in un'area soggetta a calore o freddo estremi. Funzionerà al meglio a temperatura ambiente normale.
- Il pacco batteria potrebbe diventare leggermente caldo al tatto durante la ricarica. Questo è normale e non indica alcun problema.
- I LED rossi rimarranno accesi durante la ricarica.
- Quando il LED verde è acceso, significa che la batteria è completamente carica.
- Per rimuovere il pacco batteria dal caricabatterie, premere i fermi e sollevare il pacco batteria.
- Quando il pacco batteria è completamente carico, rimuoverlo dal caricabatterie.

MANUTENZIONE E CONSERVAZIONE

AVVERTENZA: per evitare lesioni personali e il rischio di incendio o scossa elettrica, rimuovere la batteria prima di regolare, ispezionare o pulire l'utensile elettrico. Per la manutenzione, utilizzare solo ricambi identici. L'uso di altri ricambi potrebbe creare pericoli o causare danni al prodotto.

- Prestare attenzione alle batterie che stanno per esaurirsi. Se si nota una diminuzione delle prestazioni dell'utensile o un tempo di funzionamento significativamente più breve tra una ricarica e l'altra, è necessario sostituire la batteria. In caso contrario, l'utensile potrebbe funzionare in modo improprio o danneggiare il caricabatterie.
- Le aperture di ventilazione e le leve degli interruttori devono essere mantenute pulite e prive di corpi estranei. Non tentare di pulirle inserendo oggetti appuntiti nelle aperture.
- Evitare l'uso di solventi per la pulizia delle parti in plastica. La maggior parte delle plastiche è sensibile ai danni causati da vari tipi di solventi commerciali e può essere danneggiata dal loro uso. Utilizzare panni puliti per rimuovere sporco, olio, grasso, ecc.
- Le nostre macchine sono state progettate per funzionare a lungo con una manutenzione minima. Il funzionamento continuo e soddisfacente dipende dalla corretta cura della macchina e dalla pulizia regolare.
- Al fine di mantenere la capacità della batteria, si consiglia di scaricarla completamente ogni mese e di ricaricarla completamente. Conservare solo con la batteria completamente carica e ricaricare di tanto in tanto se conservata per un lungo periodo. Conservare in un luogo asciutto e al riparo dal gelo, la temperatura ambiente non deve superare i 40 °C.

AVVERTENZA: Rimuovere il pacco batteria dallo strumento prima di effettuare regolazioni o assemblaggi.

POSSIBILI PROBLEMI E RELATIVE SOLUZIONI

RISOLUZIONE DEI PROBLEMI		
Problema	Possibile causa	Possible Solution
L'unità non si avvia	Pacco batteria non installato correttamente	Controllare l'installazione del pacco batteria
	Pacco batteria non caricato.	Controllare i requisiti di ricarica del pacco batteria
Il pacco batteria non si carica	Pacco batteria non inserito nel caricatore	Inserire il pacco batteria nel caricatore fino a quando non appare il LED
	Caricatore non collegato	Collegare il caricatore a una presa funzionante. Fare riferimento alle note per ulteriori dettagli.
	L'unità si spegne bruscamente	Spostare il caricatore e la batteria in un ambiente con una temperatura dell'aria superiore a 40 gradi F (4,5 °C) o inferiore a 105 gradi F (+40,5 °C)
L'unità si spegne bruscamente	Il pacco batteria ha raggiunto il suo limite termico massimo	Consentire al pacco batteria di raffreddarsi
	Esaurito (Per massimizzare la vita del pacco batteria, è progettato per spegnersi bruscamente quando il caricatore è esaurito)	Posizionare sul caricatore e consentire di ricaricare

SMALTIMENTO AMBIENTALE

Per evitare danni durante il trasporto, l'utensile deve essere consegnato in un imballaggio solido. L'imballaggio, l'unità e gli accessori sono realizzati con materiali riciclabili e possono essere smaltiti in modo adeguato. I componenti in plastica dell'utensile sono contrassegnati in base al materiale di cui sono fatti, il che consente di smaltirli in modo ecologico e differenziato grazie agli impianti di raccolta disponibili.



Solo per i paesi dell'Unione Europea

Non smaltire gli utensili elettrici insieme ai rifiuti domestici!

In ottemperanza alla Direttiva Europea 2002/96/CE sui rifiuti di apparecchiature elettriche ed elettroniche e alla sua attuazione in conformità con la legislazione nazionale, gli utensili elettrici che hanno raggiunto la fine del loro ciclo di vita devono essere raccolti separatamente e restituiti a un impianto di riciclaggio compatibile con l'ambiente.

** Il produttore si riserva il diritto di apportare modifiche minori al design e alle specifiche tecniche del prodotto senza preavviso, a meno che tali modifiche non influiscano in modo significativo sulle prestazioni e sulla sicurezza dei prodotti. Le parti descritte/illustrate nelle pagine del manuale che avete tra le mani possono riguardare anche altri modelli della linea di prodotti del produttore con caratteristiche simili e potrebbero non essere incluse nel prodotto che avete appena acquistato.*

** Per garantire la sicurezza e l'affidabilità del prodotto e la validità della garanzia, tutti i lavori di riparazione, ispezione o sostituzione, compresa la manutenzione e le regolazioni speciali, devono essere eseguiti esclusivamente dai tecnici del servizio di assistenza autorizzato del produttore.*

** Utilizzare sempre il prodotto con l'attrezzatura in dotazione. L'utilizzo del prodotto con attrezzature non fornite può causare malfunzionamenti o persino lesioni gravi o morte. Il produttore e l'importatore non sono responsabili per lesioni e danni derivanti dall'uso di attrezzature non conformi.*

ΣΥΜΒΟΛΑ

		
Διαβάστε τις οδηγίες	Φορέστε γυαλιά προστασίας	Φοράτε αντιολισθητικά υποδήματα ασφαλείας
		
Κίνδυνος τραυματισμού από εκτοξευόμενα αντικείμενα	Φορέστε μάσκα προστασίας	Κρατήστε τους παρευρισκόμενους σε ασφαλή απόσταση από την περιοχή εργασίας
		
Μην εκθέτετε τη συσκευή σε βροχή ή υγρασία	Κίνδυνος ηλεκτρικού πλήγματος	Πληροφορία
		
Το εργαλείο συμμορφώνεται με τις αντίστοιχες ευρωπαϊκές οδηγίες και κανονισμούς	ΠΡΟΣΟΧΗ! ΚΙΝΔΥΝΟΣ!	Μην απορρίπτετε το εργαλείο μαζί με τα οικιακά απορρίμματα!

ΟΔΗΓΙΕΣ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ



Προειδοποίηση: Διαβάστε προσεκτικά το εγχειρίδιο πριν από τη χρήση. Η μη τήρηση των προειδοποιήσεων και των οδηγιών μπορεί να προκαλέσει ζημιά στη συσκευή, σωματικό τραυματισμό και/ή υλική ζημιά. Φυλάξτε το εγχειρίδιο σε ασφαλές μέρος για μελλοντική αναφορά.

Γενικές οδηγίες ασφαλείας

ΑΣΦΑΛΕΙΑ ΣΤΟ ΧΩΡΟ ΕΡΓΑΣΙΑΣ

Διατηρήστε τον χώρο εργασίας σας καθαρό και καλά φωτισμένο. Οι ακατάστατοι και σκοτεινοί χώροι ευνοούν τα ατυχήματα.

Μην χρησιμοποιείτε ηλεκτρικά εργαλεία σε εκρηκτικές ατμόσφαιρες, όπως παρουσία εύφλεκτων υγρών, αερίων ή σκόνης. Τα ηλεκτρικά εργαλεία δημιουργούν σπινθήρες που μπορεί να αναφλέξουν τη σκόνη ή τους καπνούς.

Κρατήστε μακριά τους παρευρισκόμενους, τα παιδιά και τους επισκέπτες κατά τη χρήση ηλεκτρικού εργαλείου. Οι περισπασμοί μπορεί να σας κάνουν να χάσετε τον έλεγχο.

ΗΛΕΚΤΡΙΚΗ ΑΣΦΑΛΕΙΑ

Τα βύσματα των ηλεκτρικών εργαλείων πρέπει να ταιριάζουν με την πρίζα. Μην τροποποιείτε ποτέ το βύσμα με οποιονδήποτε τρόπο. Μην χρησιμοποιείτε αντάπτορες με ηλεκτρικά εργαλεία που έχουν γείωση.

Τα μη τροποποιημένα βύσματα και οι αντίστοιχες πρίζες περιορίζουν τον κίνδυνο ηλεκτροπληξίας.

Αποφύγετε την επαφή του σώματος με γειωμένες επιφάνειες, όπως σωλήνες, καλοριφέρ, φούρνους και ψυγεία. Υπάρχει αυξημένος κίνδυνος ηλεκτροπληξίας εάν το σώμα σας είναι γειωμένο.

Μην εκθέτετε τα ηλεκτρικά εργαλεία σε βροχή ή υγρές συνθήκες. Η είσοδος νερού σε ένα ηλεκτρικό εργαλείο αυξάνει τον κίνδυνο ηλεκτροπληξίας.

Μην κακομεταχειρίζεστε το καλώδιο. Μην χρησιμοποιείτε ποτέ το καλώδιο για να μεταφέρετε, να τραβήξετε ή να αποσυνδέσετε το ηλεκτρικό εργαλείο. Κρατήστε το καλώδιο μακριά από πηγές θερμότητας, λάδια, αιχμηρές άκρες ή κινούμενα μέρη. Τα κατεστραμμένα ή μπλεγμένα καλώδια αυξάνουν τον κίνδυνο ηλεκτροπληξίας. Όταν χρησιμοποιείτε ένα ηλεκτρικό εργαλείο σε εξωτερικό χώρο, χρησιμοποιήστε ένα καλώδιο προέκτασης κατάλληλο για εξωτερική χρήση. Η χρήση καλωδίου κατάλληλου για εξωτερική χρήση μειώνει τον κίνδυνο ηλεκτροπληξίας.

Εάν είναι αναπόφευκτο να χρησιμοποιήσετε ένα ηλεκτρικό εργαλείο σε υγρό περιβάλλον, χρησιμοποιήστε έναν διακόπτη κυκλώματος βλάβης γείωσης.

ΠΡΟΣΩΠΙΚΗ ΑΣΦΑΛΕΙΑ

Μείνετε σε εγρήγορση, προσέχετε τι κάνετε και χρησιμοποιήστε την κοινή λογική όταν χειρίζεστε ένα ηλεκτρικό εργαλείο. Μην χρησιμοποιείτε ηλεκτρικό εργαλείο όταν είστε κουρασμένοι ή υπό την επήρεια ουσιών, αλκοόλ ή φαρμάκων.

Μια στιγμή απροσεξίας κατά τη χρήση ηλεκτρικών εργαλείων μπορεί να οδηγήσει σε σοβαρό τραυματισμό. Χρησιμοποιήστε εξοπλισμό ασφαλείας. Φοράτε πάντα προστατευτικά γυαλιά. Πρέπει να χρησιμοποιείτε μάσκα σκόνης, αντιολισθητικά παπούτσια ασφαλείας, κράνος ή προστατευτικά ακοής, ανάλογα με τις συνθήκες.

Ντυθείτε κατάλληλα. Μην φοράτε φαρδιά ρούχα ή κοσμήματα. Συγκρατήστε τα μακριά μαλλιά. Κρατήστε τα μαλλιά, τα ρούχα και τα γάντια σας μακριά από κινούμενα μέρη. Τα φαρδιά ρούχα, τα κοσμήματα ή τα μακριά μαλλιά μπορεί να πιαστούν στα κινούμενα μέρη.

Αποφύγετε την τυχαία εκκίνηση. Βεβαιωθείτε ότι ο διακόπτης είναι απενεργοποιημένος πριν συνδέσετε το εργαλείο στην πηγή τροφοδοσίας ή/και στην μπαταρία, το σηκώσετε ή το μεταφέρετε. Η μεταφορά ηλεκτρικών εργαλείων με το δάχτυλό σας στον διακόπτη ή η ενεργοποίηση ηλεκτρικών εργαλείων με τον διακόπτη ενεργοποιημένο μπορεί να προκαλέσει ατυχήματα.

Αφαιρέστε τυχόν κλειδιά ρύθμισης πριν ενεργοποιήσετε το ηλεκτρικό εργαλείο. Ένα κλειδί ή ένα κλειδί που έχει παραμείνει συνδεδεμένο σε ένα περιστρεφόμενο μέρος του ηλεκτρικού εργαλείου μπορεί να προκαλέσει τραυματισμό.

Μην τευνώνεστε υπερβολικά. Διατηρείτε πάντα σταθερή στάση και ισορροπία. Η σταθερή στάση και ισορροπία επιτρέπουν τον καλύτερο έλεγχο του ηλεκτρικού εργαλείου σε απρόβλεπτες καταστάσεις.

Εάν παρέχονται συσκευές για τη σύνδεση συστημάτων εξαγωγής και συλλογής σκόνης, βεβαιωθείτε ότι είναι συνδεδεμένες και χρησιμοποιούνται σωστά. Η χρήση συστημάτων συλλογής σκόνης μπορεί να μειώσει τους κινδύνους που σχετίζονται με τη σκόνη.

ΧΡΗΣΗ ΚΑΙ ΦΡΟΝΤΙΔΑ ΤΩΝ ΗΛΕΚΤΡΙΚΩΝ ΕΡΓΑΛΕΙΩΝ

Μην ασκείτε υπερβολική δύναμη στο ηλεκτρικό εργαλείο. Χρησιμοποιείτε το κατάλληλο ηλεκτρικό εργαλείο για την εργασία που θέλετε να εκτελέσετε. Το κατάλληλο ηλεκτρικό εργαλείο θα εκτελέσει την εργασία καλύτερα και με μεγαλύτερη ασφάλεια, με την ταχύτητα για την οποία έχει σχεδιαστεί.

Μην χρησιμοποιείτε το ηλεκτρικό εργαλείο εάν ο διακόπτης δεν το ενεργοποιεί ή απενεργοποιεί. Κάθε ηλεκτρικό εργαλείο που δεν μπορεί να ελεγχθεί με τον διακόπτη είναι επικίνδυνο και πρέπει να να επισκευαστεί.

Αποσυνδέστε το φις από την πηγή τροφοδοσίας πριν κάνετε οποιαδήποτε ρύθμιση, αλλάξτε εξαρτήματα ή αποθηκεύσετε το ηλεκτρικό εργαλείο. Τέτοιες προληπτικές μέτρα ασφαλείας μειώνουν τον κίνδυνο να ξεκινήσει το ηλεκτρικό εργαλείο κατά λάθος.

Αποθηκεύστε τα αχρησιμοποίητα ηλεκτρικά εργαλεία μακριά από παιδιά και άλλα άτομα που δεν έχουν εκπαιδευτεί. Τα ηλεκτρικά εργαλεία είναι επικίνδυνα στα χέρια ατόμων που δεν έχουν εκπαιδευτεί.

Συντηρήστε τα ηλεκτρικά εργαλεία με προσοχή. Διατηρήστε τα εργαλεία κοπής αιχμηρά και καθαρά. Τα ηλεκτρικά εργαλεία που συντηρούνται σωστά, με αιχμηρές άκρες κοπής, είναι λιγότερο πιθανό να κολλήσουν και είναι ευκολότερο να ελεγχθούν.

Ελέγξτε για κακή ευθυγράμμιση ή μπλοκάρισμα των κινούμενων μερών, θραύση εξαρτημάτων και οποιαδήποτε άλλη κατάσταση που μπορεί να επηρεάσει τη λειτουργία των ηλεκτρικών εργαλείων. Εάν έχει υποστεί ζημιά, επισκευάστε το ηλεκτρικό εργαλείο πριν από τη χρήση.

Χρησιμοποιήστε το ηλεκτρικό εργαλείο, τα εξαρτήματα και τα εξαρτήματα εργαλείων κ.λπ. σύμφωνα με αυτές τις οδηγίες, λαμβάνοντας υπόψη τις συνθήκες εργασίας και την εργασία που πρέπει να εκτελεστεί. Η χρήση του ηλεκτρικού εργαλείου για εργασίες διαφορετικές από αυτές για τις οποίες προορίζεται μπορεί να οδηγήσει σε επικίνδυνη κατάσταση.

Φυλάξτε αυτές τις οδηγίες. Αντρέξτε σε αυτές συχνά και χρησιμοποιήστε τις για να ενημερώσετε άλλους που ενδέχεται να χρησιμοποιήσουν αυτό το εργαλείο. Εάν δανείσετε αυτό το εργαλείο σε κάποιο άλλο άτομο, παραχωρήστε του και αυτές τις οδηγίες.

ΧΡΗΣΗ ΚΑΙ ΦΡΟΝΤΙΔΑ ΤΩΝ ΕΡΓΑΛΕΙΩΝ ΜΕ ΜΠΑΤΑΡΙΑ

Φορτίζετε μόνο με το φορτιστή που προδιαγράφεται από τον κατασκευαστή. Ένας φορτιστής που είναι κατάλληλος για έναν τύπο μπαταρίας μπορεί να δημιουργήσει κίνδυνο πυρκαγιάς όταν χρησιμοποιείται με άλλη μπαταρία.

Χρησιμοποιείτε ηλεκτρικά εργαλεία μόνο με ειδικά σχεδιασμένες μπαταρίες. Η χρήση οποιωνδήποτε άλλων μπαταριών μπορεί να δημιουργήσει κίνδυνο τραυματισμού και πυρκαγιάς.

Όταν η μπαταρία δεν χρησιμοποιείται, κρατήστε την μακριά από άλλα μεταλλικά αντικείμενα, όπως συνδετήρες, κέρματα, κλειδιά, καρφιά, βίδες ή άλλα μικρά μεταλλικά αντικείμενα, που μπορούν να

δημιουργήσουν σύνδεση μεταξύ των ακροδεκτών. Η βραχυκύκλωση των ακροδεκτών της μπαταρίας μπορεί να προκαλέσει εγκαύματα ή πυρκαγιά.

Σε ακραίες συνθήκες χρήσης ή θερμοκρασίας, μπορεί να προκληθεί διαρροή της μπαταρίας. Εάν το υγρό έρθει σε επαφή με το δέρμα σας, πλύνετε αμέσως με σαπούνι και νερό και στη συνέχεια εξουδετερώστε το με χυμό λεμονιού ή ξύδι. Εάν το υγρό έρθει σε επαφή με τα μάτια σας, ξεπλύνετε τα με καθαρό νερό για τουλάχιστον 10 λεπτά και στη συνέχεια αναζητήστε αμέσως ιατρική βοήθεια. Η τήρηση αυτού του κανόνα θα μειώσει τον κίνδυνο σοβαρού τραυματισμού.

ΣΕΡΒΙΣ

Το σέρβις των εργαλείου πρέπει να πραγματοποιείται μόνο από εξειδικευμένο προσωπικό επισκευών. Το σέρβις ή η συντήρηση που πραγματοποιείται από μη εξειδικευμένο προσωπικό μπορεί να οδηγήσει σε κίνδυνο τραυματισμού.

Κατά το σέρβις ενός εργαλείου, χρησιμοποιείτε μόνο πανομοιότυπα ανταλλακτικά. Ακολουθήστε τις οδηγίες στην ενότητα Συντήρηση αυτού του εγχειριδίου. Η χρήση μη εξουσιοδοτημένων ανταλλακτικών ή η μη τήρηση των οδηγιών συντήρησης μπορεί να δημιουργήσει κίνδυνο ηλεκτροπληξίας ή τραυματισμού.

ΕΙΔΙΚΟΙ ΚΑΝΟΝΕΣ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΓΙΑ ΤΟ ΑΣΥΡΜΑΤΟ ΦΥΣΗΤΗΡΑ

- Μην τοποθετείτε αντικείμενα στα ανοίγματα. Μην χρησιμοποιείτε το εργαλείο με φραγμένα ανοίγματα. Κρατήστε το καθαρό από σκόνη, χνούδια, μαλλιά και οτιδήποτε μπορεί να μειώσει τη ροή του αέρα.
- Κρατήστε τα μαλλιά, τα φαρδιά ρούχα, τα δάχτυλα και όλα τα μέρη του σώματος μακριά από τα ανοίγματα και τα κινούμενα μέρη.
- Δώστε ιδιαίτερη προσοχή όταν καθαρίζετε σκάλες.
- Μην χρησιμοποιείτε τον φυστήρα για να μαζέψετε εύφλεκτα ή καύσιμα υγρά, όπως βενζίνη, και μην τον χρησιμοποιείτε σε περιοχές όπου μπορεί να υπάρχουν τέτοια υγρά.
- Αφαιρέστε όλα τα σκληρά αντικείμενα από τον χώρο εργασίας. Μην φυσάτε τα υπολείμματα προς την κατεύθυνση ανθρώπων, ζώων ή περιουσιακών στοιχείων.
- Χρησιμοποιείτε μόνο τα παρεχόμενα εξαρτήματα. Διατηρήστε τα προστατευτικά στη θέση τους και σε καλή κατάσταση λειτουργίας.
- Διατηρήστε τις ετικέτες και τις πινακίδες με το όνομα της συσκευής. Αυτές περιέχουν σημαντικές πληροφορίες ασφαλείας.
- Τα άτομα με βηματοδότες πρέπει να συμβουλευούνται τον/τους γιατρό/γιατρούς τους πριν από τη χρήση. Τα ηλεκτρομαγνητικά πεδία σε κοντινή απόσταση από τον βηματοδότη της καρδιάς μπορεί να προκαλέσουν παρεμβολές ή βλάβη στον βηματοδότη.
- Οι προειδοποιήσεις, οι προφυλάξεις και οι οδηγίες που αναφέρονται σε αυτό το εγχειρίδιο οδηγιών δεν μπορούν να καλύψουν όλες τις πιθανές συνθήκες και καταστάσεις που μπορεί να προκύψουν. Ο χειριστής πρέπει να κατανοήσει ότι η κοινή λογική και η προσοχή είναι παράγοντες που δεν μπορούν να ενσωματωθούν σε αυτό το προϊόν, αλλά πρέπει να παρέχονται από τον χειριστή.

ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

Μοντέλο	EC1719X44
Τάση	42 V (21+21) (Li-ion)
Όγκος αέρα	1020 m ³ /min
Ταχύτητα αέρα	240 km/h
Ταχύτητες	4 + 1 Turbo
Κινητήρας	χωρίς ψήκτρες
Ταχύτητα (χωρίς φορτίο)	9000 - 23000 rpm (+/- 10%)
Καθαρό βάρος	3,1 kg (χωρίς μπαταρία)
Περιλαμβάνει	2 μπαταρίες, διπλός ταχυφορτιστής 4A, μιάντας με διπλό άγκιστρο, συναρμολόγηση σωλήνα αέρα*

*Περισσότερες πληροφορίες για το φορτιστή και τις μπαταρίες στις σελίδες 59-72 και 73-76 αντιστοίχως.

ΣΥΝΑΡΜΟΛΟΓΗΣΗ

ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ: Μην χρησιμοποιείτε αυτό το προϊόν εάν οποιοδήποτε εξάρτημα από τον κατάλογο συσκευασίας είναι ήδη συναρμολογημένο στο προϊόν σας κατά την αποσυσκευασία του. Τα εξαρτήματα αυτού του καταλόγου δεν συναρμολογούνται στο προϊόν από τον κατασκευαστή και απαιτούν εγκατάσταση από τον πελάτη. Η χρήση ενός προϊόντος που ενδέχεται να έχει συναρμολογηθεί ακατάλληλα μπορεί να οδηγήσει σε σοβαρό τραυματισμό.

ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ: Εάν οποιοδήποτε εξάρτημα είναι κατεστραμμένο ή λείπει, μην χρησιμοποιείτε αυτό το προϊόν μέχρι να αντικατασταθούν τα εξαρτήματα. Η χρήση αυτού του προϊόντος με κατεστραμμένα ή εξαρτήματα που λείπουν μπορεί να προκαλέσει σοβαρό τραυματισμό.

ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ: Μην επιχειρήσετε να τροποποιήσετε αυτό το προϊόν ή να δημιουργήσετε εξαρτήματα

που δεν συνιστώνται για χρήση με αυτό το προϊόν. Οποιαδήποτε τέτοια αλλαγή ή τροποποίηση αποτελεί κακή χρήση και μπορεί να οδηγήσει σε επικίνδυνες καταστάσεις που ενδέχεται να προκαλέσουν σοβαρό τραυματισμό.

ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ: Μην συνδέετε το προϊόν στην παροχή ρεύματος πριν ολοκληρωθεί η συναρμολόγηση. Η μη τήρηση αυτής της προειδοποίησης μπορεί να οδηγήσει σε τυχαία εκκίνηση και πιθανό σοβαρό τραυματισμό.

ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΑΦΑΙΡΕΣΗ ΣΩΛΗΝΑ ΦΥΣΗΤΗΡΑ

ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ: Πριν από οποιαδήποτε ρύθμιση ή διαδικασία συντήρησης, βεβαιωθείτε πάντα ότι το εργαλείο είναι απενεργοποιημένο και ότι η μπαταρία έχει αφαιρεθεί.

- Τοποθετήστε το σωλήνα του ανεμιστήρα στο περίβλημα του κινητήρα. Βεβαιωθείτε ότι ο σωλήνας του ανεμιστήρα είναι καλά στερεωμένος.
- Πατήστε το κουμπί απελευθέρωσης, ώστε να μπορείτε να αποσυνδέσετε το σωλήνα. Μην προσπαθήσετε να αποσυνδέσετε τους σωλήνες με δύναμη ή χρησιμοποιώντας εργαλεία.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Πριν αποσυναρμολογήσετε το σωλήνα του ανεμιστήρα, βεβαιωθείτε ότι ο διακόπτης ενεργοποίησης/απενεργοποίησης ON/OFF βρίσκεται στη θέση OFF (Δείτε το Σχ. 1, σελίδα 3).

ΣΥΝΑΡΜΟΛΟΓΗΣΗ/ΑΠΟΣΥΝΑΡΜΟΛΟΓΗΣΗ (Επίπεδο/Κυκλικό ακροφύσιο/Κιτ καθαρισμού υδρορροών)

Επίπεδο ακροφύσιο / Στρογγυλό ακροφύσιο

Τοποθετήστε το ακροφύσιο στον σωλήνα του φυσητήρα και περιστρέψτε το κούμπωμα μέσα στην εγκοπή ώστε να ασφαλίσει σταθερά. Με την εγκατάσταση του επίπεδου ακροφυσίου επιτυγχάνεται μεγαλύτερη παροχή αέρα, το επίπεδο ακροφύσιο είναι κατάλληλο για τον καθαρισμό μεγάλων χώρων. Με την εγκατάσταση του κυκλικού ακροφυσίου επιτυγχάνεται υψηλότερη ταχύτητα αεραερίων κατάλληλο για τον καθαρισμό σημείων όπου άμμος και χαλίκια ή υπολείμματα έχουν κολλήσει σε υγρές επιφάνειες (ανατρέξτε στο Σχ. 3Α και στη Σχ. 3Β., σελίδα 3).

Σε εξαρτημάτων καθαρισμού υδρορροών

Συναρμολογήστε το σετ εξαρτημάτων καθαρισμού υδρορροών. Στη συνέχεια τοποθετήστε το στο περίβλημα του κινητήρα. Συνδέεται εύκολα στον φυσητήρα ώστε να αποφεύγεται η χρήση σκάλας ή η ανάβαση στην οροφή για τον καθαρισμό των υδρορροών σας. Με ρυθμιζόμενο ακροφύσιο φυσητήρα, μπορείτε να φυσάτε τα υπολείμματα προς οποιαδήποτε κατεύθυνση (παρακαλούμε ανατρέξτε στη Σχ. , σελίδα 3).

ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ / ΑΦΑΙΡΕΣΗ ΜΠΑΤΑΡΙΑΣ

ΣΗΜΑΝΤΙΚΟ! Η μπαταρία δεν ήταν φορτισμένη κατά την αγορά. Πριν χρησιμοποιήσετε τον φυσητήρα για πρώτη φορά, τοποθετήστε την μπαταρία στον φορτιστή και φορτίστε τη. Βεβαιωθείτε ότι έχετε διαβάσει όλες τις προφυλάξεις ασφαλείας και ότι ακολουθείτε τις οδηγίες στην ενότητα του φορτιστή μπαταρίας.

Τοποθέτηση μπαταρίας: Προκειμένου να τοποθετήσετε την μπαταρία στο κάτω μέρος της λαβής, ευθυγραμμίστε τις “ράγες” της μπαταρίας με τις “ράγες” στη λαβή και πιέστε την μπαταρία προς τα μέσα στη λαβή. Προκειμένου να συνδεθεί η μπαταρία, σύρετε την μπαταρία πλήρως προς τα εμπρός, μέχρι να ασφαλίσει το κούμπωμα στη θέση του.

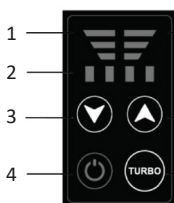
Αφαίρεση μπαταρίας: Πιέστε το κουμπί απελευθέρωσης της μπαταρίας, σύρετε την μπαταρία προς τα πίσω και στη συνέχεια τραβήξτε ή “ανασήκώστε” την μπαταρία έξω από το εργαλείο (ανατρέξτε στ Σχ. 5).

ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ. Ακολουθήστε αυτές τις οδηγίες με τη σωστή σειρά, ώστε να αποφευχθεί τραυματισμός και να μειωθεί ο κίνδυνος ηλεκτροπληξίας ή πυρκαγιάς. Αντικαταστήστε αμέσως την μπαταρία ή τον φορτιστή, εάν το περίβλημα της μπαταρίας ή το καλώδιο του φορτιστή έχει υποστεί ζημιά. Βεβαιωθείτε ότι το πακέτο μπαταρίας έχει αφαιρεθεί πριν από τον έλεγχο, τη ρύθμιση ή την εκτέλεση εργασιών συντήρησης σε οποιοδήποτε μέρος του φυσητήρα.

ΕΞΥΠΝΟΣ ΠΙΝΑΚΑΣ ΕΛΕΓΧΟΥ

Χωρητικότητα μπαταρίας

Ο αριστερός δείκτης μπαταρίας δείχνει τη χωρητικότητα της αριστερής μπαταρίας. Ο δεξιός δείκτης μπαταρίας δείχνει τη χωρητικότητα της δεξιάς μπαταρίας. Όταν η μπαταρία είναι πλήρως φορτισμένη, εμφανίζεται με πράσινο χρώμα. Όταν η μπαταρία είναι στη μισή χωρητικότητα, εμφανίζεται με κόκκινο χρώμα.



1. Ένδειξη αριστερής μπαταρίας
2. Ένδειξη ταχύτητας αέρα
3. Κουμπί χαμηλής ταχύτητας
4. Κουμπί ON/OFF
5. Ένδειξη δεξιάς μπαταρίας
6. Κουμπί υψηλής ταχύτητας
7. Κουμπί ταχύτητας TURBO

Όταν η μπαταρία δεν έχει αρκετή χωρητικότητα, εμφανίζεται με κόκκινο χρώμα. Όταν βλέπετε κόκκινο χρώμα, πρέπει να φορτίσετε την μπαταρία.

Έλεγχος ταχύτητας αέρα: Η ένδειξη ταχύτητας αέρα εμφανίζει τέσσερις διαφορετικές ταχύτητες αέρα κατά την εργασία. Μπορείτε να πατήσετε το κουμπί χαμηλότερης ταχύτητας για να μειώσετε την ταχύτητα του αέρα ή το κουμπί υψηλότερης ταχύτητας για να αυξήσετε την ταχύτητα του αέρα. Η ένδειξη ταχύτητας αέρα δείχνει ποια ταχύτητα χρησιμοποιείτε κάθε φορά.

ΣΥΝΔΕΣΗ ΤΟΥ ΦΟΡΤΙΣΤΗ ΣΤΗΝ ΠΑΡΟΧΗ ΡΕΥΜΑΤΟΣ

Η τάση της παροχής ρεύματος (δικτύου) και η τάση λειτουργίας πρέπει να είναι ίδιες.

- Εισαγάγετε το φις στην πρίζα του τοίχου.
- Μετά τη σύνδεση του φορτιστή στην παροχή ρεύματος εκτελείται αυτοέλεγχος. Κατά τη διάρκεια αυτής της διαδικασίας, η πράσινη ενδεικτική λυχνία στον φορτιστή ανάβει.

ΦΟΡΤΙΣΗ ΤΗΣ ΜΠΑΤΑΡΙΑΣ

Μια καινούργια μπαταρία εργοστασίου δεν είναι πλήρως φορτισμένη.

Σύσταση: Φορτίστε πλήρως την μπαταρία πριν από την πρώτη χρήση.

Συνδέστε τον φορτιστή στην παροχή ρεύματος. Η τάση δικτύου και η τάση λειτουργίας του φορτιστή πρέπει να είναι ίδιες.

Χρησιμοποιείτε τον φορτιστή μόνο σε κλειστούς και ξηρούς χώρους, σε θερμοκρασία περιβάλλοντος από +5 °C έως +40 °C (+40 °F έως 104 °F).

Φορτίζετε μόνο στεγνές μπαταρίες. Αφήστε μια υγρή μπαταρία να στεγνώσει πριν από τη φόρτιση.

Πιέστε την μπαταρία μέσα στον φορτιστή μέχρι να γίνει αισθητή αντίσταση και στη συνέχεια πιέστε τη μέχρι το τέρμα.

Η φόρτιση ξεκινά μόλις ανάψει η κόκκινη ενδεικτική λυχνία στον φορτιστή.

Ο χρόνος φόρτισης εξαρτάται από διάφορους παράγοντες, όπως η κατάσταση της μπαταρίας και η θερμοκρασία περιβάλλοντος, και επομένως μπορεί να διαφέρει από τους αναφερόμενους χρόνους.

Η μπαταρία θερμαίνεται κατά τη λειτουργία στο ηλεκτρικό εργαλείο. Εάν μια ζεστή μπαταρία τοποθετηθεί στον φορτιστή, ενδέχεται να απαιτηθεί να κρυώσει πριν από τη φόρτιση. Η διαδικασία φόρτισης ξεκινά μόνο αφού η μπαταρία έχει κρυώσει. Ο απαιτούμενος χρόνος ψύξης μπορεί να παρατείνει τον χρόνο φόρτισης.

Η μπαταρία και ο φορτιστής θερμαίνονται κατά τη διάρκεια της διαδικασίας φόρτισης.

ΤΕΛΟΣ ΦΟΡΤΙΣΗΣ

Η φόρτιση της μπαταρίας έχει ολοκληρωθεί όταν ανάψει η πράσινη ενδεικτική λυχνία. Αφαιρέστε την πλήρως φορτισμένη μπαταρία από τον φορτιστή.

ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ

Κουμπί Turbo

Η λειτουργία αύξησης της ροής αέρα «turbo» χρησιμοποιείται μόνο σε περιπτώσεις όπου έχουν κολλήσει φύλλα και σκουπίδια ή όταν η κανονική ροή αέρα δεν είναι επαρκής. Στις περισσότερες περιπτώσεις, η κανονική ροή αέρα είναι επαρκής. Η αύξηση της ροής αέρα χρησιμοποιείται κυρίως για σύντομες ενέργειες. Μετά από 30 δευτερόλεπτα, η ταχύτητα θα επανέλθει αυτόματα στην προηγούμενη ταχύτητα. Εάν χρειάζεται να διατηρήσετε την ταχύτητα turbo, πρέπει να πατήσετε ξανά.

Ενεργοποίηση/απενεργοποίηση

Κρατήστε τον φυσητήρα και πατήστε το κουμπί ON/OFF στον πίνακα ελέγχου· ο φυσητήρας επιταχύνει και ο αέρας εξέρχεται από το ακροφύσιο. Για απενεργοποίηση, αφήστε το κουμπί ON/OFF. Δεν εξέρχεται αέρας από το ακροφύσιο.

Χρήση του φυσητήρα

Κράτημα και έλεγχος του φυσητήρα: Κρατήστε και ελέγξτε τον φυσητήρα με το ένα χέρι στη λαβή ελέγχου – τυλίξτε τη λαβή με τον αντίχειρά σας. Στρέψτε το ακροφύσιο προς το έδαφος, περπατήστε αργά και σταθερά προς τα εμπρός.

Έλεγχος θερμοκρασίας/προστασία από υπερφόρτωση

Όταν η θερμοκρασία της μπαταρίας είναι πολύ υψηλή, το μηχάνημα απενεργοποιείται αυτόματα.

- Απενεργοποιήστε το ηλεκτρικό εργαλείο.
- Αφήστε την μπαταρία να κρυώσει πριν συνεχίσετε την εργασία. Όταν το ηλεκτρικό εργαλείο μπλοκάρει και απενεργοποιείται αυτόματα.
- Αφαιρέστε το ηλεκτρικό εργαλείο από το τεμάχιο εργασίας.
- Μόλις διορθωθεί το μπλοκάρισμα, το εργαλείο θα συνεχίσει να λειτουργεί με τον καθορισμένο ρυθμό.

Σημαντικές σημειώσεις για την φόρτιση:

ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ: Οι μπαταρίες αποστέλλονται με χαμηλό επίπεδο φόρτισης, προκειμένου να αποτραπούν πιθανά προβλήματα. Επομένως, πρέπει να τις φορτίσετε πριν από την πρώτη χρήση.

- Χρησιμοποιείτε μόνο τον κατάλληλο φορτιστή μπαταρίας.
- Ο χρόνος φόρτισης είναι περίπου 1 ώρα και εξαρτάται από της μπαταρίας.
- Συνδέστε το πακέτο μπαταρίας στον φορτιστή ευθυγραμμίζοντας τις προεξέχουσες της μπαταρίας με τις εγκοπές του φορτιστή και, στη συνέχεια, σύρετε τη μπαταρία πάνω στον φορτιστή.
- Πίστετε προς τα κάτω την μπαταρία ώστε να βεβαιωθείτε ότι η μπαταρίας εφαρμόζει σωστά με τον φορτιστή. Τα μάνδαλα πρέπει να κουμπώσουν, ώστε να διασφαλιστεί ότι ο φορτιστής είναι σωστά συνδεδεμένος.
- Μην τοποθετείτε τον φορτιστή σε χώρο με ακραία θερμότητα ή ψύχος. Λειτουργεί καλύτερα σε κανονική θερμοκρασία δωματίου.
- Η μπαταρία μπορεί να γίνει ελαφρώς ζεστή στην αφή κατά τη φόρτιση. Αυτό είναι φυσιολογικό και δεν υποδηλώνει πρόβλημα.
- Οι κόκκινες λυχνίες LED παραμένουν αναμμένες κατά τη διάρκεια της φόρτισης.
- Όταν ανάψει η πράσινη λυχνία LED, αυτό υποδηλώνει ότι η μπαταρία είναι πλήρως φορτισμένη.
- Για να αφαιρέσετε την μπαταρία από τον φορτιστή, πιέστε τα μάνδαλα και τραβήξτε προς τα επάνω την μπαταρίας.
- Όταν η μπαταρία είναι πλήρως φορτισμένη, αφαιρέστε τη από τον φορτιστή.

ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΚΑΙ ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗ

ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ: Για να αποφύγετε τραυματισμούς και τον κίνδυνο πυρκαγιάς ή ηλεκτροπληξίας, αφαιρέστε την μπαταρία πριν από τη ρύθμιση, την επιθεώρηση ή τον καθαρισμό του ηλεκτρικού εργαλείου. Κατά τη συντήρηση, χρησιμοποιείτε μόνο πανομοιότυπα ανταλλακτικά. Η χρήση άλλων ανταλλακτικών μπορεί να δημιουργήσει κίνδυνο ή να προκαλέσει ζημιά στο προϊόν.

- Να είστε προσεκτικοί με τις μπαταρίες που πλησιάζουν στο τέλος της διάρκειας ζωής τους. Εάν παρατηρήσετε μειωμένη απόδοση του εργαλείου ή σημαντικά μικρότερο χρόνο λειτουργίας μεταξύ των φορτίσεων, τότε είναι καιρός να αντικαταστήσετε τη μπαταρία. Εάν δεν το κάνετε, το εργαλείο μπορεί να λειτουργήσει ακατάλληλα ή να προκληθεί ζημιά στο φορτιστή.
- Τα ανοίγματα εξαερισμού και οι διακόπτες πρέπει να διατηρούνται καθαρά και απαλλαγμένα από ξένα σώματα. Μην επιχειρήσετε να τα καθαρίσετε εισάγοντας αιχμηρά αντικείμενα μέσα από τα ανοίγματα.
- Αποφύγετε τη χρήση διαλυτών κατά τον καθαρισμό πλαστικών εξαρτημάτων. Τα περισσότερα πλαστικά είναι ευαίσθητα σε ζημιές από διάφορους τύπους εμπορικών διαλυτών και ενδέχεται να υποστούν ζημιά από τη χρήση τους. Χρησιμοποιήστε καθαρά πανάκια για να αφαιρέσετε ακαθαρσίες, λάδια, γράσα κ.λπ.
- Τα μηχανήματά έχουν σχεδιαστεί να λειτουργούν για μεγάλο χρονικό διάστημα με ελάχιστη συντήρηση. Η συνεχής ικανοποιητική λειτουργία εξαρτάται από τη σωστή φροντίδα του μηχανήματος και τον τακτικό καθαρισμό.
- Για να διατηρηθεί η χωρητικότητα της μπαταρίας, συνιστούμε να αποφορτίζετε πλήρως την μπαταρία κάθε μήνα και να την επαναφορτίζετε πλήρως. Αποθηκεύετε μόνο με πλήρως φορτισμένη μπαταρία και συμπληρώνετε τη φόρτιση από καιρό σε καιρό εάν αποθηκεύεται για μεγάλο χρονικό διάστημα. Αποθηκεύετε σε ξηρό και χωρίς παγετό μέρος, η θερμοκρασία περιβάλλοντος δεν πρέπει να υπερβαίνει τους 40 °C.

ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ: Αφαιρέστε την μπαταρία από το εργαλείο πριν κάνετε ρυθμίσεις ή συναρμολογήσετε εξαρτήματα.

Συμβουλές για επίλυση προβλημάτων

ΕΠΙΛΥΣΗ ΠΡΟΒΛΗΜΑΤΩΝ		
ΠΡΟΒΛΗΜΑ	ΠΙΘΑΝΗ ΑΙΤΙΑ	ΠΙΘΑΝΗ ΛΥΣΗ
Ο φυσητήρας δεν εκκινεί	Μη ορθώς τοποθετημένη μπαταρία	Ελέγξτε την εγκατάσταση της μπαταρίας
	Η μπαταρία δεν έχει φορτιστεί	Φορτίστε την μπαταρία
Η μπαταρία δεν φορτίζεται	Η μπαταρία δεν έχει τοποθετηθεί σωστά στον φορτιστή	Τοποθετήστε την μπαταρία στο φορτιστή μέχρι να εμφανιστεί η λυχνία LED.
	Ο φορτιστής δεν είναι συνδεδεμένος με πρίζα	Συνδέστε το φορτιστή σε μια λειτουργική πρίζα
	Η θερμοκρασία του περιβάλλοντος είναι πολύ υψηλή ή πολύ χαμηλή	Μετακινήστε το φορτιστή και την μπαταρία σε περιβάλλον με θερμοκρασία αέρα άνω των 4,5 °C ή κάτω των +40,5 °C.
Η μονάδα απενεργοποιείται απότομα	Η μπαταρία έχει φτάσει στο μέγιστο θερμοκό όριο	Αφήστε την μπαταρία να κρυώσει
	Εξαντλημένη μπαταρία.	Τοποθετήστε την μπαταρία στη βάση φόρτισης και αφήστε τη να φορτιστεί.

ΑΠΟΡΡΙΨΗ ΣΤΟ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝ

Για να αποφευχθούν ζημιές κατά τη μεταφορά, το εργαλείο πρέπει να παραδίδεται σε σταθερή συσκευασία. Η συσκευασία, καθώς και η μονάδα και τα εξαρτήματα, είναι κατασκευασμένα από ανακυκλώσιμα υλικά και μπορούν να απορριφθούν ανάλογα. Τα πλαστικά εξαρτήματα του εργαλείου φέρουν σήμανση ανάλογα με το υλικό τους, γεγονός που καθιστά δυνατή την απομάκρυνσή τους με τρόπο φιλικό προς το περιβάλλον και διαφοροποιημένο, χάρη στις διαθέσιμες εγκαταστάσεις συλλογής.



Μονο για χώρες της Ε.Ε.

Μην απορρίπτετε τα ηλεκτρικά εργαλεία μαζί με τα οικιακά απορρίμματα!

Σύμφωνα με την Ευρωπαϊκή Οδηγία 2002/96/ΕΚ για τα απόβλητα ηλεκτρικού και ηλεκτρονικού εξοπλισμού και την εφαρμογή της σύμφωνα με την εθνική νομοθεσία, τα ηλεκτρικά εργαλεία που έχουν φτάσει στο τέλος της ζωής τους πρέπει να συλλέγονται ξεχωριστά και να επιστρέφονται σε μια εγκατάσταση ανακύκλωσης συμβατή με το περιβάλλον.

* Ο κατασκευαστής διατηρεί το δικαίωμα να πραγματοποιεί μικρές αλλαγές στο σχεδιασμό και τις τεχνικές προδιαγραφές του προϊόντος χωρίς προηγούμενη ειδοποίηση, εκτός εάν αυτές οι αλλαγές επηρεάζουν σημαντικά την απόδοση και την ασφάλεια των προϊόντων. Τα εξαρτήματα που περιγράφονται/απεικονίζονται στις σελίδες του εγχειριδίου που κρατάτε στα χέρια σας ενδέχεται να αφορούν και άλλα μοντέλα της σειράς προϊόντων του κατασκευαστή με παρόμοια χαρακτηριστικά και ενδέχεται να μην περιλαμβάνονται στο προϊόν που μόλις αγοράσατε.

* Για να διασφαλιστεί η ασφάλεια και η αξιοπιστία του προϊόντος καθώς και η ισχύς της εγγύησης, όλες οι εργασίες επισκευής, επιδιώρησης ή αντικατάστασης, συμπεριλαμβανομένης της συντήρησης και των ειδικών ρυθμίσεων, πρέπει να πραγματοποιούνται αποκλειστικά από τεχνικούς του εξουσιοδοτημένου τμήματος σέρβις του κατασκευαστή.

* Χρησιμοποιείτε πάντα το προϊόν με τον παρεχόμενο εξοπλισμό. Η λειτουργία του προϊόντος με μη παρεχόμενο εξοπλισμό μπορεί να προκαλέσει δυσλειτουργίες ή ακόμη και σοβαρούς τραυματισμούς ή θάνατο. Ο κατασκευαστής και ο εισαγωγέας δεν φέρουν ευθύνη για τραυματισμούς και ζημιές που προκύπτουν από τη χρήση μη συμμορφούμενου εξοπλισμού.

СИМВОЛИ

Прочетете инструкциите	Носете предпазни очила	Носете безопасни, неплъзгащи се обувки
Риск от нараняване поради изхвърлен предмет	Носете предпазна маска	Дръжте страничните лица на безопасно разстояние от работната зона
Не излагайте устройството на дъжд или влага	Риск от токов удар	Информация
Инструментът отговаря на съответните европейски директиви и регламенти	Внимание! Опасност!	Не рециклирайте като битови отпадъци!

ИНСТРУКЦИИ ЗА БЕЗОПАСНОСТ



Предупреждение: Прочетете внимателно ръководството преди употреба. Неспазването на предупрежденията и инструкциите може да доведе до повреда на устройството, физически наранявания и/или имуществени щети. Съхранявайте ръководството на сигурно място за бъдеща справка.

Общи правила за безопасност

БЕЗОПАСНОСТ НА РАБОТНОТО МЯСТО

Поддържайте работното място чисто и добре осветено. Разхвърляните работни маси и тъмните зони водят до инциденти.

Не използвайте електроинструменти в експлозивна атмосфера, като например в присъствието на запалими течности, газове или прах. Електроинструментите създават искри, които могат да възпламенят праха или изпаренията.

Дръжте странични лица, деца и посетители на разстояние, докато работите с електроинструмент. Разсейването може да доведе до загуба на контрол.

ЕЛЕКТРИЧЕСКА БЕЗОПАСНОСТ

Щепселите на електрическите инструменти трябва да съответстват на контакта. Никога не променяйте щепсела по никакъв начин. Не използвайте адаптери с електрически инструменти със заземяване.

Непроменените щепсели и съответстващите им контакти намаляват риска от токов удар.

Избягвайте телесен контакт с повърхности със заземяване, като тръби, радиатори, печки и хладилници. Рискът от токов удар се увеличава, ако тялото ви е заземено.

Не излагайте електроинструментите на дъжд или влажни условия. Водата, която попадне в електроинструмента, увеличава риска от токов удар.

Не злоупотребявайте с кабела. Никога не използвайте кабела за носене, дърпане или изключване на електроинструмента. Дръжте кабела далеч от топлина, масло, остри ръбове или движещи се части. Повредените или заплетени кабели увеличават риска от токов удар.

Когато работите с електроинструмент на открито, използвайте удължител, подходящ за външна употреба. Използването на кабел, подходящ за външна употреба, намалява риска от токов удар.

Ако е неизбежно да работите с електроинструмент на влажно място, използвайте заземен предпазител.

ЛИЧНА БЕЗОПАСНОСТ

Бъдете бдителни, следете какво правите и използвайте здравия разум, когато работите с електроинструмент. Не използвайте електроинструмент, когато сте уморени или под въздействието на наркотици, алкохол или лекарства.

Един момент на невнимание при работа с електроинструменти може да доведе до сериозни телесни повреди. Използвайте предпазно оборудване. Винаги носете предпазни очила. В зависимост от условията трябва да се използват прахови маски, обувки с неплъзгаща се подметка, каска или предпазни слушалки.

Облечете се подходящо. Не носете широки дрехи или бижута. Приберете дългите коси. Дръжте косата, дрехите и ръкавиците си далеч от движещите се части. Широките дрехи, бижутата или дългите коси могат да се закачат в движещите се части.

Избягвайте случайно включване. Уверете се, че превключвателят е изключен, преди да свържете инструмента към източник на захранване и/или акумулаторна батерия, да го вдигнете или пренесете. Пренасянето на електроинструменти с пръст върху превключвателя или включването на електроинструменти с включен превключвател може да доведе до инциденти.

Премахнете всички ключове за регулиране или гаечни ключове, преди да включите електроинструмента. Гаечен ключ или ключ, оставен върху въртяща се част на електроинструмента, може да доведе до наранявания.

Не се простирайте прекалено. Поддържайте стабилна стойка и баланс по всяко време. Стабилната стойка и балансът позволяват по-добър контрол над електроинструмента в неочаквани ситуации.

Ако са предоставени устройства за свързване на съоръжения за изсмукване и събиране на прах, уверете се, че те са свързани и се използват правилно. Използването на съоръжения за събиране на прах може да намали рисковете, свързани с праха.

ИЗПОЛЗВАНЕ И ГРИЖА ЗА ЕЛЕКТРОИНСТРУМЕНТА

Не насилвайте електроинструмента. Използвайте подходящия електроинструмент за вашата работа. Подходящият електроинструмент ще свърши работата по-добре и по-безопасно при скоростта, за която е проектирано.

Не използвайте електроинструмента, ако превключвателят не го включва или изключва. Всеки електроинструмент, който не може да се контролира с превключвателя, е опасен и трябва да бъде поправен.

Изключете щепсела от източника на захранване, преди да правите настройки, да сменят принадлежностите или да съхраняват електроинструмента. Такива превантивни мерки за безопасност намаляват риска от случайно включване на електроинструмента.

Съхранявайте неизползваните електроинструменти на място, недостъпно за деца и други необучени лица. Електроинструментите са опасни в ръцете на необучени потребители.

Поддържайте електроинструментите с грижа. Поддържайте режещите инструменти остри и чисти. Правилно поддържаните електроинструменти с остри режещи ръбове са по-малко склонни да се заклещват и са по-лесни за контролиране.

Проверявайте за неправилно подреждане или заклещване на движещите се части, счупване на части и всяко друго състояние, което може да повлияе на работата на електроинструментите. Ако електроинструментът е повреден, го дайте за ремонт, преди да го използвате.

Използвайте електроинструмента, аксесоарите и накрайниците за инструменти и т.н. в съответствие с тези инструкции, като вземете предвид работните условия и работата, която трябва да се извърши. Използването на електроинструмента за операции, различни от предвидените, може да доведе до опасна ситуация.

Запазете тези инструкции. Преглеждайте ги често и ги използвайте, за да инструктирате други лица, които могат да използват този инструмент. Ако заемате този инструмент на друго лице, заемайте му и тези инструкции.

УПОТРЕБА И ГРИЖА ЗА АКУМУЛАТОРНИТЕ ИНСТРУМЕНТИ

Презареждайте само с зарядното устройство, посочено от производителя. Зарядното устройство, което е подходящо за един тип акумулаторна батерия, може да създаде риск от пожар, когато се използва с друга акумулаторна батерия.

Използвайте електроинструменти само с специално предназначени за тях акумулаторни батерии. Използването на други акумулаторни батерии може да създаде риск от нараняване и пожа

Когато акумулаторната батерия не се използва, я дръжте далеч от други метални предмети, като кламери, монети, ключове, пирони, винтове или други малки метални предмети, които могат да създадат връзка между двата полюса. Късо съединение между полюсите на акумулаторната батерия може да доведе до изгаряния или пожар.

При екстремни условия на употреба или температура може да се получи изтичане на акумулаторната батерия. Ако течността влезе в контакт с кожата ви, измийте я незабавно с вода и сапун, след което неутрализирайте с лимонов сок или оцет. Ако течността попадне в очите ви, изплакнете ги с чиста вода в продължение на най-малко 10 минути, след което незабавно потърсете медицинска помощ. Спазването на това правило ще намали риска от сериозни телесни повреди.

СЕРВИЗ

Сервизът на инструмента трябва да се извършва само от квалифициран ремонтник. Сервизът или поддръжката, извършвани от неквалифициран персонал, могат да доведат до риск от нараняване. При сервиз на инструмента използвайте само идентични резервни части. Следвайте инструкциите в раздела „Поддръжка“ на това ръководство. Използването на неразрешени части или неспазването на инструкциите за поддръжка може да доведе до риск от токов удар или нараняване.

СПЕЦИФИЧНИ ПРАВИЛА ЗА БЕЗОПАСНОСТ ЗА БЕЗЖИЧЕН ВЪТЪР

- Не поставяйте никакви предмети в отворите. Не използвайте, ако някой от отворите е запушен; пазете от прах, мляк, коса и всичко, което може да намали въздушния поток.
- Дръжте косата, широките дрехи, пръстите и всички части на тялото далеч от отворите и движещите се части.
- Бъдете особено внимателни при почистване на сълби.
- Не използвайте за събиране на запалими или горими течности, като бензин, и не използвайте в зони, където може да има такива.
- Премахнете всички твърди предмети от работната зона. Не издъхвайте отпадъци в посока към хора, животни или имущество.
- Използвайте само предоставените аксесоари. Поддържайте предпазители на мястото им и в изправно състояние.
- Поддържайте етикетите и табелките с името на уреда. Те съдържат важна информация за безопасността.
- Хората с пейсмейкъри трябва да се консултират с лекаря си преди употреба. Електромагнитните полета в близост до сърдечния пейсмейкър могат да причинят смущения или повреда на пейсмейкъра.
- Предупрежденията, предпазните мерки и инструкциите, описани в това ръководство за употреба, не могат да обхванат всички възможни условия и ситуации, които могат да възникнат. Операторът трябва да разбере, че здравият разум и предпазливостта са фактори, които не могат да бъдат вградени в този продукт, а трябва да бъдат осигурени от оператора.

ТЕХНИЧЕСКИ ДАННИ

Модел	EC1719X44
Напрежение	42 V (21+21) (Li - ion)
Обем на въздуха	1020 m³/min
Скорост на въздуха	240 km/h
Опции за скорост	4 + 1 Turbo
Тип на двигателя	безчетков
Скорост без натоварване	9000 -23000 rpm (+/- 10%)
Ново тегло	3,1 kg
Включва	2 батерии, двоен бързозаряден уред 4а, ремък с двойна кука, слобяване на въздушната тръба

*Повече информация за арядното устройство и батериите можете да намерите съответно на страници 59-72 и 73-76.

СЪБОР

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ: Не използвайте този продукт, ако някои части от списъка за опаковане вече са слобени към вашия продукт, когато го разопаковате. Частите от този списък не са слобени към продукта от производителя и изискват инсталация от клиента. Използването на продукт, който може да е неправилно слобен, може да доведе до сериозни наранявания.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ: Ако някои части са повредени или липсват, не експлоатирайте този продукт, докато частите не бъдат заменени. Използването на този продукт с повредени или липсващи части може да доведе до сериозни наранявания.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ: Не се опитвайте да модифицирате този продукт или да създавате аксесоари,

които не са препоръчани за употреба с този продукт. Всяка такава промяна или модификация е неправилна употреба и може да доведе до опасна ситуация, водеща до възможни сериозни наранявания.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ: Не свързвайте към електрическото захранване, докато сглобяването не е завършено. Неспазването на това може да доведе до случайно стартиране и възможни сериозни наранявания.

ИНСТАЛИРАНЕ / ПРЕМАХВАНЕ НА ВЕНТИЛАЦИОННАТА ТРЪБА

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ: Винаги се уверявайте, че инструментът е изключен и батерията е извадена, преди да извършвате каквито и да било настройки или процедури по поддръжка.

- Поставете тръбата на вентилатора върху корпуса на мотора. Уверете се, че тръбата на вентилатора е здраво закрепена.
- Натиснете бутона за освобождаване, за да можете да отделите тръбата. Не се опитвайте да отделите тръбите насила или с помощта на инструменти.

ЗАБЕЛЕЖКА: Преди да разглобите тръбата на вентилатора, се уверете, че превключвателят за включване/изключване е в положение „Изключено“ (моля, вижте фиг. страница 3).

МОНТАЖ/ДЕМОНТАЖ Плоска дюза/Кръгла дюза/Комплект за почистване на улици

Плоска дюза/кръгла дюза

Поставете дюзата на тръбата и завъртете катарамата в жлеба, за да я затегнете. Оборудвана с плоска дюза, тя може да постигне по-голяма въздушна мощност и е подходяща за почистване на големи пространства. С кръглата дюза можете да постигнете по-висока скорост на въздуха, тя е подходяща за почистване на места, където пясък, чакъл или отпадъци са залепнали по влажната земя (вижте фиг. 3А и фиг. 3Б, страница 3).

Комплект приставки за почистване на улици

Комплект приставки за почистване на улици Сглобете комплекта приставки за почистване на улици, както е показано на фиг. След това го монтирайте на корпуса на мотора. Лесно се закрепва към вентилатора, за да не се налага да използвате стълба или да се качвате на покрива, за да почистите улиците. С регулируема дюза на вентилатора можете да издхвате отпадъците във всяка посока (вижте фиг. 4, страница 3).

ИНСТАЛИРАНЕ/ИЗВАЖДАНЕ НА БАТЕРИЯТА

ВАЖНО!

Батерията не е заредена при покупката. Преди да използвате вентилатора за първи път, поставете батерията в зарядното устройство и я заредете. Прочетете всички предпазни мерки и следвайте инструкциите в раздела за зарядното устройство. За да инсталирате батерията: За да инсталирате батерията в долната част на дръжката, подравнете релсите на батерията с релсите в дръжката и натиснете батерията в дръжката. За да свържете батерията, плъзнете батерията напълно напред, докато заключващият механизъм се фиксира на място. За да извадите батерията: Натиснете бутона за освобождаване на батерията, плъзнете батерията назад и след това издърпайте или извадете батерията от инструмента (вижте фиг. 5).

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ: Спазвайте тези инструкции, за да избегнете наранявания и да намалите риска от токов удар или пожар:

- Сменете акумулаторната батерия или зарядното устройство незабавно, ако корпусът на батерията или кабелът на зарядното устройство са повредени.
- Уверете се, че акумулаторната батерия е извадена, преди да проверявате, настройвате или извършвате поддръжка на която и да е част от вентилатора.
- Прочетете, разберете и спазвайте инструкциите.

ИНТЕЛИГЕНТЕН КОНТРОЛЕН ПАНЕЛ

Капацитет на батерията

Индикаторът за лявата батерия показва капацитета на лявата батерия. 1
Индикаторът за дясната батерия показва капацитета на дясната батерия. 2
Когато батерията е напълно заредена, индикаторът е зелен. Когато батерията 3
е наполовина заредена, индикаторът е червен. Когато батерията няма достатъчен 4
капацитет, индикаторът е червен. Когато видите червен индикатор, трябва да заредите батерията.



1. Индикатор за лявата батерия
2. Индикатор за скоростта на въздуха
3. Бутон за по-ниска скорост
4. Бутон за включване/изключване
5. Индикатор за дясната батерия
6. Бутон за по-висока скорост
7. Бутон за TURBO скорост

Контрол на скоростта на въздуха

Индикаторът за скоростта на въздуха показва четири различни скорости на въздуха по време на работа. Можете да натиснете бутона за по-ниска скорост, за да намалите скоростта на въздуха, или да натиснете бутона за по-висока скорост, за да увеличите скоростта на въздуха. Индикаторът за скоростта на въздуха ще покаже с каква скорост работите.

СВЪРЗВАНЕ НА ЗАРЯДНОТО УСТРОЙСТВО КЪМ ЗАХРАНВАНЕТО

Напрежението на захранването (от електрическата мрежа) и работното напрежение трябва да са еднакви

- Включете щепсела в контакта.
- След свързване на зарядното устройство към захранването се извършва самотест. По време на този процес зелената лампа на зарядното устройство светва.

ЗАРЕЖДАНЕ НА БАТЕРИЯТА

Фабрично нова батерия не е напълно заредена.

Препоръка: Заредете батерията напълно, преди да я използвате за първи път.

- Включете/свържете зарядното устройство към захранването – напрежението на мрежата и работното напрежение на зарядното устройство трябва да са еднакви – вижте „Свързване на зарядното устройство към захранването“.

Използвайте зарядното устройство само в затворени и сухи помещения при околна температура между +5 °C и +40 °C (+40 °F до 104 °F)

Зареждайте само сухи батерии. Оставете влажната батерия да изсъхне, преди да я заредите.

- Натиснете батерията в зарядното устройство, докато усетите забележимо съпротивление - след това я натиснете докрай.
- Зареждането започва веднага щом червената светлина на зарядното устройство светне.

Времето за зареждане зависи от редица фактори, включително състоянието на акумулатора, околната температура и др., и затова може да се различава от посоченото време.

Акумулаторът се нагрява по време на работа в електроинструмента. Ако в зарядното устройство се постави нагрят акумулатор, може да е необходимо да се охлади преди зареждане. Процесът на зареждане започва едва след като акумулаторът се охлади. Времето, необходимо за охлаждане, може да удължи времето за зареждане.

Батерията и зарядното устройство се нагряват по време на процеса на зареждане.

КРАЙ НА ЗАРЕЖДАНЕТО

Зареждането на батерията е завършено, когато зелената светлина светне. Извадете напълно заредената батерия от зарядното устройство.

ОПЕРАЦИЯ

Бутон „Турбо“

Функцията за увеличаване на въздушния поток „турбо“ се използва само в случаите, когато листа и отпадъци са заседнали или когато нормалният въздушен поток не е достатъчен. В повечето случаи нормалният въздушен поток е достатъчен. Увеличаването на въздушния поток се използва главно за кратки мерки. След 30 секунди скоростта автоматично ще се върне към предишната скорост. Ако искате да запазите турбо скоростта, трябва да натиснете отново.

Включване/изключване

Дръжте вентилатора и натиснете бутона ON/OFF на контролния панел, вентилаторът се ускорява и въздухът започва да изтича от дюзата. За да изключите, отпуснете бутона ON/OFF. Въздухът спира да изтича от дюзата.

Използване на вентилатора

Държане и управление на вентилатора: Дръжте и управлявайте вентилатора с една ръка на контролната дръжка – обгърнете дръжката с палеца си. Насочете дюзата към земята, вървете бавно и равномерно напред.

Контрол на температурата/защита от претоварване

Когато температурата на акумулатора е твърде висока, машината се изключва автоматично.

- Изключете електроинструмента.
- Оставете акумулатора да се охлади, преди да продължите работата. Когато електроинструментът се блокира и се изключва автоматично.
- Отстранете електроинструмента от детайла.
- Веднага след като блокирането бъде отстранено, инструментът ще продължи да работи с насочената честота на хода.

Важни бележки за зареждането:

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ: Батериите се доставят в състояние на ниско ниво на заряд, за да се предотвратят възможни проблеми. Затова трябва да ги заредите преди първата употреба.

- Използвайте само подходящ зарядно устройство.
- Времето за зареждане е приблизително 1 час и зависи от типа на батерията.
- Поставете батерията в зарядното устройство, като подравните изпъкналите ребра на батерията с жлебовете в зарядното устройство, след което плъзнете батерията върху зарядното устройство.
- Натиснете батерията, за да се уверите, че контактите на батерията са правилно свързани с контактите в зарядното устройство. Закljučващите механизми трябва да щракнат, за да се уверите, че зарядното устройство е правилно свързано.
- Не поставяйте зарядното устройство на място с екстремна топлина или студ. То работи най-добре при нормална стайна температура.
- Акумулаторната батерия може да се затопли леко при допир по време на зареждане. Това е нормално и не означава, че има проблем.
- Червените светодиоди ще останат включени по време на зареждане.
- Когато зеленият светодиод свети, това означава, че батерията е напълно заредена.
- За да извадите акумулаторната батерия от зарядното устройство, натиснете заключващите механизми и издърпайте акумулаторната батерия нагоре.
- Когато акумулаторната батерия е напълно заредена, извадете я от зарядното устройство.

Поддръжка и съхранение

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ: За да избегнете наранявания и риск от пожар и токов удар, извадете акумулаторната батерия, преди да регулирате, проверявате или почиствате електроинструмента. При обслужване използвайте само идентични резервни части. Използването на други части може да създаде опасност или да причини повреда на продукта.

- Бъдете внимателни с акумулаторните батерии, които са близо до края на експлоатационния си срок. Ако забележите намалена производителност на инструмента или значително по-кратко време на работа между зарежданията, е време да замените акумулаторната батерия. Неизпълнението на това изискване може да доведе до неправилна работа на инструмента или повреда на зарядното устройство.
- Вентилационните отвори и лостовите на превключвателите трябва да се поддържат чисти и без чужди тела. Не се опитвайте да почиствате, като вкарвате остри предмети през отворите.
- Избягвайте използването на разтворители при почистване на пластмасови части. Повечето пластмаси са податливи на повреда от различни видове търговски разтворители и могат да бъдат повредени при употребата им. Използвайте чисти кърпи, за да премахнете мръсотия, масло, мазнина и др.
- Нашите машини са проектирани да работят дълго време с минимална поддръжка. Непрекъснатата удовлетворителна работа зависи от правилното поддържане на машината и редовното почистване.
- За да поддържате капацитета на акумулатора, препоръчваме да го изтощавате напълно веднъж месечно и да го презареждате напълно. Съхранявайте само с напълно зареден акумулатор и от време на време дозареждайте, ако се съхранява за дълго време. Съхранявайте на сухо и незамръзващо място, като околната температура не трябва да надвишава 40 °C.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ: Извадете акумулаторния пакет от инструмента, преди да правите настройки или да монтирате аксесоари.

ПРЕДЛОЖЕНИЯ ЗА РЕШАВАНЕ НА ПРОБЛЕМИ

ОТСТРАНЯВАНЕ НА ПРОБЛЕМИ

Проблем	Възможна причина	Възможно решение
Устройството не стартира	Батерията не е инсталирана правилно	Проверете инсталацията на батерийния пакет
	Батерията не е заредена.	Проверете изискванията за зареждане на батерийния пакет
Батерията не се зарежда	Батерията не е поставена в зарядното	Вкарайте батерийния пакет в зарядното устройство, докато не се появи LED индикатор
	Зарядното не е включено	Включете зарядното устройство в работещ контакт. Вижте бележките за повече подробности.
	Устройството се изключва внезапно	Преместете зарядното устройство и батерията в околна температура над 40 градуса по Фаренхайт (4.5°C) или под 105 градуса по Фаренхайт (+40.5°C)
Устройството се изключва внезапно	Батерията е достигнала максималния си термичен лимит	Позволете на батерийния пакет да се охлади
	Изчерпана е (За да се максимизира живота на батерията, тя е проектирана да се изключва рязко, когато зарядното е изчерпано.)	Поставете на зарядното устройство и оставете да се зарежда

ЕКОЛОГИЧНО УТИЛИЗИРАНЕ

За да се избегнат щети по време на транспортиране, инструментът трябва да бъде доставен в здраво опаковане. Опаковката, както и единицата и аксесоарите, са изработени от рециклируеми материали и могат да бъдат изхвърлени съответно. Пластмасовите компоненти на инструмента са маркирани в зависимост от материала си, което позволява да бъдат премахнати по екологичен начин и диференцирано заради наличните съоръжения за събиране.



Само за държави от ЕС

Не изхвърляйте електрически инструменти заедно с битовите отпадъци!

В съответствие с Европейската директива 2002/96/ЕО за отпадъците от електрическо и електронно оборудване и нейното прилагане в съответствие с националното законодателство, електрическите инструменти, които са достигнали края на живота си, трябва да бъдат събирани отделно и връщани в екологично съвместимо съоръжение за рециклиране.

Производителят си запазва правото да прави незначителни промени в дизайна на продукта и техническите спецификации без предварително уведомление, освен ако тези промени не засягат значително производителността и безопасността на продуктите. Частите, описани/илюстрирани на страниците на ръководството, което държите в ръцете си, могат също да се отнасят за други модели от продуктовата линия на производителя с подобни характеристики и може да не са включени в продукта, който току-що сте придобили.

За да се осигури безопасността и надеждността на продукта и валидността на гаранцията, всички ремонти, инспекции или замени, включително поддръжка и специални настройки, трябва да се извършват само от техници на упълномощената сервизна служба на производителя.

Винаги използвайте продукта с предоставеното оборудване. Работата на продукта с непредоставено оборудване може да доведе до неизправности или дори до сериозни наранявания или смърт. Производителят и вносителят не носят отговорност за наранявания и щети, произтичащи от използването на несъответстващо оборудване.

SIMBOLURI

		
Citește instrucțiunile	Poartă protecție pentru ochi	Poartă încălțăminte de siguranță antiderapantă
		
Pericol de rănire din cauza obiectelor proiectate	Poartă mască de protecție	Păstrează privitorii la o distanță sigură de zona de lucru
		
Nu expune dispozitivul la ploaie sau umiditate	Pericol de șoc electric	Informații
		
Scula este conformă cu directivele și reglementările europene aplicabile	Atenție! pericol!	Nu recicla ca deșeu menajer

ИНСТРУКЦИИ ЗА БЕЗОПАСНОСТ



Avertisment: Citiți cu atenție manualul înainte de utilizare. Nerespectarea avertismentelor și instrucțiunilor poate duce la deteriorarea aparatului, vătămări corporale și/sau pagube materiale. Păstrați manualul într-un loc sigur pentru consultare ulterioară.

Reguli generale de siguranță

SIGURANȚA ÎN ZONA DE LUCRU

Păstrați zona de lucru curată și bine iluminată. Bancurile aglomerate și zonele întunecate pot provoca accidente.

Nu utilizați scule electrice în atmosfere explozive, cum ar fi în prezența lichidelor, gazelor sau prafului inflamabile. Sculele electrice produc scânteii care pot aprinde praful sau fumul.

Țineți persoanele din jur, copiii și vizitatorii la distanță în timp ce utilizați o sculă electrică. Distragerile vă pot face să pierdeți controlul.

SIGURANȚA ELECTRICĂ

Ștecherile sculelor electrice trebuie să se potrivească cu priza. Nu modificați niciodată ștecherul în niciun fel. Nu utilizați adaptoare cu scule electrice împământate. Ștecherile nemodificate și prizele potrivite vor reduce riscul de electrocutare.

Evitați contactul corpului cu suprafețe împământate, cum ar fi țevi, radiatoare, aragaze și frigidere. Există un risc crescut de electrocutare dacă corpul dvs. este împământat.

Nu expuneți sculele electrice la ploaie sau la umezeală. Pătrunderea apei în scula electrică va crește riscul de electrocutare.

Nu abuzați de cablu. Nu utilizați niciodată cablul pentru a transporta, trage sau deconecta scula electrică. Țineți cablul departe de surse de căldură, ulei, margini ascuțite sau piese în mișcare. Cablurile deteriorate sau încurcate cresc riscul de electrocutare.

Când utilizați o sculă electrică în aer liber, utilizați un cablu prelungitor adecvat pentru utilizare în aer liber. Utilizarea unui cablu adecvat pentru utilizare în exterior reduce riscul de electrocutare.

Dacă utilizarea unui scul electric într-un loc umed este inevitabilă, utilizați un circuit de protecție împotriva defectelor la împământare.

SIGURANȚA PERSONALĂ

Fiți atent, urmăriți ce faceți și folosiți bunul simț atunci când utilizați un scul electric. Nu utilizați un scul electric când sunteți oboseit sau sub influența drogurilor, alcoolului sau medicamentelor.

Un moment de neatenție în timpul utilizării uneltelor electrice poate duce la vătămări corporale grave. Utilizați echipament de protecție. Purtați întotdeauna ochelari de protecție. În condiții adecvate, trebuie utilizate măști de protecție împotriva prafului, încălțăminte de protecție antiderapantă, căști de protecție sau protecție auditivă.

Îmbrăcați-vă corespunzător. Nu purtați haine largi sau bijuterii. Prindeți părul lung. Țineți părul, hainele și mânușile departe de părțile mobile. Hainele largi, bijuteriile sau părul lung pot fi prinse în părțile mobile. Evitați pornirea accidentală. Asigurați-vă că comutatorul este oprit înainte de a conecta sursa de alimentare și/sau bateria, de a ridica sau transporta unealta. Transportarea uneltelor electrice cu degetul pe comutator sau pornirea uneltelor electrice cu comutatorul pornit poate provoca accidente.

Scoateți orice cheie de reglare sau cheie înainte de a porni unealta electrică. O cheie sau o cheie lăsată atașată la o piesă rotativă a unelei electrice poate provoca leziuni personale.

Nu vă întindeți prea mult. Mențineți în permanență o poziție stabilă și echilibrată. O poziție stabilă și echilibrată permite un control mai bun al sculei electrice în situații neprevăzute.

Dacă sunt furnizate dispozitive pentru conectarea instalațiilor de aspirare și colectare a prafului, asigurați-vă că acestea sunt conectate și utilizate corespunzător. Utilizarea sistemului de colectare a prafului poate reduce riscurile legate de praf.

UTILIZAREA ȘI ÎNGRIJIREA SCULELOR ELECTRICE

Nu forțați scula electrică. Utilizați scula electrică potrivită pentru aplicația dvs. Unealta electrică potrivită va face treaba mai bine și mai sigur, la viteză pentru care a fost proiectată.

Nu utilizați unealta electrică dacă comutatorul nu o pornește sau oprește. Orice unealtă electrică care nu poate fi controlată cu comutatorul este periculoasă și trebuie reparată.

Deconectați ștecherul de la sursa de alimentare înainte de a efectua orice reglaje, de a schimba accesoriile sau de a depozita unealta electrică. Astfel de măsuri preventive de siguranță reduc riscul pornirii accidentale a unelei electrice.

Depozitați uneltele electrice nefolosite în afara razei de acțiune a copiilor și a altor persoane neinstruite. Uneltele electrice sunt periculoase în mâinile utilizatorilor neinstruiți.

Întrețineți uneltele electrice cu grijă. Mențineți uneltele de tăiere ascuțite și curate. Uneltele electrice întreținute corespunzător, cu muchii de tăiere ascuțite, sunt mai puțin susceptibile de a se bloca și sunt mai ușor de controlat.

Verificați dacă există aliniere incorectă sau blocare a părților mobile, ruperea pieselor și orice altă condiție care poate afecta funcționarea uneltelor electrice. Dacă este deteriorată, reparați unealta electrică înainte de utilizare.

Utilizați unealta electrică, accesoriile și picioarele de unealtă etc. în conformitate cu aceste instrucțiuni, ținând cont de condițiile de lucru și de lucrarea care trebuie efectuată. Utilizarea unelei electrice pentru operațiuni diferite de cele prevăzute poate duce la situații periculoase.

Păstrați aceste instrucțiuni. Consultați-le frecvent și utilizați-le pentru a instrui alte persoane care ar putea utiliza această unealtă. Dacă împrumutați această unealtă altcuiva, împrumutați-i și aceste instrucțiuni.

UTILIZAREA ȘI ÎNGRIJIREA UNELTELOR CU BATERIE

Reîncărcați numai cu încărcătorul specificat de producător. Un încărcător potrivit pentru un tip de baterie poate crea un risc de incendiu atunci când este utilizat cu o altă baterie.

Utilizați uneltele electrice numai cu bateriile special destinate. Utilizarea oricărei alte baterii poate crea un risc de rănire și incendiu.

Când bateria nu este utilizată, țineți-o departe de alte obiecte metalice, cum ar fi agrafe de birou, monede, chei, cuie, șuruburi sau alte obiecte metalice mici, care pot face legătura între un terminal și altul. Scurtcircuitarea terminalelor bateriei poate provoca arsuri sau incendiu.

În condiții extreme de utilizare sau temperatură, poate apărea scurgerea bateriei. Dacă lichidul intră în contact cu pielea, spălați-vă imediat cu apă și săpun, apoi neutralizați cu suc de lămâie sau oțet. Dacă lichidul ajunge în ochi, clătiți-i cu apă curată timp de cel puțin 10 minute, apoi solicitați imediat asistență medicală. Respectarea acestei reguli va reduce riscul de vătămări corporale grave.

SERVICIU

Serviciul de întreținere a uneltelor trebuie efectuat numai de personal de reparații calificat. Serviciul sau întreținerea efectuate de personal necalificat pot duce la riscul de rănire.

Când efectuați service-ul unei unelte, utilizați numai piese de schimb identice. Urmați instrucțiunile din secțiunea Întreținere a acestui manual. Utilizarea pieselor neautorizate sau nerespectarea instrucțiunilor de întreținere poate crea un risc de electrocutare sau rănire.

REGULI SPECIFICE DE SIGURANȚĂ PENTRU SUPAPĂ FĂRĂ CABLU

- Nu introduceți niciun obiect în orificii. Nu utilizați cu orificiile blocate; păstrați-le curate de praf, scame, păr și orice altceva care ar putea reduce fluxul de aer.
- Țineți părul, hainele largi, degetele și toate părțile corpului departe de orificii și părțile mobile.
- Aveți grijă deosebită când curățați scările.
- Nu utilizați pentru a ridica lichide inflamabile sau combustibile, cum ar fi benzina, și nu utilizați în zone în care acestea pot fi prezente.
- Îndepărtați toate obiectele dure din zona de lucru. Nu suflați resturile în direcția persoanelor, animalelor sau bunurilor.
- Utilizați numai accesoriile furnizate. Mențineți protecțiile la locul lor și în stare de funcționare.
- Păstrați etichetele și plăcuțele de identificare pe aparat. Acestea conțin informații importante privind siguranța.
- Persoanele cu stimulator cardiac trebuie să consulte medicul înainte de utilizare. Câmpurile electromagnetice din imediata apropiere a stimulatorului cardiac pot provoca interferențe sau defecțiuni ale stimulatorului cardiac.
- Avertismentele, precauțiile și instrucțiunile discutate în acest manual de instrucțiuni nu pot acoperi toate condițiile și situațiile posibile care pot apărea. Operatorul trebuie să înțeleagă că bunul simț și prudența sunt factori care nu pot fi integrați în acest produs, ci trebuie furnizați de operator.

DATE TEHNICE

Model	EC1719X44
Tensiune	42 V (21+21) (Li - ion)
Volum de aer	1020 m ³ /min
Viteză a aerului	240 km/h
Speed options	4 + 1 Turbo
Tip motor	fără perii
Viteză la gol	9000 -23000 rpm (+/- 10%)
Greutate netă	3,1 kg
Include	2 baterii, încărcător rapid dublu de 4a, curea cu cârlig dublu, asamblare tub de aer *

**Mai multe informații despre încărcător și baterii găsiți la paginile 59-72 și, respectiv, 73-76.*

ASAMBLARE

AVERTISMENT: Nu utilizați acest produs dacă vreuna dintre piesele de pe lista de ambalare este deja asamblată la produsul dvs. atunci când îl despachetați. Piesele de pe această listă nu sunt asamblate la produs de către producător și necesită instalare de către client. Utilizarea unui produs care ar putea fi asamblat incorect poate duce la vătămări corporale grave.

AVERTISMENT: Dacă vreuna dintre piese este deteriorată sau lipsește, nu utilizați acest produs până când piesele nu sunt înlocuite. Utilizarea acestui produs cu piese deteriorate sau lipsă poate duce la vătămări corporale grave.

AVERTISMENT: Nu încercați să modificați acest produs sau să creați accesorii care nu sunt recomandate

pentru utilizarea cu acest produs. Orice astfel de modificare sau transformare constituie o utilizare necorespunzătoare și poate duce la o situație periculoasă, care poate provoca vătămări corporale grave.

AVERTISMENT: Nu conectați la sursa de alimentare până când asamblarea nu este finalizată. Nerespectarea acestei instrucțiuni poate duce la pornirea accidentală și la vătămări corporale grave.

INSTALAREA / DEMONTAREA TUBULUI SUPAPEI

AVERTISMENT: Asigurați-vă întotdeauna că unealta este oprită și că bateria este scoasă înainte de a efectua orice reglaje sau proceduri de întreținere.

- Montați tubul suflantei pe carcasa motorului. Verificați dacă tubul suflantei este fixat ferm.
- Apăsați butonul de eliberare, astfel încât să puteți separa tubul. Nu încercați să separați tuburile cu forța sau folosind unelte.

NOTĂ: Înainte de a demonta tubul suflantei, asigurați-vă că comutatorul de pornire/oprire este în poziția OPRIT (vă rugăm să consultați fig. pagina 3).

ASAMBLARE/DEZASAMBLARE Duza plată/Duza rotundă/Kit de curățare jgheaburi

Duza plată/Duza rotundă

Montați duza pe tubul suflantei și roțiți catarama în canelură pentru a o fixa bine. Echipată cu duza plată, poate obține o capacitate mai mare de suflare, fiind potrivită pentru curățarea spațiilor mari. Dotată cu duza rotundă, poate obține o viteză mai mare a aerului, fiind potrivită pentru curățarea locurilor în care nisipul, pietrișul sau resturile s-au lipit de zona umedă (consultați Fig. 3A și Fig. 3B., pagina 3).

Kit de accesorii pentru curățarea jgheaburilor

Asamblați kiturile de accesorii pentru curățarea jgheaburilor așa cum se arată în fig. Apoi montați-le pe carcasa motorului. Se atașează ușor la suflantă pentru a evita utilizarea unei scări sau urcarea pe acoperiș pentru a curăța jgheaburile. Cu o duză reglabilă a suflantei, puteți sufla resturile în orice direcție (consultați Fig. 4, pagina 3).

INSTALAREA/DEMONTAREA BATERIEI

IMPORTANT!

Bateria nu era încărcată la momentul achiziționării. Înainte de a utiliza suflanta pentru prima dată, introduceți bateria în încărcător și încărcați-o. Citiți toate măsurile de siguranță și urmați instrucțiunile din secțiunea dedicată încărcătorului de baterii.

Pentru a instala acumulatorul: Pentru a instala bateria în partea inferioară a mânerului, aliniați șinele bateriei cu șinele din mâner și împingeți bateria în mâner. Pentru a conecta bateria, glisați bateria complet înainte până când zăvorul se blochează în poziție.

Pentru a scoate acumulatorul: Apăsați butonul de eliberare a bateriei, glisați bateria înapoi, apoi trageți sau ridicați bateria din unealtă (consultați Fig. 5).

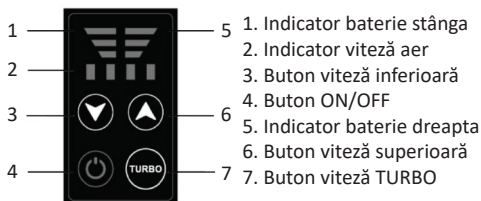
AVERTISMENT: Respectați aceste instrucțiuni pentru a evita rănirea și pentru a reduce riscul de electrocutare sau incendiu:

- Înlocuiți imediat acumulatorul sau încărcătorul dacă carcasa acumulatorului sau cablul încărcătorului sunt deteriorate.
- Verificați dacă acumulatorul este scos înainte de a inspecta, regla sau efectua operațiuni de întreținere asupra oricărei părți a suflantei.
- Citiți, înțelegeți și respectați instrucțiunile.

PANOU DE CONTROL INTELIGE

Capacitatea bateriei

Indicatorul bateriei stângi arată capacitatea bateriei din partea stângă. Indicatorul bateriei drepte arată capacitatea bateriei din partea dreaptă. Când bateria este complet încărcată, indicatorul este verde. Când bateria este la jumătate din capacitate, indicatorul este roșu. Când bateria nu are suficientă capacitate, indicatorul este roșu. Când vedeți culoarea



trebuie să încărcați bateria.

Controlul vitezei aerului

Indicatorul de viteză a aerului afișează patru viteze diferite ale aerului în timpul lucrului. Puteți apăsa butonul de viteză mai mică pentru a reduce viteza aerului sau butonul de viteză mai mare pentru a crește viteza aerului. Indicatorul de viteză a aerului va afișa viteza la care lucrați.

CONECTAREA ÎNCĂRCĂTORULUI LA SURSA DE ALIMENTARE

Tensiunea de alimentare (rețea) și tensiunea de funcționare trebuie să fie identice

- Introduceți ștecherul în priza de perete.
- După conectarea încărcătorului la sursa de alimentare, se efectuează un autotest. În timpul acestui proces, lumina verde de pe încărcător se aprinde.

ÎNCĂRCAREA BATERIEI

O baterie nouă din fabrică nu este complet încărcată.

Recomandare: Încărcați complet bateria înainte de a o utiliza pentru prima dată.

- Introduceți/conectați încărcătorul la sursa de alimentare - tensiunea de rețea și tensiunea de funcționare a încărcătorului trebuie să fie identice - consultați „Conectarea încărcătorului la sursa de alimentare”.

Utilizați încărcătorul numai în încăperi închise și uscate, la temperaturi ambientale cuprinse între +5 °C și +40 °C (+40 °F și 104 °F)

Încărcați numai baterii uscate. Lăsați bateriile umede să se usuce înainte de încărcare.

- Împingeți bateria în încărcător până când simțiți o rezistență vizibilă, apoi împingeți-o până la capăt. Încărcarea începe imediat ce se aprinde lumina roșie de pe încărcător.

Timpul de încărcare depinde de o serie de factori, inclusiv starea bateriei, temperatura ambiantă etc. și, prin urmare, poate varia față de timpii specificați.

Bateria se încălzește în timpul funcționării în scula electrică. Dacă o baterie fierbinte este introdusă în încărcător, poate fi necesar să o răciți înainte de încărcare. Procesul de încărcare începe numai după ce bateria s-a răcit. Timpul necesar pentru răcire poate prelungi timpul de încărcare.

Bateria și încărcătorul se încălzesc în timpul procesului de încărcare.

SFÂRȘITUL ÎNCĂRCĂRII

Încărcarea bateriei este finalizată când se aprinde lumina verde. Scoateți bateria complet încărcată din încărcător.

Operațiune

Butonul Turbo

Funcția de creștere a debitului de aer „turbo” se utilizează numai în cazul în care frunzele și gunoiul sunt blocate sau când debitul normal de aer nu este suficient. În majoritatea cazurilor, debitul normal de aer este suficient. Creșterea debitului de aer se utilizează în principal pentru măsuri de scurtă durată. După 30 de secunde, viteza va reveni automat la viteza anterioară. Dacă doriți să mențineți viteza turbo, trebuie să apăsați din nou.

Pornire/oprire

Țineți suflanta și apăsați butonul ON/OFF de pe panoul de control, suflanta accelerează și aerul curge din duză. Pentru a opri, eliberați butonul ON/OFF. Aerul nu mai curge din duză.

Utilizarea suflantei

Ținerea și controlul suflantei: Țineți și controlați suflanta cu o mână pe mânerul de control – înfășurați degetul mare în jurul mânerului. Îndreptați duza spre sol, mergeți încet și constant înainte.

Controlul temperaturii/protecție la suprasarcină

Când temperatura bateriei este prea ridicată, mașina se oprește automat.

- Opriti unealta electrică.
- Lăsați bateria să se răcească înainte de a continua lucrul. Când unealta electrică este blocată și se oprește automat.
- Îndepărtați unealta electrică de piesa de lucru.
- Imediat ce blocajul este remediat, unealta va continua să funcționeze la viteza de cursă setată.

Note importante privind încărcarea:

AVERTISMENT: Bateriile sunt livrate într-o stare de încărcare redusă pentru a preveni posibile probleme. Prin urmare, trebuie să le încărcați înainte de prima utilizare.

- Utilizați numai încărcătorul de baterii adecvat.
- Timpul de încărcare este de aproximativ 1 oră și depinde de tipul bateriei.
- Atașați bateria la încărcător aliniind nervurile ridicate de pe baterie cu canelurile din încărcător, apoi glisați bateria pe încărcător.
- Apăsați bateria pentru a vă asigura că contactele de pe baterie se cuplează corect cu contactele din încărcător. Zăvoarele trebuie să se fixeze pentru a vă asigura că încărcătorul este conectat corect.
- Nu așezați încărcătorul într-o zonă cu temperaturi extreme. Acesta va funcționa cel mai bine la temperatura normală a camerei.
- Bateria se poate încălzi ușor la atingere în timpul încărcării. Acest lucru este normal și nu indică o problemă.
- LED-urile roșii vor rămâne aprinse în timpul încărcării.
- Când LED-ul verde este aprins, aceasta indică faptul că bateria este complet încărcată.
- Pentru a scoate bateria din încărcător, apăsați dispozitivele de blocare și trageți bateria în sus.
- Când bateria este complet încărcată, scoateți-o din încărcător.

ÎNȚREȚINERE ȘI DEPOZITARE

AVERTISMENT: Pentru a evita rănirea personală și riscul de incendiu și electrocutare, scoateți acumulatorul înainte de a regla, inspecta sau curăța sula electrică. La întreținere, utilizați numai piese de schimb identice. Utilizarea altor piese poate crea un pericol sau poate provoca deteriorarea produsului.

- Fiți atenți la bateriile care se apropie de sfârșitul duratei de viață. Dacă observați o scădere a performanței sculei sau o durată de funcționare semnificativ mai scurtă între încărcări, este timpul să înlocuiți bateria. Nerespectarea acestei recomandări poate duce la funcționarea necorespunzătoare a sculei sau la deteriorarea încărcătorului.
- Orificiile de ventilație și pârghiile comutatoarelor trebuie menținute curate și fără corpuri străine. Nu încercați să le curățați introducând obiecte ascuțite prin orificii.
- Evitați utilizarea solvenților la curățarea pieselor din plastic. Majoritatea materialelor plastice sunt susceptibile la deteriorare din cauza diverselor tipuri de solvenți comerciali și pot fi deteriorate prin utilizarea acestora. Utilizați cârpe curate pentru a îndepărta murdăria, uleiul, grăsimea etc.
- Mașinile noastre au fost proiectate pentru a funcționa pe o perioadă lungă de timp, cu o întreținere minimă. Funcționarea continuă satisfăcătoare depinde de îngrijirea corespunzătoare a mașinii și de curățarea regulată.
- Pentru a menține capacitatea bateriei, recomandăm descărcarea completă a bateriei o dată pe lună și reîncărcarea completă a acesteia. Depozitați numai cu bateria complet încărcată și reîncărcați-o din când în când dacă este depozitată pentru o perioadă lungă de timp. Depozitați într-un loc uscat și fără îngheț, temperatura ambiantă nu trebuie să depășească 40 °C.

AVERTISMENT: Scoateți acumulatorul din unealtă înainte de a efectua reglaje sau de a monta accesorii.

PROPUNERI PENTRU REZOLVAREA PROBLEMELOR

DEPANARE		
Problemă	Posibile cauze	Posibilă soluție
Unitatea nu pornește	Pachetul de baterii nu este instalat corect	Verificați instalarea pachetului de baterii
	Pachetul de baterii nu este încărcat.	Verificați cerințele de încărcare ale pachetului de baterii
Pachetul de baterii nu se încarcă	Pachetul de baterii nu este introdus în încărcător	Introduceți pachetul de baterii în încărcător până când apare LED-ul
	Încărcătorul nu este conectat	Conectați încărcătorul la o priză funcțională. Consultați notele „pentru mai multe detalii.”
	Temperatura aerului din jur este prea caldă sau prea rece	Mutați încărcătorul și bateria într-o temperatură ambiantală de peste 40 de grade F (4,5°C) sau sub 105 grade F (+40,5°C)
Unitatea se oprește brusc	Pachetul de baterii a atins limita maximă de temperatură	Lăsați pachetul de baterii să se răcească
	Fără încărcare. (Pentru a maximiza durata de viață a pachetului de baterii, acesta este proiectat să se oprească brusc atunci când încărcătorul este epuizat.)	Puneți-l pe încărcător și lăsați-l să se încarce

DEPOZITARE MEDIULUI

Pentru a evita daunele în transport, uneltele trebuie livrate în ambalaje solide. Ambalajul, precum și unitatea și accesoriiile sunt fabricate din materiale reciclabile și pot fi eliminate corespunzător. Componentele din plastic ale uneltei sunt marcate conform materialului, ceea ce face posibilă îndepărtarea ecologică și diferențiată datorită facilităților de colectare disponibile.



Numai pentru țările UE

Nu aruncați uneltele electrice împreună cu deșeurile menajere!

În conformitate cu Directiva Europeană 2002/96/CE privind deșeurile de echipamente electrice și electronice și implementarea acesteia conform legislației naționale, uneltele electrice care au ajuns la sfârșitul vieții trebuie colectate separat și returnate la o instalație de reciclare compatibilă cu mediul.

** Producătorul își rezervă dreptul de a face modificări minore în designul produsului și specificațiile tehnice fără notificare prealabilă, cu excepția cazului în care aceste modificări afectează semnificativ performanța și siguranța produselor. Părțile descrise / ilustrate în paginile manualului pe care îl aveți în mâini pot, de asemenea, să se refere la alte modele din gama de produse a producătorului cu caracteristici similare și pot să nu fie incluse în produsul pe care tocmai l-ați achiziționat.*

** Pentru a asigura siguranța și fiabilitatea produsului și valabilitatea garanției, toate lucrările de reparare, inspecție sau înlocuire, inclusiv întreținerea și ajustările speciale, trebuie să fie efectuate doar de tehnicieni ai departamentului de service autorizat al producătorului.*

** Utilizați întotdeauna produsul cu echipamentul furnizat. Funcționarea produsului cu echipamente neprevăzute poate cauza defecțiuni sau chiar vătămări grave sau deces. Producătorul și importatorul nu vor fi răspunzători pentru vătămările și daunele rezultate din utilizarea echipamentului necorespunzător.*

SIMBOLI

		
Pročitajte upute	Nosite zaštitu za oči	Nosite sigurnu, protukliznu obuću
		
Opasnost od ozljede zbog izbačenog predmeta	Nosite zaštitnu masku	Držite prolaznike na sigurnoj udaljenosti od radnog područja
		
Ne izlažite uređaj kiši ili vlazi	Opasnost od strujnog udara	Informacije
		
Alat je u skladu s odgovarajućim europskim direktivama i propisima	Oprez! Opasnost!	Ne odlažite kao kućni otpad!

UPUTE O SIGURNOSTI



Upozorenje: Pažljivo pročitajte priručnik prije upotrebe. Nepoštivanje upozorenja i uputa može rezultirati oštećenjem uređaja, fizičkom ozljedom i/ili oštećenjem imovine. Čuvajte priručnik na sigurnom mjestu za buduću referencu.

Opća pravila sigurnosti

SIGURNOST RADNOG PODRUČJA

Održavajte radno područje čistim i dobro osvijetljenim. Nered na klupi i tamna područja pogoduju nesrećama.

Ne koristite električne alate u eksplozivnim atmosferama, kao što su prisutnost zapaljivih tekućina, plinova ili prašine. Električni alati stvaraju iskre koje mogu zapaliti prašinu ili pare.

Držite prolaznike, djecu i posjetitelje podalje tijekom rada s električnim alatom. Ometanja mogu uzrokovati gubitak kontrole.

ELEKTRIČNA SIGURNOST

Utičkači električnih alata moraju odgovarati utičnici. Nikada ne mijenjajte utikač ni na koji način. Ne koristite adaptere s uzemljenim električnim alatima. Neizmijenjeni utikači i odgovarajuće utičnice smanjuju rizik od

strujnog udara.

Izbjegavajte kontakt tijela s uzemljenim površinama poput cijevi, radijatora, štednjaka ili hladnjaka. Postoji povećan rizik od strujnog udara ako je vaše tijelo uzemljeno.

Ne izlažite električne alate kiši ili vlažnim uvjetima. Voda koja uđe u alat povećava rizik od strujnog udara. Ne zlorabite kabel. Nikada ne koristite kabel za nošenje, povlačenje ili iskopčavanje alata iz utičnice. Držite kabel podalje od topline, ulja, oštih rubova ili pokretnih dijelova. Oštećeni ili zapleteni kabeli povećavaju rizik od strujnog udara.

Pri radu na otvorenom koristite produžni kabel prikladan za vanjsku upotrebu. Upotreba odgovarajućeg kabela smanjuje rizik od strujnog udara.

Ako je rad u vlažnim prostorima neizbježan, koristite prekidač diferencijalne struje (RCD).

OSOBNOST SIGURNOST

Budite oprezni, obratite pažnju na ono što radite i koristite zdrav razum pri radu s električnim alatom. Ne koristite alat dok ste umorni ili pod utjecajem droga, alkohola ili lijekova.

Trenutak nepažnje tijekom rada s alatom može rezultirati ozbiljnom ozljedom. Koristite zaštitnu opremu. Uvijek nosite zaštitu za oči. U odgovarajućim uvjetima koristite masku protiv prašine, zaštitne cipele s protukliznim potplatom, kacigu ili zaštitu za sluh.

Prikladno se odjenite. Ne nosite labavu odjeću ni nakit. Dužu kosu vežite. Držite kosu, odjeću i rukavice podalje od pokretnih dijelova. Labava odjeća, nakit ili duga kosa mogu se uhvatiti u pokretne dijelove.

Izbjegavajte slučajno pokretanje. Uvjerite se da je prekidač isključen prije spajanja na napajanje ili umetanja baterije, te prije nošenja alata. Nošenje alata s prstom na prekidaču ili spajanje alata dok je prekidač uključen može uzrokovati nesreću.

Uklonite svaki ključ ili alat za podešavanje prije uključivanja alata. Ključ koji ostane na rotirajućem dijelu može izazvati ozljedu.

Ne naginjte se previše. Održavajte pravilan oslonac i ravnotežu u svakom trenutku. To omogućuje bolju kontrolu u nepredviđenim situacijama.

Ako postoje uređaji za usisavanje ili skupljanje prašine, provjerite jesu li pravilno spojeni i korišteni. Upotreba sustava za skupljanje prašine smanjuje opasnosti povezane s prašinom.

UPORABA I ODRŽAVANJE ELEKTRIČNIH ALATA

Ne forsirajte alat. Koristite ispravan alat za određenu primjenu. Pravilno odabrani alat obaviti će posao bolje i sigurnije.

Ne koristite alat ako prekidač ne uključuje i ne isključuje alat. Takav alat je opasan i mora se popraviti.

Iskopčajte alat iz napajanja prije podešavanja, promjene dodataka ili pohrane. Takve mjere opreza smanjuju rizik od slučajnog pokretanja.

Držite nekorištene alate izvan dohvata djece i neobučenih osoba. Alati su opasni u rukama neobučenih korisnika.

Održavajte alat s pažnjom. Držite oštrice čistima i naoštrenima. Dobro održavani alati lakše se kontroliraju i manje je vjerojatno da će se zaglaviti.

Provjerite poravnanje i slobodno kretanje dijelova, oštećenja ili druge probleme koji mogu utjecati na rad alata. Ako je alat oštećen, neka ga servisira kvalificirana osoba.

Koristite alat, dodatke i nastavke u skladu s ovim uputama, uzimajući u obzir uvjete rada i vrstu posla. Korištenje alata u svrhe koje nisu predviđene može uzrokovati opasne situacije.

Sačuvajte ove upute. Često ih konzultirajte i koristite za obuku drugih korisnika. Ako posuđujete alat, priložite i upute.

UPORABA I ODRŽAVANJE ALATA NA BATERIJE

Punite isključivo punjačem koji je naveo proizvođač. Punjač prikladan za jednu vrstu baterije može izazvati požar ako se koristi s drugom.

Koristite alat samo s određenim baterijama koje je naveo proizvođač. Upotreba drugih baterija može uzrokovati ozljede i požar.

Kada se baterija ne koristi, držite je podalje od metalnih predmeta poput spajalica, kovanica, ključeva, vijaka ili čavala koji mogu spojiti kontakte. Kratki spoj može izazvati opekline ili požar.

Pod ekstremnim uvjetima uporabe ili temperature može doći do curenja baterije. Ako tekućina dođe u kontakt s kožom, odmah isperite sapunom i vodom, a zatim neutralizirajte limunovim sokom ili octom. Ako dospije u oči, isperite čistom vodom najmanje 10 minuta i odmah potražite liječničku pomoć.

SERVIS

Servisiranje alata smije obavljati samo kvalificirano osoblje. Održavanje koje obavlja neovlaštena osoba može uzrokovati ozljede.

Pri servisiranju koristite samo identične zamjenske dijelove. Slijedite upute u odjeljku Održavanje. Upotreba neodobrenih dijelova ili nepridržavanje uputa može uzrokovati električni udar ili ozljedu.

POSEBNA PRAVILA SIGURNOSTI ZA BEŽIČNI PUHAČ

Ne umetajte predmete u otvore. Ne koristite ako su otvori blokirani; držite ih slobodnima od prašine, vlakana, kose i svega što može smanjiti protok zraka.

Držite kosu, labavu odjeću, prste i dijelove tijela podalje od otvora i pokretnih dijelova.

Budite posebno oprezni pri čišćenju na stepenicama.

Ne koristite za usisavanje zapaljivih tekućina poput benzina ili u područjima gdje se mogu nalaziti.

Uklonite sve tvrde predmete iz radnog područja. Ne pušite otpad prema ljudima, životinjama ili imovini.

Koristite samo pribor koji je isporučen. Držite zaštitu na mjestu i u ispravnom stanju.

Održavajte naljepnice i oznake na uređaju – one sadrže važne sigurnosne informacije.

Osobe s ugrađenim pacemakerom trebaju se posavjetovati s liječnikom prije uporabe. Elektromagnetska polja u blizini srca mogu ometati rad pacemakera.

Upozorenja, mjere opreza i upute navedene u ovom priručniku ne mogu pokriti sve moguće situacije.

Operator mora koristiti zdrav razum i oprez, jer to se ne može ugraditi u sam proizvod.

TEHNIČKI PODACI

Model	EC1719X44
Napon	42 V (21+21) (Li - ion)
Zračni volumen	1020 m ³ /min
Brzina zraka	240 km/h
Speed options	4 + 1 Turbo
Vrsta motora	bez četkica
Brzina bez opterećenja	9000 - 23000 rpm (+/- 10%)
Neto težina	3,1 kg
Uključuje	2 baterije, dvostruki brzi punjač 4a, remen s dvostrukom kukom, sklop zračne cijevi*

* Više informacija o punjaču i baterijama na stranicama 59–72, odnosno 73–76.

SKUPŠTINA

UPOZORENJE: Ne koristite ovaj proizvod ako su bilo koji dijelovi s popisa pakiranja već sastavljeni na vašem proizvodu kada ga raspakirate. Dijelovi na ovom popisu nisu sastavljeni na proizvodu od strane proizvođača i zahtijevaju instalaciju od strane kupca. Korištenje proizvoda koji je možda nepravilno sastavljen može rezultirati ozbiljnim tjelesnim ozljedama.

UPOZORENJE: Ako su bilo koji dijelovi oštećeni ili nedostaju, ne koristite ovaj proizvod dok se dijelovi ne zamijene. Korištenje ovog proizvoda s oštećenim ili nedostajućim dijelovima može rezultirati ozbiljnim tjelesnim ozljedama.

UPOZORENJE: Ne pokušavajte modificirati ovaj proizvod ili stvarati dodatke koji nisu preporučeni za korištenje s ovim proizvodom. Svaka takva promjena ili modifikacija je zloupotreba i može rezultirati opasnom situacijom koja može dovesti do ozbiljnih tjelesnih ozljeda.

UPOZORENJE: Ne povezujte s napajanjem dok sastavljanje nije završeno. Nepoštivanje ovog upozorenja može rezultirati slučajnim pokretanjem i mogućim ozbiljnim tjelesnim ozljedama.

INSTALACIJA / UKLANJANJE CEVI ZA PUHANJE

UPUTE: Uvijek osigurajte da je alat isključen i da je baterija uklonjena prije nego što izvršite bilo kakve prilagodbe ili postupke održavanja.

- Priključite cijev za puhanje na kućište motora. Provjerite je li cijev za puhanje čvrsto pričvršćena.
- Pritisnite gumb za otpuštanje kako biste mogli odvojiti cijev. Ne pokušavajte odvojiti cijevi silom ili pomoću alata.

NAPOMENA: Prije rastavljanja cijevi za puhanje, provjerite je li prekidač za uključivanje/isključivanje u OFF položaju (molimo pogledajte sl. stranica 3).

SKLAPANJE/RAZSKLAPANJE seta za čišćenje ravnih/okruglih mlaznica i oluka

Platna mlaznica / okrugla mlaznica

Postavite mlaznicu na cijev puhača i zavrnite kopču u utor kako biste je učvrstili. Mlaznica s ravnim mlazom omogućuje veći protok zraka, stoga je pogodna za čišćenje velikih prostora.

Opremljena okruglom mlaznicom postiže veću brzinu zraka, što je pogodno za čišćenje mjesta gdje je pijesak, šljunak ili otpad zalijepljen na močvaru (molimo pogledajte sliku 3A i sliku 3B, stranica 3).

Komplet dodataka za čišćenje oluka

Složite komplet dodatka za čišćenje oluka kao što je prikazano na slici. Zatim ga pričvrstite na kućište motora. Jednostavno ga pričvrstite na puhač kako biste izbjegli upotrebu ljestava ili penjanje na krov za čišćenje oluka. S podesivom mlaznicom puhača možete puhati otpad u bilo kojem smjeru (pogledajte sliku 4. na stranici 3).

POSTAVLJANJE/UKLANJANJE BATERIJE

VAŽNO!

Paket baterija nije bio napunjen pri kupnji. Prije prvog korištenja puhača stavite paket baterija u punjač baterija i napunite ga. Obavezno pročitajte sve sigurnosne mjere opreza i slijedite upute u odjeljku o punjaču baterija.

Za ugradnju baterijskog paketa: Da biste instalirali baterijski paket na dno ručke, poravnajte vodilice baterijskog paketa s vodilicama u ručki i gurnite bateriju u ručku. Da biste povezali bateriju, pomaknite baterijski paket potpuno naprijed dok se osigurač ne zaklizne na mjesto.

Za uklanjanje baterijskog paketa: Pritisnite gumb za otpuštanje baterije, pomaknite baterijski paket unatrag, a zatim povucite ili podignite bateriju iz alata (molimo pogledajte sliku 5).

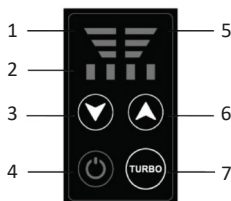
UPOZORENJE: Slijedite ove upute kako biste izbjegli ozljede i smanjili rizik od električnog udara ili požara:

- Odmah zamijenite baterijski paket ili punjač ako je kućište baterije ili kabel punjača oštećeno.
- Provjerite je li baterijski paket uklonjen prije pregleda, podešavanja ili održavanja bilo kojeg dijela puhača.
- Pročitajte, razumijte i slijedite upute.

PAMETNA KONTROLNA PLOČA

Kapacitet baterije

Lijevo indikator baterije prikazuje kapacitet baterije na lijevoj strani. Desni indikator baterije prikazuje kapacitet baterije na desnoj strani. Kada je baterija potpuno napunjena, boja je zelena. Kada je baterija na pola napunjenosti, boja je crvena. Kada baterija nema dovoljno kapaciteta, boja je crvena. Kada vidite crvenu boju, morate napuniti bateriju.



1. Lijevo pokazivač stanja baterije
2. Indikator brzine zraka
3. Gumb za nižu brzinu
4. Gumb za uključivanje/isključivanje
5. Desni pokazivač stanja baterije
6. Gumb za višu brzinu
7. Gumb za TURBO brzinu

Kontrola brzine zraka

Indikator brzine zraka prikazuje četiri različite brzine zraka tijekom vašeg rada. Možete pritisnuti gumb za nižu brzinu kako biste smanjili brzinu zraka ili gumb za višu brzinu kako biste je povećali. Indikator brzine zraka prikazat će brzinu na kojoj radite.

POVEZIVANJE PUNJAČA NA NAPAJANJE

Napon napajanja (mreže) i radni napon moraju biti isti.

- Uključite utikač u zidnu utičnicu.
- Nakon što se punjač spoji na napajanje, provodi se samoprovjera. Tijekom tog procesa pali se zeleno svjetlo na punjaču.

PUNJENJE BATERIJE

Novobaterija iz tvornice nije potpuno napunjena.

Preporuka: Potpuno napunite bateriju prije prvog korištenja.

- Uključite/Povežite punjač na izvor napajanja
 - napon u mreži i radni napon punjača moraju biti isti – pogledajte "Povezivanje punjača na izvor napajanja".

Koristite punjač samo u zatvorenim i suhim prostorijama na temperaturama okoline između +5 °C i +40 °C (+40 °F i 104 °F).

Punite samo suhe baterije. Ostavite vlažnu bateriju da se osuši prije punjenja.

- Gurnite bateriju u punjač dok ne osjetite primjetan otpor - zatim je gurnite do kraja.- Punjenje započinje čim se na punjaču upali crveno svjetlo.

Vrijeme punjenja ovisi o nizu čimbenika, uključujući stanje baterije, temperaturu okoline itd., te se stoga može razlikovati od navedenih vremena.

Baterija se zagrijava tijekom rada u električnom alatu.

Ako se vruća baterija stavi u punjač, možda će je biti potrebno ohladiti prije punjenja. Proces punjenja započinje tek nakon što se baterija ohladi. Vrijeme potrebno za hlađenje može produljiti vrijeme punjenja.

Baterija i punjač se zagrijavaju tijekom procesa punjenja.

KRAJ PUNJENJA

Punjenje baterije je dovršeno kada se upali zeleno svjetlo. Izvadite potpuno napunjenu bateriju iz punjača.

OPERACIJA

Turbo gumb

Funkcija povećanja protoka zraka "turbo" koristi se samo u slučajevima kada su lišće i smeće zaglavljeno ili kada normalni protok zraka nije dovoljan. U većini slučajeva, normalni protok zraka je dovoljan. Povećanje protoka zraka koristi se uglavnom za kratke mjere. Nakon 30 sekundi brzina će se automatski vratiti na prethodnu brzinu. Ako želite zadržati turbo brzinu, morate ponovno pritisnuti.

PALJENJE/GAŠENJE

Držite puhalo i pritisnite gumb za paljenje/gašenje na upravljačkoj ploči. Puhalo se ubrzava i zrak struji iz mlaznice. Za isključivanje otpustite gumb za paljenje/gašenje. Zrak ne struji iz mlaznice.

Korištenje puhača

Držanje i kontrola puhača: Držite i kontrolirajte puhač jednom rukom na kontrolnoj dršci – omotajte palac oko drške. Usmjerite mlaznicu prema tlu, hodajte polako i ravnomjerno naprijed.

Kontrola temperature/zaštita od preopterećenja

Kada temperatura baterije postane previsoka, uređaj se automatski isključuje.

- Isključite električni alat.
- Dopustite da se baterija ohladi prije nastavka rada. Kada je električni alat blokiran i automatski se isključuje.
- Uklonite električni alat s radnog komada.
- Čim se blokada ispravi, alat će nastaviti raditi na postavljenoj brzini udarca.

Važne napomene o punjenju:

UPOZORENJE: Paketi baterija isporučuju se s niskom razinom napunjenosti kako bi se spriječili mogući problemi. Stoga ih trebate napuniti prije prve uporabe.

- Koristite samo odgovarajući punjač baterija.
- Vrijeme punjenja je otprilike 1 sat i ovisi o vrsti paketa baterija.
- Prikažite baterijski paket na punjač tako da poravnate izbočene rebraste utorke na baterijskom paketu s utorima na punjaču, a zatim navucite baterijski paket na punjač.
- Pritisnite baterijski paket prema dolje kako biste bili sigurni da se kontakti na baterijskom paketu pravilno spajaju s kontaktima u punjaču. Kopče bi se trebale zakvačiti kako bi se osiguralo ispravno povezivanje punjača.
- Ne stavljajte punjač na mjesto izloženo ekstremnoj vrućini ili hladnoći. Najbolje će raditi na normalnoj sobnoj temperaturi.
- Tijekom punjenja baterijski paket može postati blago topao na dodir. To je normalno i ne ukazuje na problem.
- Crvene LED diode će svijetliti tijekom punjenja.
- Kada zelena LED dioda zasvijetli, to označava da je baterija potpuno napunjena.
- Da biste uklonili baterijski paket s punjača, pritisnite kopče i povucite baterijski paket prema gore.
- Kada je baterijski paket potpuno napunjen, uklonite ga s punjača.

ODRŽAVANJE I POHRANA

UPUTE: Kako biste izbjegli osobne ozljede te rizik od požara i električnog udara, uklonite baterijski paket prije podešavanja, inspekcije ili čišćenja električnog alata. Prilikom servisiranja koristite samo identične dijelove za zamjenu. Korištenje bilo kojih drugih dijelova može stvoriti opasnost ili uzrokovati oštećenje proizvoda.

- Budite oprezni s baterijskim paketima koji se približavaju kraju svog vijeka trajanja. Ako primijetite smanjene performanse alata ili znatno kraće vrijeme rada između punjenja, vrijeme je za zamjenu baterijskog paketa. Neuspjeh u tome može uzrokovati nepravilno funkcioniranje alata ili oštetiti punjač.
- Otvori za ventilaciju i prekidači moraju biti čisti i bez stranih tvari. Ne pokušavajte čistiti umetanjem oštih predmeta kroz otvore.
- Izbjegavajte korištenje otapala prilikom čišćenja plastičnih dijelova. Većina plastike je podložna oštećenju od raznih vrsta komercijalnih otapala i može biti oštećena njihovom upotrebom. Koristite čiste krpe za uklanjanje prljavštine, ulja, masti itd.

- Naši strojevi su dizajnirani za rad tijekom dugog razdoblja uz minimalno održavanje. Kontinuirano zadovoljavajuće funkcioniranje ovisi o pravilnoj njezi stroja i redovitom čišćenju.
- Kako biste održali kapacitet baterije, preporučujemo da se baterija potpuno isprazni svakih mjesec dana i ponovno potpuno napuni. Pohranite samo s potpuno napunjenom baterijom i povremeno dopunite punjenje ako se dugo pohranjuje. Čuvajte na suhom i bez mraza, a temperatura okoline ne smije prelaziti 40°C.

UPUTE: Uklonite baterijski paket iz alata prije nego što izvršite podešavanja ili sastavljanje dodataka.

PRIJEDLOZI ZA RJEŠAVANJE PROBLEMA

RJEŠAVANJE PROBLEMA		
Problem	Mogući uzroci	Moguće rješenje
Jedinca se ne pokreće	Baterijski paket nije ispravno postavljen	Provjerite instalaciju baterijskog paketa
	Baterijski paket nije napunjen.	Provjerite zahtjeve za punjenje baterijskog paketa
Baterijski paket se ne puni	Baterijski paket nije umetnut u punjač	Umetnite baterijski paket u punjač dok se ne pojavi LED
	Punjač nije uključen	Uključite punjač u radnu utičnicu. Pogledajte bilješke "za više detalja."
	Jedinca se naglo isključuje	Premjestite punjač i bateriju u okolnu temperaturu zraka iznad 40 stupnjeva F (4,5°C) ili ispod 105 stupnjeva F (+40,5°C)
Jedinca se naglo isključuje	Baterijski paket je dostigao svoju maksimalnu toplinsku granicu	Dopustite baterijskom paketu da se ohladi
	Bez napunjenosti (Kako bi se maksimalizirala dugovječnost baterijskog paketa, dizajniran je da se naglo isključuje kada se punjač isprazni.)	Stavite na punjač i dopustite da se napuni

EKOLOŠKA ODLAZAK

Kako bi se izbjegla oštećenja tijekom transporta, alat mora biti isporučen u čvrstoj ambalaži. Ambalaža, kao i jedinica i pribor, izrađeni su od reciklabilnih materijala i mogu se odložiti na odgovarajući način. Plastične komponente alata označene su prema svom materijalu, što omogućuje ekološki prihvatljivo i diferencirano uklanjanje zbog dostupnih objekata za prikupljanje.



Samo za zemlje EU

Ne odlažite električne alate zajedno s kućnim otpadom!

U skladu s Europskom direktivom 2002/96/EZ o otpadu od električne i elektroničke opreme i njenom provedbom u skladu s nacionalnim zakonodavstvom, električni alati koji su dosegili kraj svog životnog vijeka moraju se prikupljati odvojeno i vraćati u ekološki prihvatljivu reciklažnu ustanovu.

** Proizvođač zadržava pravo na manje promjene u dizajnu proizvoda i tehničkim specifikacijama bez prethodne obavijesti, osim ako te promjene značajno ne utječu na performanse i sigurnost proizvoda. Dijelovi opisani / ilustrirani na stranicama priručnika koji imate u rukama mogu se također odnositi na druge modele proizvoda iz proizvodne linije proizvođača sličnih značajki i možda nisu uključeni u proizvod koji ste upravo nabavili.*

** Kako biste osigurali sigurnost i pouzdanost proizvoda te valjanost jamstva, svi popravci, inspekcije ili zamjene, uključujući održavanje i posebne prilagodbe, moraju se obavljati isključivo od strane tehničara ovlaštenog servisnog odjela proizvođača.*

** Uvijek koristite proizvod s isporučenom opremom. Rad proizvoda s neosiguranom opremom može uzrokovati kvarove ili čak ozbiljne ozljede ili smrt. Proizvođač i uvoznik neće snositi odgovornost za ozljede i štete proizašle iz korištenja neusklađene opreme.*

NAKAYAMA
PRO

SZIMBÓLUMOK

		
Olvassa el az utasításokat	Viseljen szemvédőt	Viseljen biztonságos, csúszásmentes lábbelit
		
Sérülésveszély kirepülő tárgy miatt	Viseljen védőmaszkot	Tartsa a nézelődőket biztonságos távolságban a munkaterülettől
		
Ne tegye ki a készüléket esőnek vagy nedvességnek	Áramütés veszélye	Információ
		
A szerszám megfelel az európai irányelveknek és előírásoknak	Vigyázat! Veszély!	Ne dobja a háztartási hulladék közé!

BIZTONSÁGI UTASÍTÁSOK



Figyelem: Használat előtt figyelmesen olvassa el a kézikönyvet. A figyelmeztetések és utasítások be nem tartása a készülék megrongálódásához, személyi sérüléshez és/ vagy anyagi kárhoz vezethet. A kézikönyvet biztonságos helyen tárolja, hogy később is hozzáférhessen.

Általános biztonsági szabályok

MUNKATERÜLET BIZTONSÁGA

Tartsa munkaterületét tisztán és jól megvilágítva. A rendetlen munkaasztalok és sötét területek baleseteket okozhatnak.

Ne használjon elektromos szerszámokat robbanásveszélyes környezetben, például gyúlékony folyadékok, gázok vagy por jelenlétében. Az elektromos szerszámok szikrákat keltenek, amelyek meggyújthatják a port vagy a gőzöket.

Elektromos szerszámok használata közben tartsa távol a járókelőket, gyermekeket és látogatókat. A figyelemelterelés a szerszám irányításának elvesztéséhez vezethet.

ELECTRICAL SAFETY

Az elektromos szerszámok dugaszainak meg kell felelniük a konnektoroknak. Soha ne módosítsa a dugaszt semmilyen módon. Ne használjon adapterdugaszt földelt elektromos szerszámokhoz.

A módosítatlan dugaszok és a megfelelő konnektorok csökkentik az áramütés kockázatát.

Kerülje a test érintkezését földelt vagy földelt felületekkel, például csövekkel, radiátorokkal, tűzhelyekkel és hűtőszekrényekkel. Ha teste földelt vagy földelt, megnő az áramütés veszélye. Ne tegye ki az elektromos szerszámokat esőnek vagy nedves körülményeknek. A szerszámba bejutó víz növeli az áramütés veszélyét. Ne használja helytelenül a kábelt. Soha ne használja a kábelt az elektromos szerszám hordozásához, húzásához vagy kihúzásához. Tartsa a kábelt távol hőtől, olajtól, éles szélektől és mozgó alkatrészekről. A sérült vagy összegabalyodott kábelek növelik az áramütés veszélyét.

Ha elektromos szerszámot használ kültéren, használjon kültéri használatra alkalmas hosszabbítókábelt. A kültéri használatra alkalmas kábel használata csökkenti az áramütés veszélyét.

Ha elkerülhetetlen az elektromos szerszám nedves helyen történő használata, használjon földzárlat-megszakítót.

SEMÉLYES BIZTONSÁG

Legyen éber, figyeljen arra, amit csinál, és használja a józan eszt, amikor elektromos szerszámot használ. Ne használjon elektromos szerszámot, ha fáradt, vagy gyógyszerek, alkohol vagy kábítószer hatása alatt áll.

Egy pillanatnyi figyelmetlenség elektromos szerszámok használata közben súlyos személyi sérülésekhez vezethet. Használjon biztonsági felszerelést. Mindig viseljen szemvédőt. A megfelelő körülmények között porálarcot, csúszásgátló biztonsági cipőt, védősisakot vagy hallásvédőt kell használni.

Öltözzön megfelelően. Ne viseljen laza ruházatot vagy ékszert. Hosszú haját kössön össze. Tartsa távol haját, ruházatát és kesztyűjét a mozgó alkatrészekről. A laza ruházat, ékszerek vagy hosszú haj beakadhatnak a mozgó alkatrészekbe.

Kerülje a véletlen bekapcsolást. Győződjön meg arról, hogy a kapcsoló ki van kapcsolva, mielőtt csatlakoztatja az áramforráshoz és/vagy az akkumulátorhoz, felveszi vagy hordozza a szerszámot. A szerszámok hordozása az újjal a kapcsolón vagy a bekapcsolt kapcsolóval a szerszámok bekapcsolása baleseteket okozhat.

A szerszám bekapcsolása előtt távolítsa el az összes beállító kulcsot vagy csavarkulcsot. A szerszám forgó részéhez rögzített csavarkulcs vagy kulcs személyi sérüléseket okozhat.

Ne nyúljon túl messzire. Mindig tartsa meg a megfelelő lábtartást és egyensúlyt. A megfelelő lábtartás és egyensúly lehetővé teszi a szerszám jobb irányítását váratlan helyzetekben.

Ha a készülékek porelszívó és porgyűjtő berendezések csatlakoztatására alkalmasak, győződjön meg arról, hogy azok csatlakoztatva vannak és megfelelően használják őket. A porgyűjtő használata csökkentheti a porral kapcsolatos veszélyeket.

A MOTOROS SZERSZÁM HASZNÁLATA ÉS ÁPOLÁSA

Ne erőltesse a motoros szerszámot. Használja a feladathoz megfelelő motoros szerszámot. A megfelelő motoros szerszám jobban és biztonságosabban végzi el a munkát a tervezett sebességgel.

Ne használja az elektromos szerszámot, ha a kapcsolóval nem lehet be- vagy kikapcsolni. Bármely elektromos szerszám, amelyet a kapcsolóval nem lehet irányítani, veszélyes, és javításra szorul.

Mielőtt bármilyen beállítást végez, tartozékot cserél vagy az elektromos szerszámot tárolja, húzza ki a dugót az áramforrásból. Az ilyen megelőző biztonsági intézkedések csökkentik az elektromos szerszám véletlen beindulásának kockázatát.

A nem használt elektromos szerszámokat gyermekek és más képzetlen személyek számára elérhetetlen helyen tárolja. Az elektromos szerszámok képzetlen felhasználók kezében veszélyesek.

A motoros szerszámokat gondosan karbantartsa. A vágószerszámokat tartsa élesnek és tisztának. A megfelelően karbantartott, éles vágóélekkel rendelkező motoros szerszámok kevésbé hajlamosak a beragadásra és könnyebben irányíthatók.

Ellenőrizze, hogy a mozgó alkatrészek nincsenek-e rosszul beállítva vagy beragadva, nincsenek-e törött alkatrészek, és nincs-e más olyan állapot, amely befolyásolhatja a motoros szerszámok működését. Ha sérült, a motoros szerszámot használat előtt javíttassa meg.

Az elektromos szerszámot, tartozékokat, szerszámfejeket stb. a jelen utasításoknak megfelelően használja, figyelembe véve a munkakörülményeket és az elvégzendő munkát. Az elektromos szerszám rendeltetésétől eltérő műveletekhez való használata veszélyes helyzetet eredményezhet.

Őrizze meg ezeket az utasításokat. Gyakran olvassa el őket, és használja őket mások oktatására, akik ezt a szerszámot használhatják. Ha ezt a szerszámot másnak kölcsönadja, adja át nekik ezeket az utasításokat is.

AKKUMULÁTOROS SZERSZÁM HASZNÁLATA ÉS ÁPOLÁSA

Csak a gyártó által megadott töltővel töltsse fel. Az egyik típusú akkumulátorhoz megfelelő töltő más típusú akkumulátorral használva tűzveszélyt okozhat.

A motoros szerszámokat csak a kifejezetten azokhoz tervezett akkumulátorokkal használja. Más típusú akkumulátorok használata sérülésekhez és tűzveszélyhez vezethet.

Ha az akkumulátort nem használja, tartsa távol más fémtárgyaktól, például gemkapcsoktól, érméktől, kulcsoktól, szögektől, csavaroktól vagy más apró fémtárgyaktól, amelyek kapcsolatot teremthetnek az

egyik és a másik kapcs között. Az akkumulátor kapcsainak rövidre zárása égési sérüléseket vagy tüzet okozhat.

Extrém használat vagy hőmérsékleti körülmények között az akkumulátor szivároghat. Ha a folyadék a bőrrel érintkezik, azonnal mossa le szappannal és vízzel, majd semlegesítse citromlével vagy ecettel. Ha a folyadék kerül a szemébe, legalább 10 percig öblítse ki tiszta vízzel, majd azonnal forduljon orvoshoz. E szabály betartásával csökkenthető a súlyos személyi sérülések kockázata.

SZERVIZ

A szerszám szervizelését kizárólag képzett szerviztechnikus végezheti. A képzetlen személyzet által végzett szervizelés vagy karbantartás sérülésveszélyt jelenthet.

A szerszám szervizeléskor csak azonos pótalkatrészeket használjon. Kövesse a kézikönyv Karbantartás című fejezetében található utasításokat. Nem engedélyezett alkatrészek használata vagy a karbantartási utasítások be nem tartása áramütés vagy sérülés veszélyét okozhatja.

A VÉGZETLEN FÚVÓKÁRA VONATKOZÓ KÜLÖNLEGES BIZTONSÁGI SZABÁLYOK

- Ne tegyen semmilyen tárgyat a nyílásokba. Ne használja, ha bármelyik nyílás el van torlaszolva; tartsa távol a portól, szöszöktől, hajszálaktól és minden olyan anyagtól, amely csökkentheti a légáramlást.
- Tartsa távol a haját, a laza ruházatát, az ujjait és testének minden részét a nyílásoktól és a mozgó alkatrészekről.
- Lépcsőn történő tisztításkor legyen különösen óvatos.
- Ne használja gyúlékony vagy éghető folyadékok, például benzin felszedésére, és ne használja olyan területeken, ahol ilyenek előfordulhatnak.
- Távolítsa el minden kemény tárgyat a munkaterületről. Ne fújjon törmeléket emberek, állatok vagy tárgyak irányába.
- Csak a mellékelt tartozékokat használja. Tartsa a védőburkolatokat a helyükön és működőképes állapotban.
- Tartsa meg a készüléken található címkéket és típusablákat. Ezek fontos biztonsági információkat tartalmaznak.
- Pacemakerrel rendelkező személyek használat előtt konzultáljanak orvosukkal. A pacemaker közvetlen közelében lévő elektromágneses mezők zavarhatják a pacemaker működését vagy meghibásodásához vezethetnek.
- A jelen használati utasításban ismertetett figyelmeztetések, óvintézkedések és utasítások nem fedhetik le az összes lehetséges körülményt és helyzetet. A kezelőnek tisztában kell lennie azzal, hogy a józan ész és az óvatosság olyan tényezők, amelyek nem építhetők be a termékbe, hanem a kezelőnek kell biztosítania azokat.

MŰSZAKI ADATOK

Modell	EC1719X44
Feszültség	42 V (21+21) (Li - ion)
Légmennyiség	1020 m³/min
Légsebesség	240 km/h
Speed options	4 + 1 Turbo
Motor típusa	szénkefe nélküli
Üresjárat sebesség	9000 - 23000 rpm (+/- 10%)
Új súly	3,1 kg
Tartalmazza	2 akkumulátor, kettős 4a gyorstöltő, dupla horoggal ellátott heveder, légsző összerészes*

*További információk a töltőről és az akkumulátorokról az 59–72. és 73–76. oldalon találhatók.

ÖSSZESZERELÉS

FIGYELEM: Ne használja ezt a terméket, ha a csomagolási listán szereplő bármely alkatrész már össze van szerelve a termékhez, amikor kicsomagolja. A listán szereplő alkatrészeket a gyártó nem szerelte össze a termékkel, és ügyfél általi telepítést igényelnek. Olyan termék használata, amelyet esetleg helytelenül szereltek össze, súlyos személyi sérülést okozhat.

FIGYELEM: Ha bármely alkatrész sérült vagy hiányzik, ne működtesse ezt a terméket, amíg az alkatrészeket nem pótolják. A sérült vagy hiányzó alkatrészekkel rendelkező termék használata súlyos személyi sérülést okozhat.

FIGYELEM: Ne próbálja meg módosítani ezt a terméket, vagy olyan kiegészítőket létrehozni, amelyek nem ajánlottak a termékkel való használatra. Bármilyen ilyen jellegű átalakítás vagy módosítás helytelen használatnak minősül, és veszélyes állapotot okozhat, ami súlyos személyi sérüléshez vezethet.

FIGYELEM: Ne csatlakoztassa a tápellátáshoz, amíg a szerelés be nem fejeződik. A megfelelés elmulasztása véletlen indításhoz és súlyos személyi sérüléshez vezethet.

A FÚVÓTUBUS TELEPÍTÉSE / ELTÁVOLÍTÁSA

FIGYELEM: Minden beállítás vagy karbantartási művelet előtt mindig győződjön meg arról, hogy a szerszám ki van kapcsolva és az akkumulátor ki van véve.

- Helyezze a fúvócsövet a motorházra. Ellenőrizze, hogy a fúvócső szilárdan rögzítve vane
- Nyomja meg a kioldógombot, hogy elválaszthassa a csövet. Ne próbálja meg erővel vagy szerszámok segítségével elválasztani a csöveket.

MEGJEGYZÉS: A fúvócső szétszerelése előtt győződjön meg arról, hogy a BE/KI kapcsoló OFF (KI) állásban van (kérjük, tekintse meg az ábrát a 3. oldalon).

ÖSSZESZERELÉS/SZÉTSZERELÉS Lapos fúvóka/Kerek fúvóka/Csatornatisztító készlet

Lapos fúvóka/Kerek fúvóka

Helyezze a fúvókát a fúvócsőre, és forgassa be a csatot a horonyba, hogy szilárdan rögzüljön. A lapos fúvókával nagyobb szélkapacitás érhető el, ezért nagy területek tisztítására alkalmas. A kerek fúvókával nagyobb légsebesség érhető el, ezért olyan helyek tisztítására alkalmas, ahol homok, kavics vagy törmelék ragadt a vizes élőhelyre (lásd a 3A. és 3B. ábrát, 3. oldal).

Csatornatisztító tartozék készlet

Szerelje össze a csatornatisztító szerelvénykészletet az ábrán látható módon. Ezután illessze a motorházra. Könnyen rögzíthető a fúvóhoz, így nem kell létrát használni vagy a tetőre mászni a csatornák tisztításához. Az állítható fúvókával a hulladékot bármely irányba elfújhatja (lásd a 4. ábrát, 3. oldal).

AZ AKKUMULÁTOR BESZERELÉSE/KIVÉTELE

FONTOS!

Az akkumulátorcsomag vásárláskor nem volt feltöltve. Mielőtt a fúvót először használná, helyezze az akkumulátorcsomagot az akkumulátortöltőbe, és töltsse fel. Olvassa el az összes biztonsági óvintézkedést, és kövesse az akkumulátortöltő részben található utasításokat.

Az akkumulátorcsomag beszerelése: Az akkumulátorcsomagot a fogantyú aljába úgy szerelje be, hogy az akkumulátorcsomag síneit a fogantyú síneivel egy vonalba állítja, majd az akkumulátort a fogantyúba nyomja. Az akkumulátor csatlakoztatásához az akkumulátorcsomagot teljesen előre csúsztassa, amíg a retesz a helyére nem kattann.

Az akkumulátorcsomag eltávolítása: Nyomja meg az akkumulátor kioldó gombját, csúsztassa hátra az akkumulátort, majd húzza vagy emelje ki az akkumulátort a szerszámból (lásd az 5. ábrát).

FIGYELMEZTETÉS: FA sérülések elkerülése és az áramütés vagy tűzveszély csökkentése érdekében kövesse az alábbi utasításokat:

- Az akkumulátor tokjának vagy a töltő kábelének sérülése esetén azonnal cserélje ki az akkumulátort vagy a töltőt.
- A fúvó bármely részének ellenőrzése, beállítása vagy karbantartása előtt győződjön meg arról, hogy az akkumulátor ki van-e véve.
- Olvassa el, értse meg és kövesse az utasításokat.

INTELLIGENS VEZÉRLŐPANEL

Akkumulátor kapacitás

A bal oldali akkumulátor jelzőfény a bal oldali akkumulátor kapacitását mutatja. A jobb oldali akkumulátor jelzőfény a jobb oldali akkumulátor kapacitását mutatja. Ha az akkumulátor teljesen feltöltött, zöld színű. Ha az akkumulátor félig feltöltött, piros színű. Ha az akkumulátor kapacitása nem elegendő, piros színű. Ha piros színt lát, töltenie kell az akkumulátort.



1. Bal oldali akkumulátor jelzőfény
2. Légsebesség-jelzőfény
3. Alacsonyabb sebesség gomb
4. BE/KI gomb
5. Jobb oldali akkumulátor jelzőfény
6. Magasabb sebesség gomb
7. TURBO sebesség gomb

Légsebesség-szabályozás

A légsebesség-kijelző négy különböző légsebességet mutat a munka során. Az alacsonyabb sebesség gomb megnyomásával csökkentheti a légsebességet, a magasabb sebesség gomb megnyomásával pedig növelheti azt. A légsebesség-kijelző megmutatja, hogy éppen milyen sebességgel dolgozik.

A TÖLTŐ CSATLAKOZTATÁSA AZ ÁRAMELLÁTÁSHOZ

A tápegység (hálózati) feszültségének és az üzemi feszültségnek meg kell egyeznie

- Dugja be a dugót a fali aljzatba.
- A töltő csatlakoztatása után a tápegységhez önellenőrzés történik. Ezalatt a töltő zöld jelzőfénye kigyullad.

AZ AKKUMULÁTOR TÖLTÉSE

A gyárilag új akkumulátor nem teljesen feltöltött.

Ajánlás: Az első használat előtt tölts fel teljesen az akkumulátort.

- Helyezze be/csatlakoztassa a töltőt az áramellátáshoz – a hálózati feszültségnek és a töltő működési feszültségének meg kell egyeznie – lásd „A töltő csatlakoztatása az áramellátáshoz”.

A töltőt csak zárt és száraz helyiségekben, +5 °C és +40 °C (+40 °F és 104 °F) közötti környezeti hőmérsékleten használja.

Csak száraz akkumulátorokat töltsön. Nedves akkumulátort töltés előtt hagyjon megszáradni.

- Tolja be az akkumulátort a töltőbe, amíg érezhető ellenállást nem érez, majd tolja be teljesen.
- A töltés megkezdődik, amint a töltő piros lámpája kigyullad.

A töltési idő számos tényezőtől függ, többek között az akkumulátor állapotától, a környezeti hőmérséklettől stb., ezért eltérhet a megadott időktől.

Az akkumulátor a szerszámgépben való használat során felmelegszik. Ha forró akkumulátort helyez a töltőbe, előfordulhat, hogy a töltés előtt le kell hűteni. A töltési folyamat csak az akkumulátor lehűlése után kezdődik. A lehűléshez szükséges idő meghosszabbíthatja a töltési időt.

Az akkumulátor és a töltő a töltési folyamat során felmelegszik.

TÖLTÉS VÉGE

Az akkumulátor töltése befejeződött, amikor a zöld fény kigyullad. Vegye ki a teljesen feltöltött akkumulátort a töltőből.

MŰVELET

Turbo gomb

A légáramlás növelésére szolgáló „turbo” funkciót csak akkor használja, ha levelek és hulladékok ragadtak be, vagy ha a normál légáramlás nem elegendő. A legtöbb esetben a normál légáramlás elegendő.

A légáramlás növelését főként rövid ideig tartó intézkedésekhez használják. 30 másodperc elteltével a sebesség automatikusan visszatér az előző sebességre. Ha meg szeretné tartani a turbó sebességet, újra meg kell nyomnia a gombot.

Be-/kikapcsolás

Fogja meg a fúvókát, és nyomja meg a vezérlőpanelen található BE/KI gombot. A fúvóka felgyorsul, és levegő áramlik a fúvókából. A kikapcsoláshoz engedje el a BE/KI gombot. A fúvókából nem áramlik levegő.

A fúvóka használata

A fúvóka tartása és irányítása: Tartsa és irányítsa a fúvókát egy kézzel a vezérlőfogantyún – tekerje a hüvelykujját a fogantyú köré. Irányítsa a fúvókát a talajra, és lassan, egyenletesen haladjon előre.

Hőmérséklet-szabályozás/túlterhelés elleni védelem

Ha az akkumulátor hőmérséklete túl magas, a gép automatikusan kikapcsol.

- Kapcsolja ki az elektromos szerszámot.
- Hagyja az akkumulátort lehűlni, mielőtt folytatná a munkát. Ha az elektromos szerszám elakad és automatikusan kikapcsol.
- Vegye le az elektromos szerszámot a munkadarabról.
- Amint az elakadás megszűnik, a szerszám a beállított löketfrekvenciával folytatja a munkát.

Fontos töltési megjegyzések:

FIGYELEM: Az akkumulátorok alacsony töltöttségi állapotban kerülnek kiszállításra, hogy elkerüljék az esetleges problémákat. Ezért az első használat előtt feltétlenül töltsd fel őket.

- Csak a megfelelő akkumulátortöltőt használj.
- A töltési idő körülbelül 1 óra, és az akkumulátor típusától függ.
- Csatlakoztassa az akkumulátort a töltőhöz úgy, hogy az akkumulátoron található kiemelkedő bordákat a töltő hornyába illeszti, majd csúsztassa az akkumulátort a töltőre.
- Nyomja le az akkumulátort, hogy az akkumulátor érintkezői megfelelően illeszkedjenek a töltő érintkezőihez. A reteszeknek be kell pattannia, hogy a töltő megfelelően csatlakozzon.
- Ne helyezze a töltőt rendkívül meleg vagy hideg helyre. Normál szobahőmérsékleten működik a legjobban.
- Az akkumulátorcsomag töltés közben kissé meleg lehet. Ez normális jelenség, nem jelenti azt, hogy valami probléma lenne.
- A piros LED-ek töltés közben folyamatosan világítanak.
- A zöld LED világítása jelzi, hogy az akkumulátor teljesen feltöltődött.
- Az akkumulátorcsomag eltávolításához nyomja meg a reteszeket, és húzza fel az akkumulátorcsomagot.
- Amikor az akkumulátorcsomag teljesen feltöltődött, vegye ki a töltőből.

KARBANTARTÁS ÉS TÁROLÁS

FIGYELEM: A személyi sérülések, tűzveszély és áramütés elkerülése érdekében vegye ki az akkumulátort, mielőtt a szerszámot beállítaná, ellenőrizné vagy tisztítaná. Servizeléskor csak azonos pótalkatrészeket használjon. Más alkatrészek használata veszélyt jelenthet vagy a termék károsodását okozhatja.

- Figyeljen az akkumulátorok élettartamának végéhez közeledő állapotára. Ha a szerszám teljesítményének csökkenését vagy a töltések közötti üzemidő jelentős lerövidülését észleli, akkor az akkumulátort ki kell cserélni. Ennek elmulasztása a szerszám nem megfelelő működéséhez vagy a töltő megrongálódásához vezethet.
- A szellőzőnyílásokat és a csatlakozókat tisztán és idegen anyagoktól mentesen kell tartani. Ne próbálja meg a nyílásokon keresztül hegyes tárgyakat bevezetve tisztítani.
- A műanyag alkatrészek tisztításához ne használjon oldószereket. A legtöbb műanyag érzékeny a különböző típusú kereskedelmi forgalomban kapható oldószerekre, és azok használata károsíthatja őket. A szennyeződéseket, olajat, zsírt stb. tiszta ruhával távolítsa el.
- Gépeinket úgy tervezték, hogy minimális karbantartással hosszú ideig működjenek. A folyamatos, kielégítő működés a gép megfelelő gondozásától és rendszeres tisztításától függ.
- Az akkumulátor kapacitásának megőrzése érdekében javasoljuk, hogy az akkumulátort havonta egyszer teljesen lemerítse, majd újra teljesen feltöltse. Csak teljesen feltöltött akkumulátorral tárolja, és hosszabb tárolás esetén időnként töltsse fel. Száraz, fagymentes helyen tárolja, a környezeti hőmérséklet ne haladja meg a 40 °C-ot.

FIGYELEM: A beállítások elvégzése vagy a tartozékok felszerelése előtt vegye ki az akkumulátort a szerszámból.

TANÁCSOK A FELMERÜLŐ PROBLÉMÁK MEGOLDÁSÁHOZ

HIBAMEGÁLLAPÍTÁS		
Probléma	Lehetséges okok	Lehetséges megoldás
Az egység nem indul el	A akkumulátorcsomag nincs megfelelően beszerelve	Ellenőrizze az akkumulátorcsomag telepítését
	A akkumulátorcsomag nincs feltöltve	Ellenőrizze az akkumulátorcsomag töltési követelményeit
Az akkumulátorcsomag nem töltődik	A akkumulátorcsomag nincs a töltőbe helyezve	Helyezze az akkumulátorcsomagot a töltőbe, amíg a LED világítani nem kezd
	A töltő nincs bedugva	Csatlakoztassa a töltőt egy működő konnektorba. Lásd a megjegyzéseket „további részletekért.”
	A környezeti levegő hőmérséklete túl forró vagy túl hideg	Helyezze a töltőt és az akkumulátort 40 Fahrenheit-fok (4,5 °C) feletti vagy 105 Fahrenheit-fok (+40,5 °C) alatti környezeti hőmérsékletre
Az egység hirtelen leáll	A akkumulátorcsomag elérte a maximális hőmérsékleti határt	Hagyja, hogy az akkumulátorcsomag lehűljön
	Kimerült (A akkumulátorcsomag élettartamának maximalizálása érdekében úgy van tervezve, hogy hirtelen leálljon, amikor a töltő kimerült.)	Helyezze a töltőre és hagyja tölteni

KÖRNYEZETI ELHELYEZÉS

A szállítási károk elkerülése érdekében az eszközt szilárd csomagolásban kell szállítani. A csomagolás, valamint az egység és a tartozékok újrahasznosítható anyagokból készülnek, és ennek megfelelően ártalmatlaníthatók. Az eszköz műanyag alkatrészei az anyaguk szerint vannak megjelölve, ami lehetővé teszi a környezetbarát és differenciált eltávolítást a rendelkezésre álló gyűjtőhelyek miatt.



Csak az EU országok számára

Ne dobja el az elektromos szerszámokat a háztartási hulladékkal együtt!

A 2002/96/EK európai irányelvnek a hulladék elektromos és elektronikus berendezésekről való megfelelésének és a nemzeti jogszabályoknak való végrehajtásának érdekében a használat végére jutott elektromos szerszámokat külön kell gyűjteni és környezetbarát újrahasznosító létesítménybe kell visszajuttatni.

* A gyártó fenntartja a jogot, hogy előzetes értesítés nélkül kisebb változtatásokat végezzen a termék tervezésében és műszaki specifikációiban, kivéve, ha ezek a változtatások jelentősen befolyásolják a termék teljesítményét és biztonságát. A kézikönyvben található, leírt / illusztrált alkatrészek a gyártó termékcsaládjának más modelljeire is vonatkozhatnak, amelyek hasonló jellemzőkkel rendelkeznek, és nem biztos, hogy benne vannak a frissen beszerzett termékekben.

* A termék biztonságának és megbízhatóságának, valamint a garancia érvényességének biztosítása érdekében minden javítást, ellenőrzést vagy cserét, beleértve a karbantartást és a különleges beállításokat, kizárólag a gyártó hivatalos szervizosztályának technikusai végezhetik.

* Mindig a mellékelt berendezéssel használja a terméket. A termék nem megfelelő berendezéssel történő üzemeltetése meghibásodást vagy akár súlyos sérülést vagy halált okozhat. A gyártó és az importőr nem vállal felelősséget a nem megfelelő berendezés használatából eredő sérülésekért és károkért.

SYMBOLS

 Read the instructions.	 Information.	 The products complies with the EU safety regulations.
 Warning!	 Double insulation.	 The product must be recycled at specialized recycling center at the end of its life-time.

SAFETY INSTRUCTIONS



Warning: Read the manual carefully before use. Failure to follow the warnings and instructions may result in damage to the unit, physical injury and/or damage to property. Store the manual in a safe place for future reference.

General safety warnings

Working area

- Keep working area clean and well lit. Untidy and dark areas can lead to accidents.
- Do not operate power tools in potentially explosive surroundings, for example, in the presence of inflammable liquids, gases or dust. Power tools create sparks which may ignite the dust or fumes.
- Keep children and bystanders at a distance when operating a power tool. Distractions can cause you to lose control of it.

Service

Your charger should be serviced by a qualified specialist using only standard spare parts. This will ensure that it meets the required safety standards. Do not open the charger.

Specific safety instructions for Li-Ion battery



WARNING! Check the voltage of the rating plate before use.



WARNING: USE ONLY COMPATIBLE CHARGERS.

Battery and charger safety features (Fig.6, Fig 7, page 3):

- **Over-Charging Protection:** this will ensure that the battery is never overcharged. When the battery has reached its full charge capacity, the charger will shut off, protecting the internal components of the battery from being damaged.
- **Over-Discharge Protection:** an internal component of the battery pack is an over discharge protector. This feature will stop the battery from discharging beyond the recommended lowest safety voltage.
- **Over-Heat Protection:** The battery has an internal Thermister cut off censor which will cease the charging cycle if the battery becomes hot during the charging process. This Thermister censor will also stop the battery from operating should the battery become too hot during the operation of the tool. This can happen when the tool is overloaded or being used for extended periods of time. Up to 30 min.

in cooling time may be required depending on ambient temperature and operation being performed.

- **Over-Current Protection:** Should the battery be overloaded and the maximum current draw be exceeded, the battery will temporarily stop working to protect the internal components. The battery will resume to normal operation once the excessive current draw has returned to normal safe level. This may take a few seconds.

- **Short Circuit Protection:** If the battery pack was to short circuit the short circuit protector would immediately stop the battery pack from operating. This will ensure that no further internal components of the battery or the tools are damaged.

TECHNICAL DATA

Input	110 - 230 V, 50 - 60 Hz
Output	21 V, 4 A
Charging indicator lights	Yes
Charger type	Dual Charger

INTENDED USE

This charger is intended for supplying power to power tool batteries.

STORAGE

Store it out of the reach of children, in a stable and secure position, in a cool and dry place, avoid too high and too low temperatures.

Don't keep it in plastic bags to avoid humidity build-up.

ENVIRONMENTAL DISPOSAL

To avoid damage during transportation, the tool must be delivered in sturdy packaging. The packaging, as well as the unit and its accessories, are made from recyclable materials and can be disposed of accordingly. The tool's plastic components are labeled according to their material, allowing for environmentally friendly and differentiated disposal through available collection facilities.



Only for EU countries

Do not dispose of electric tools together with household waste material!

In observance of European Directive 2002/96/EC on waste electrical and electronic equipment and its implementation in accordance with national law, electric tools that have reached the end of their life must be collected separately and returned to an environmentally compatible recycling facility.

** The manufacturer reserves the right to make minor changes to product design and technical specifications without prior notice unless these changes significantly affect the performance and safety of the products. The parts described / illustrated in the pages of the manual that you hold in your hands may also concern other models of the manufacturer's product line with similar features and may not be included in the product you just acquired.*

** To ensure the safety and reliability of the product and the warranty validity, all repair, inspection or replacement work, including maintenance and special adjustments, must only be carried out by technicians of the authorized service department of the manufacturer.*

** Always use the product with the supplied equipment. Operation of the product with non-provided equipment may cause malfunctions or even serious injury or death. The manufacturer and the importer shall not be liable for injuries and damages resulting from the use of non-conforming equipment.*

SIMBOLI

 Leggi le istruzioni.	 Informazioni.	 I prodotti sono conformi alle norme di sicurezza dell'Unione Europea.
 Attenzione!	 Doppio isolamento!	 Il prodotto deve essere riciclato presso un centro di riciclaggio specializzato al termine del suo ciclo di vita.

ISTRUZIONI DI SICUREZZA



Avvertenza: leggere attentamente il manuale prima dell'uso. La mancata osservanza delle avvertenze e delle istruzioni può causare danni all'unità, lesioni fisiche e/o danni alla proprietà. Conservare il manuale in un luogo sicuro per poterlo consultare in futuro.

Avvertenze generali sulla sicurezza

Area di lavoro

- Mantenere l'area di lavoro pulita e ben illuminata. Le aree disordinate e buie possono causare incidenti.
- Non utilizzare utensili elettrici in ambienti potenzialmente esplosivi, ad esempio in presenza di liquidi, gas o polveri infiammabili. Gli utensili elettrici generano scintille che possono incendiare la polvere o i fumi.
- Tenere i bambini e gli astanti a distanza quando si utilizza un utensile elettrico. Le distrazioni possono causare la perdita di controllo dell'utensile.

Assistenza

Il tuo caricabatterie deve essere riparato da un tecnico qualificato utilizzando solo ricambi originali. Ciò garantirà che soddisfi gli standard di sicurezza richiesti. Non aprire il caricabatterie.

Istruzioni specifiche di sicurezza per batterie agli ioni di litio



ATTENZIONE! Controllare la tensione indicata sulla targhetta prima dell'uso.



ATTENZIONE: UTILIZZARE SOLO CARICABATTERIE COMPATIBILI.

Caratteristiche di sicurezza della batteria e del caricabatterie (Fig. 6, Fig. 7, pagina 3):

- **Protezione da sovraccarico:** questa funzione garantisce che la batteria non venga mai sovraccaricata. Quando la batteria ha raggiunto la sua piena capacità di carica, il caricabatterie si spegne, proteggendo componenti interni della batteria da eventuali danni.
- **Protezione da scarica eccessiva:** un componente interno del pacco batteria è un dispositivo di protezione da scarica eccessiva. Questa funzione impedisce alla batteria di scaricarsi oltre la tensione minima di sicurezza raccomandata.
- **Protezione da surriscaldamento:** la batteria è dotata di un sensore termico interno che interrompe il ciclo di ricarica se la batteria si surriscalda durante il processo di ricarica. Questo sensore termico interrompe anche il funzionamento della batteria se questa si surriscalda durante l'uso dell'utensile. Ciò può accadere quando l'utensile è sovraccarico o viene utilizzato per periodi di tempo prolungati. A

seconda della temperatura ambiente e dell'operazione eseguita, può essere necessario un tempo di raffreddamento fino a 30 minuti.

• **Protezione da sovraccorrente:** se la batteria viene sovraccaricata e viene superato il consumo massimo di corrente, la batteria smetterà temporaneamente di funzionare per proteggere i componenti interni. La batteria riprenderà il normale funzionamento una volta che il consumo eccessivo di corrente sarà tornato al livello di sicurezza normale. Ciò potrebbe richiedere alcuni secondi.

• **Protezione da cortocircuito:** se il pacco batteria dovesse andare in cortocircuito, il dispositivo di protezione da cortocircuito interromperà immediatamente il funzionamento del pacco batteria. Ciò garantirà che nessun altro componente interno della batteria o degli utensili venga danneggiato.

DATI TECNICI

Ingresso	110 -230 V, 50-60 Hz
Uscita	21 V, 4 A
Indicatori di carica	Sì
Caricare tipo	Caricatore doppi

USO PREVISTO

Questo caricabatterie è destinato all'alimentazione delle batterie degli utensili elettrici.

STOCCAGGIO

Conservare fuori dalla portata dei bambini, in posizione stabile e sicura, in un luogo fresco e asciutto, evitando temperature troppo elevate o troppo basse.

Non conservare in sacchetti di plastica per evitare l'accumulo di umidità.

SMALTIMENTO AMBIENTALE

Per evitare danni durante il trasporto, l'utensile deve essere consegnato in un imballaggio robusto. L'imballaggio, così come l'unità e i suoi accessori, sono realizzati con materiali riciclabili e possono essere smaltiti di conseguenza. I componenti in plastica dell'utensile sono etichettati in base al loro materiale, consentendo uno smaltimento ecologico e differenziato attraverso gli impianti di raccolta disponibili.



Solo per i paesi dell'Unione Europea

Non smaltire gli apparecchi elettrici insieme ai rifiuti domestici!

In ottemperanza alla Direttiva Europea 2002/96/CE sui rifiuti di apparecchiature elettriche ed elettroniche e alla sua attuazione in conformità con la legislazione nazionale, gli utensili elettrici che hanno raggiunto la fine del loro ciclo di vita devono essere raccolti separatamente e restituiti a un impianto di riciclaggio compatibile con l'ambiente.

** Il produttore si riserva il diritto di apportare piccole modifiche al design e alle specifiche tecniche del prodotto senza preavviso, a meno che tali modifiche non influenzino in modo significativo le prestazioni e la sicurezza dei prodotti. Le parti descritte/illustrate nelle pagine del manuale che avete tra le mani possono riguardare anche altri modelli della linea di prodotti del produttore con caratteristiche simili e potrebbero non essere incluse nel prodotto che avete appena acquistato.*

** Per garantire la sicurezza e l'affidabilità del prodotto e la validità della garanzia, tutti i lavori di riparazione, ispezione o sostituzione, compresa la manutenzione e le regolazioni speciali, devono essere eseguiti esclusivamente da tecnici del servizio di assistenza autorizzato del produttore.*

** Utilizzare sempre il prodotto con le attrezzature in dotazione. L'utilizzo del prodotto con attrezzature non fornite può causare malfunzionamenti o persino lesioni gravi o morte. Il produttore e l'importatore non sono responsabili per lesioni e danni derivanti dall'uso di attrezzature non conformi.*

ΣΥΜΒΟΛΑ

 Διαβάστε τις οδηγίες.	 Πληροφορία.	 Το προϊόν συμμορφώνεται με τις οδηγίες ασφαλείας της Ε.Ε.
 ΠΡΟΣΟΧΗ!	 Διπλή μόνωση.	 Το προϊόν πρέπει να ανακυκλώνεται σε εξειδικευμένο κέντρο ανακύκλωσης στο τέλος της διάρκειας ζωής του.

ΟΔΗΓΙΕΣ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ



Προειδοποίηση: Διαβάστε προσεκτικά τις οδηγίες πριν από τη χρήση. Η μη τήρηση των προειδοποιήσεων και των οδηγιών μπορεί να προκαλέσει ζημιά στη συσκευή, σωματικό τραυματισμό και/ή υλική ζημιά. Φυλάξτε το εγχειρίδιο σε ασφαλές μέρος για μελλοντική αναφορά.

Γενικές προειδοποιήσεις ασφαλείας

Χώρος εργασίας

- Διατηρήστε τον χώρο εργασίας καθαρό και καλά φωτισμένο. Οι ακατάστατοι και σκοτεινοί χώροι μπορούν να οδηγήσουν σε ατυχήματα.
- Μην χρησιμοποιείτε ηλεκτρικά εργαλεία σε περιβάλλοντα με κίνδυνο έκρηξης, για παράδειγμα, παρουσία εύφλεκτων υγρών, αερίων ή σκόνης. Τα ηλεκτρικά εργαλεία δημιουργούν σπινθήρες που μπορεί να αναφλέξουν τη σκόνη ή τους καπνούς.
- Κρατήστε τα παιδιά και τους παρευρισκόμενους σε απόσταση όταν χρησιμοποιείτε ένα ηλεκτρικό εργαλείο. Οι περισπασμοί μπορούν να σας κάνουν να χάσετε τον έλεγχο του εργαλείου.

Συντήρηση

Ο φορτιστής πρέπει να επισκευάζεται από εξειδικευμένο τεχνικό που χρησιμοποιεί μόνο γνήσια ανταλλακτικά. Έτσι διασφαλίζεται ότι πληρούνται τα απαιτούμενα πρότυπα ασφαλείας. Μην ανοίγετε το φορτιστή.

Ειδικές οδηγίες ασφαλείας για μπαταρίες ιόντων λιθίου



ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ! Ελέγξτε την τάση στην πινακίδα χαρακτηριστικών πριν από τη χρήση.



ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ: ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΕΙΣΤΕ ΜΟΝΟ ΣΥΜΒΑΤΟΥΣ ΦΟΡΤΙΣΤΕΣ.

Χαρακτηριστικά ασφαλείας μπαταρίας και φορτιστή (Εικ. 6, Εικ. 7, σελίδα 3):

- Προστασία από υπερφόρτιση: εξασφαλίζεται ότι η μπαταρία δεν θα υπερφορτιστεί ποτέ. Όταν η μπαταρία φτάσει στη μέγιστη επιτρεπτή χωρητικότητα φόρτισης, ο φορτιστής θα απενεργοποιηθεί, προστατεύοντας τα εσωτερικά εξαρτήματα της μπαταρίας από ζημιά.
- Προστασία από υπερβολική αποφόρτιση: εσωτερικό εξάρτημα της μπαταρίας, είναι ένας προστατευτικός μηχανισμός αποφυγής υπερβολικής αποφόρτισης. Το χαρακτηριστικό αυτό εμποδίζει την αποφόρτιση της μπαταρίας πέρα από το συνιστώμενο ελάχιστο επίπεδο.
- Προστασία από υπερθέρμανση: Η μπαταρία διαθέτει έναν εσωτερικό αισθητήρα (θερμίστορ) που διακόπτει τον κύκλο φόρτισης εάν η μπαταρία υπερθερμανθεί κατά τη διάρκεια της φόρτισης. Ο αισθητήρας (θερμίστορ) θα σταματήσει επίσης τη λειτουργία της μπαταρίας εάν η μπαταρία υπερθερμανθεί κατά τη διάρκεια της λειτουργίας του εργαλείου. Αυτό μπορεί να συμβεί όταν το εργαλείο είναι υπερφορτωμένο ή χρησιμοποιείται για παρατεταμένες χρονικές περιόδους. Μπορεί

να απαιτηθούν έως και 30 λεπτά χρόνος ψύξης, ανάλογα με τη θερμοκρασία περιβάλλοντος και τη λειτουργία που εκτελείται.

- Προστασία από υπερρεύματα: Σε περίπτωση υπερφόρτωσης της μπαταρίας και υπέρβασης της μέγιστης κατανάλωσης ρεύματος, η μπαταρία θα σταματήσει προσωρινά να λειτουργεί για να προστατεύσει τα εσωτερικά εξαρτήματα. Η μπαταρία θα επανέλθει σε κανονική λειτουργία μόλις η κατανάλωση ρεύματος επιστρέψει σε κανονικό & ασφαλές επίπεδο. Αυτό μπορεί να διαρκέσει μερικά δευτερόλεπτα.
- Προστασία από βραχυκύκλωμα: Σε περίπτωση βραχυκυκλώματος της μπαταρίας, ο προστατευτικός μηχανισμός βραχυκυκλώματος θα σταματήσει αμέσως τη λειτουργία της μπαταρίας. Αυτό θα εξασφαλίσει ότι δεν θα προκληθεί περαιτέρω ζημιά στα εσωτερικά εξαρτήματα της μπαταρίας ή των εργαλείων.

ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

Είσοδος	110 - 230 V, 50 - 60 Hz
Έξοδος	21 V, 4 A
Λυχνίες ένδειξης φόρτισης	Ναι
Τύπος φορτιστής	Διπλός ταχυφορτιστής

ΣΚΟΠΟΥΜΕΝΗ ΧΡΗΣΗ

Ο φορτιστής προορίζεται για την παροχή ηλεκτρικής ενέργειας σε επαναφορτιζόμενες μπαταρίες ηλεκτρικών εργαλείων.

ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗ

Φυλάξτε τον φορτιστή μακριά από παιδιά, σε σταθερή και ασφαλή θέση, σε δροσερό και ξηρό μέρος, αποφεύγοντας πολύ υψηλές ή πολύ χαμηλές θερμοκρασίες.

Μην τοποθετείτε σε πλαστικές σακούλες προς αποφυγήν συσσώρευσης υγρασίας.

ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΗ ΑΠΟΡΙΨΗ

Προκειμένου να αποφευχθούν ζημιές κατά τη μεταφορά, ο φορτιστής πρέπει να παραδίδεται σε σταθερή συσκευασία. Η συσκευασία, καθώς και η μονάδα και τα εξαρτήματα, είναι κατασκευασμένα από ανακυκλώσιμα υλικά και μπορούν να απορριφθούν ανάλογα. Τα πλαστικά εξαρτήματα του φορτιστή φέρουν σήμανση ανάλογα με το υλικό τους, γεγονός που καθιστά δυνατή την απομάκρυνσή τους με τρόπο φιλικό προς το περιβάλλον και διαφοροποιημένο, χάρη στις διαθέσιμες εγκαταστάσεις συλλογής.



Μόνο για χώρες της Ε.Ε.

Μην απορρίπτετε τα ηλεκτρικά εργαλεία ή/και συσκευές μαζί με τα οικιακά απορρίμματα. Σύμφωνα με την Ευρωπαϊκή Οδηγία 2002/96/ΕΚ για τα απόβλητα ηλεκτρικού και ηλεκτρονικού εξοπλισμού και την εφαρμογή της σύμφωνα με την εθνική νομοθεσία, τα ηλεκτρικά εργαλεία που έχουν φτάσει στο τέλος της ζωής τους πρέπει να συλλέγονται ξεχωριστά και να επιστρέφονται σε μια εγκατάσταση ανακύκλωσης συμβατή με το περιβάλλον.

* Ο κατασκευαστής διατηρεί το δικαίωμα να πραγματοποιεί μικρές αλλαγές στο σχεδιασμό και τις τεχνικές προδιαγραφές του προϊόντος χωρίς προηγούμενη ειδοποίηση, εκτός εάν αυτές οι αλλαγές επηρεάζουν σημαντικά την απόδοση και την ασφάλεια των προϊόντων. Τα εξαρτήματα που περιγράφονται/απεικονίζονται στις σελίδες του εγχειριδίου που κρατάτε στα χέρια σας ενδέχεται να αφορούν και άλλα μοντέλα της σειράς προϊόντων του κατασκευαστή με παρόμοια χαρακτηριστικά και ενδέχεται να μην περιλαμβάνονται στο προϊόν που μόλις αγοράσατε.

* Για να διασφαλιστεί η ασφάλεια και η αξιοπιστία του προϊόντος καθώς και η ισχύς της εγγύησης, όλες οι εργασίες επισκευής, επιθεώρησης ή αντικατάστασης, συμπεριλαμβανομένης της συντήρησης και των ειδικών ρυθμίσεων, πρέπει να πραγματοποιούνται αποκλειστικά από τεχνικούς του εξουσιοδοτημένου τμήματος σέρβις του κατασκευαστή.

* Χρησιμοποιείτε πάντα το προϊόν με τον παρεχόμενο εξοπλισμό. Η λειτουργία του προϊόντος με μη παρεχόμενο εξοπλισμό μπορεί να προκαλέσει δυσλειτουργίες ή ακόμη και σοβαρούς τραυματισμούς ή θάνατο. Ο κατασκευαστής και ο εισαγωγέας δεν φέρουν ευθύνη για τραυματισμούς και ζημιές που προκύπτουν από τη χρήση μη συμμορφούμενου εξοπλισμού.

СИМВОЛИ

 Прочетете инструкциите.	 Информация.	 Продуктите отговарят на изискванията на ЕС за безопасност.
 Внимание!	 Двойна изолация.	 Продуктът трябва да бъде рециклиран в специализиран център за рециклиране в края на неговия жизнен цикъл.

ИНСТРУКЦИИ ЗА БЕЗОПАСНОСТ



Предупреждение: Парочетете внимателно ръководството преди употреба. Неспазването на предупрежденията и инструкциите може да доведе до повреда на устройството, физически наранявания и/или имуществени щети. Съхранявайте ръководството на сигурно място за бъдеща справка.

Общи предупреждения за безопасност при работа с електроинструменти

Работна зона

- Поддържайте работното място чисто и добре осветено. Неподредените и тъмни места могат да доведат до инциденти.
- Не използвайте електроинструменти в потенциално експлозивна среда, например в присъствието на запалими течности, газове или прах. Електроинструментите създават искри, които могат да възпламенят праха или изпаренията.
- Дръжте децата и страничните лица на разстояние, когато работите с електроинструмент. Разсейването може да доведе до загуба на контрол над него.

Сервиз

Зарядното устройство трябва да се ремонтира от квалифициран техник, който използва само оригинални резервни части. По този начин се гарантира, че са спазени необходимите стандарти за безопасност. Не отваряйте зарядното устройство.

Специфични инструкции за безопасност за литиево-йонни батерии



ВНИМАНИЕ! Преди употреба проверете напрежението на табелката с техническите характеристики.



ВНИМАНИЕ! ИЗПОЛЗВАЙТЕ САМО СЪВМЕСТИМИ ЗАРЯДНИ УРЕДИ.

Функции за безопасност на батерията и зарядното устройство (Фиг. 6, Фиг. 7, страница 3):

- **Защита от презареждане:** това гарантира, че батерията никога няма да бъде презаредена. Когато батерията достигне пълния си капацитет на зареждане, зарядното устройство ще се изключи, като по този начин ще предпази вътрешните компоненти на батерията от повреда.
- **Защита от преразареждане:** вътрешен компонент на батерията е защитата от преразареждане. Тази функция ще спре батерията да се разрежда под препоръчителното минимално безопасно напрежение.
- **Защита от прегряване:** Батерията има вътрешен термистор, който прекъсва цикъла на зареждане, ако батерията се нагрее по време на процеса на зареждане. Този термистор също така спира работата на батерията, ако тя се нагрее прекалено много по време на работата на инструмента. Това може да се случи, когато инструментът е претоварен или се използва за продължителни периоди от време. В зависимост от околната температура и извършваната операция може да е необходимо до 30 минути време за охлаждане.

- **Защита от претоварване:** Ако батерията бъде претоварена и максималният ток бъде превишен, батерията временно ще спре да работи, за да защити вътрешните компоненти. Батерията ще възобнови нормалната си работа, след като прекалено високият ток се върне до нормалното безопасно ниво. Това може да отнеме няколко секунди.
- **Защита от късо съединение:** Ако батерията претърпи късо съединение, защитата от късо съединение незабавно ще спре работата на батерията. Това ще гарантира, че няма да бъдат повредени други вътрешни компоненти на батерията или инструмента.

ТЕХНИЧЕСКИ ДАННИ

Вход	110 - 230 V, 50 - 60 Hz
Изход	21 V, 4 A
Индикатори за зареждане	Да
Тип зарядно устройство	Двойно зарядно устройство

ПРЕДНАЗНАЧЕНИЕ

Това зарядно устройство е предназначено за захранване на акумулаторни батерии за електроинструменти.

СЪХРАНЕНИЕ

Съхранявайте го извън обсега на деца, в стабилна и сигурна позиция, на хладно и сухо място, избягвайте твърде високи и твърде ниски температури.

Не го съхранявайте в найлонови торбички, за да избегнете натрупване на влага.

ЕКОЛОГИЧНО УТИЛИЗИРАНЕ

За да се избегнат повреди по време на транспортирането, инструментът трябва да се доставя в здрава опаковка. Опаковката, както и уредът и неговите аксесоари, са изработени от рециклируеми материали и могат да се изхвърлят по съответния начин. Пластмасовите компоненти на инструмента са маркирани според материала, от който са изработени, което позволява екологично и диференцирано изхвърляне чрез наличните съоръжения за събиране.



Само за държави от ЕС

Не изхвърляйте електрически инструменти заедно с битовите отпадъци!

В съответствие с Европейската директива 2002/96/ЕО за отпадъците от електрическо и електронно оборудване и нейното прилагане в съответствие с националното законодателство, електрическите инструменти, които са достигнали края на живота си, трябва да бъдат събирани отделно и връщани в екологично съвместимо съоръжение за рециклиране.

** Производителят си запазва правото да прави незначителни промени в дизайна и техническите спецификации на продукта без предизвестие, освен ако тези промени не засягат значително работата и безопасността на продуктите. Частите, описани/илюстрирани в страниците на наръчника, който държите в ръцете си, могат да се отнасят и за други модели от продуктовата линия на производителя с подобни характеристики и може да не са включени в продукта, който току-що сте закупили.*

** За да се гарантира безопасността и надеждността на продукта, както и валидността на гаранцията, всички ремонтни, инспекционни или заменящи дейности, включително поддръжка и специални настройки, трябва да се извършват само от техници на оторизирания сервизен отдел на производителя.*

** Винаги използвайте продукта с предоставеното оборудване. Работата с продукта с необорудване, което не е предоставено, може да доведе до неизправности или дори до сериозни наранявания или смърт. Производителят и вносителят не носят отговорност за наранявания и щети, причинени от използването на несъответстващо оборудване.*

SIMBOLURI

 Citiți instrucțiunile.	 Informații.	 Produsele sunt conforme cu normele de siguranță ale UE.
 Atenție!	 Izolație dublă.	 Produsul trebuie reciclat la un centru specializat de reciclare la sfârșitul ciclului său de viață.

INSTRUCȚIUNI DE SIGURANȚĂ



Avertisment: Citiți cu atenție manualul înainte de utilizare. Nerespectarea avertismentelor și instrucțiunilor poate duce la deteriorarea aparatului, vătămări corporale și/sau pagube materiale. Păstrați manualul într-un loc sigur pentru consultare ulterioară.

Avertismente generale privind siguranța uneltelor electrice

Zona de lucru

- Păstrați zona de lucru curată și bine iluminată. Zonele dezordonate și întunecate pot duce la accidente.
- Nu utilizați unelte electrice în medii potențial explozive, de exemplu, în prezența lichidelor, gazelor sau prafului inflamabile. Unelte electrice produc scântei care pot aprinde praful sau fumul.
- Țineți copiii și persoanele din jur la distanță atunci când utilizați o unealtă electrică. Distragerile vă pot face să pierdeți controlul asupra acestora.

Service

Încărcătorul trebuie reparat de un tehnician specializat care utilizează numai piese de schimb originale. Astfel se asigură respectarea standardelor de siguranță necesare. Nu deschideți încărcătorul.

Instrucțiuni specifice de siguranță pentru bateria Li-Ion



ATENȚIE! Verificați tensiunea de pe plăcuța cu date tehnice înainte de utilizare.



ATENȚIE: UTILIZAȚI DOAR ÎNCĂRCĂTOARE COMPATIBILE.

Caracteristici de siguranță ale bateriei și încărcătorului (Fig. 6, Fig. 7, pagina 3):

- Protecție împotriva supraîncălzirii: aceasta va asigura că bateria nu va fi niciodată supraîncălzită. Când bateria a atins capacitatea maximă de încărcare, încărcătorul se va opri, protejând componentele interne ale bateriei împotriva deteriorării.

- Protecție împotriva descărcării excesive: o componentă internă a bateriei este un protector împotriva descărcării excesive.

Această caracteristică va împiedica bateria să se descarce peste tensiunea minimă de siguranță recomandată.

- Protecție împotriva supraîncălzirii: bateria are un senzor termic intern care va opri ciclul de încărcare dacă bateria se încălzește în timpul procesului de încărcare. Acest senzor termic va opri, de asemenea, funcționarea bateriei în cazul în care bateria se încălzește prea mult în timpul funcționării sculei. Acest lucru se poate întâmpla atunci când scula este supraîncălzită sau este utilizată pentru perioade lungi de

temp. Poate fi necesar un timp de răcire de până la 30 de minute, în funcție de temperatura ambiantă și de operațiunea efectuată.

•Protecție împotriva supratensiunii: În cazul în care bateria este supraîncărcată și curentul maxim consumat

este depășit, bateria va înceta temporar să funcționeze pentru a proteja componentele interne. Bateria va reveni la funcționarea normală odată ce curentul consumat excesiv a revenit la un nivel normal de siguranță. Acest lucru poate dura câteva secunde.

•Protecție împotriva scurtcircuitului: În cazul în care bateria ar intra în scurtcircuit, protecția împotriva scurtcircuitului ar opri imediat funcționarea bateriei. Acest lucru va asigura că niciun alt component intern al bateriei sau al uneltelor nu va fi deteriorat.

DATE TEHNICE

Intrare	110 - 230 V, 50 - 60 Hz
Leșire	21 V, 4 A
Luminile indicatoare de încărcare	Da
Tip încărcător	Încărcător dublu

UTILIZAREA PREVĂZUTĂ

Acest încărcător este destinat alimentării bateriilor pentru scule electrice.

DEPOZITARE

A se păstra la îndemâna copiilor, într-o poziție stabilă și sigură, într-un loc răcoros și uscat, evitând temperaturile prea ridicate sau prea scăzute.

Nu păstrați produsul în pungi de plastic pentru a evita acumularea umidității.

ELIMINAREA ECOLOGICĂ

Pentru a evita deteriorarea în timpul transportului, unealta trebuie livrată într-un ambalaj robust. Ambalajul, precum și unitatea și accesoriile sale, sunt fabricate din materiale reciclabile și pot fi eliminate în mod corespunzător. Componentele din plastic ale unelei sunt etichetate în funcție de materialul din care sunt fabricate, ceea ce permite eliminarea ecologică și diferențiată prin intermediul instalațiilor de colectare disponibile.



Nu mai pentru țările UE

Nu aruncați uneltele electrice împreună cu deșeurile menajere!

În conformitate cu Directiva europeană 2002/96/CE privind deșeurile de echipamente electrice și electronice și punerea sa în aplicare în conformitate cu legislația națională, uneltele electrice care au ajuns la sfârșitul ciclului de viață trebuie colectate separat și returnate la o instalație de reciclare compatibilă cu mediul.

** Producătorul își rezervă dreptul de a efectua modificări minore ale designului produsului și specificațiilor tehnice fără notificare prealabilă, cu excepția cazului în care aceste modificări afectează în mod semnificativ performanța și siguranța produselor. Piese descrise/ilustrate în paginile manualului pe care îl aveți în mâini pot fi valabile și pentru alte modele din gama de produse a producătorului cu caracteristici similare și pot să nu fie incluse în produsul pe care tocmai l-ați achiziționat.*

** Pentru a asigura siguranța și fiabilitatea produsului, precum și valabilitatea garanției, toate lucrările de reparație, inspecție sau înlocuire, inclusiv întreținerea și reglajele speciale, trebuie efectuate numai de tehnicienii departamentului de service autorizat al producătorului.*

** Utilizați întotdeauna produsul cu echipamentul furnizat. Utilizarea produsului cu echipament care nu este furnizat poate provoca defecțiuni sau chiar vătămări grave sau deces. Producătorul și importatorul nu sunt responsabili pentru vătămările și daunele rezultate din utilizarea echipamentului neconform.*

SIMBOLI

 Pročitajte upute.	 Informacije.	 Proizvodi su u skladu s EU sigurnosnim propisima.
 Upozorenje!	 Dvojna izolacija.	 Proizvod se mora reciklirati u specijaliziranom reciklažnom centru na kraju svog životnog.

UPUTE ZA SIGURNOST



Upozorenje: Pažljivo pročitajte priručnik prije upotrebe. Nepoštivanje upozorenja i uputa može rezultirati oštećenjem uređaja, fizičkom ozljedom i/ili oštećenjem imovine. Čuvajte priručnik na sigurnom mjestu za buduću referencu.

Opća upozorenja o sigurnosti električnih alata

Radno područje

- Održavajte radno područje čistim i dobro osvijetljenim. Neuredna i tamna područja mogu dovesti do nesreća.
- Ne koristite električne alate u potencijalno eksplozivnim okruženjima, na primjer, u prisutnosti zapaljivih tekućina, plinova ili prašine. Električni alati stvaraju iskrpu koja može zapaliti prašinu ili pare.
- Držite djecu i prolaznike na udaljenosti prilikom korištenja električnog alata. Omesti vas mogu dovesti do gubitka kontrole nad alatom.

Servis

Punjač mora popraviti kvalificirani tehničar koristeći isključivo originalne rezervne dijelove. Time se osigurava ispunjavanje potrebnih sigurnosnih standarda. Ne otvarajte punjač.

Specifične sigurnosne upute za Li-Ion baterije



UPOZORENJE! Provjerite napon na oznaci prije upotrebe.



UPOZORENJE1! KORISTITE SAMO KOMPATIBILNE PUNJAČE.

Značajke sigurnosti baterije i punjača (Slika 6, Slika 7, stranica 3):

- Zaštita od prepunjavanja: ovo će osigurati da baterija nikada ne bude prepunjena. Kada baterija dostigne svoju punu kapacitet, punjač će se isključiti, štiteći unutarnje komponente baterije od oštećenja.
- Zaštita od prekomjernog pražnjenja: unutarnja komponenta baterijskog paketa je zaštita od prekomjernog pražnjenja.

Ova značajka će spriječiti da se baterija prazni ispod preporučene najniže sigurnosne napetosti.

- Zaštita od pregrijavanja: Baterija ima unutarnji termistor koji će prekinuti ciklus punjenja ako baterija postane vruća tijekom procesa punjenja. Ovaj termistor također će zaustaviti rad baterije ako postane previše vruća tijekom rada alata. To se može dogoditi kada je alat preopterećen ili se koristi dulje vrijeme. Može biti potrebno do 30 minuta hlađenja, ovisno o ambijentalnoj temperaturi i radu koji se obavlja.

- **Zaštita od prekomjernog strujanja:** Ako se baterija preoptereti i maksimalna struja povlačenja bude premašena, baterija će privremeno prestati raditi kako bi zaštitila unutarnje komponente. Baterija će se vratiti u normalan rad kada se prekomjerno povlačenje struje vrati na normalnu sigurnu razinu. To može potrajati nekoliko sekundi.
- **Zaštita od kratkog spoja:** Ako bi došlo do kratkog spoja u baterijskom paketu, zaštita od kratkog spoja odmah bi zaustavila rad baterijskog paketa. Ovo će osigurati da ne dođe do daljnjeg oštećenja unutarnjih komponenti baterije ili alata.

TEHNIČKI PODACI

Ulaz	110 - 230 V, 50 - 60 Hz
Izlaz	21 V, 4 A
Indikatori punjenja	Da
Vrsta punjač	Dvostruki punjač

NAMJENA KORIŠTENJA

Ovaj punjač je namijenjen za opskrbu energijom baterija alata.

SKLADIŠTENJE

Skladištite izvan dohvata djece, na stabilnom i sigurnom mjestu, na hladnom i suhom mjestu, izbjegavajte previsoke i preniske temperature.

Nemojte ga čuvati u plastičnim vrećicama kako biste izbjegli nakupljanje vlage.

EKOLOŠKA ODLAZAK

Kako bi se izbjegla oštećenja tijekom transporta, alat mora biti isporučen u čvrstoj ambalaži. Ambalaža, kao i uređaj i njegov pribor, izrađeni su od materijala koji se mogu reciklirati i mogu se u skladu s tim zbrinuti. Plastični dijelovi alata označeni su prema materijalu, što omogućuje ekološki prihvatljivo i diferencirano zbrinjavanje putem dostupnih sabirnih centara.



Samo za zemlje EU

Ne odlažite električne alate zajedno s kućnim otpadom!

U skladu s Europskom direktivom 2002/96/EZ o otpadu od električne i elektroničke opreme i njenom provedbom u skladu s nacionalnim zakonodavstvom, električni alati koji su dosegili kraj svog životnog vijeka moraju se prikupljati odvojeno i vraćati u ekološki prihvatljivo reciklažno postrojenje.

** Proizvođač zadržava pravo na manje promjene u dizajnu proizvoda i tehničkim specifikacijama bez prethodne obavijesti, osim ako te promjene značajno ne utječu na performanse i sigurnost proizvoda. Dijelovi opisani / ilustrirani na stranicama priručnika koji imate u rukama mogu se također odnositi na druge modele proizvoda iz proizvodne linije proizvođača sličnih značajki i možda nisu uključeni u proizvod koji ste upravo nabavili.*

** Kako biste osigurali sigurnost i pouzdanost proizvoda te valjanost jamstva, svi popravci, inspekcije ili zamjene, uključujući održavanje i posebne prilagodbe, moraju se obavljati isključivo od strane tehničara ovlaštenog servisnog odjela proizvođača.*

** Uvijek koristite proizvod s isporučenom opremom. Rad proizvoda s neosiguranom opremom može uzrokovati kvarove ili čak ozbiljne ozljede ili smrt. Proizvođač i uvoznik neće snositi odgovornost za ozljede i štete nastale korištenjem neusklađene opreme.*

SZIMBÓLUMOK

 Olvassa el az utasításokat.	 Információ.	 A termékek megfelelnek az EU biztonsági előírásainak.
 Figyelem!	 Kettős szigetelés.	 A termék élettartamának végén speciális újrahasznosító központban kell újrahasznosítani.

BIZTONSÁGI UTASÍTÁSOK



Figyelem: Használat előtt figyelmesen olvassa el a kézikönyvet. A figyelmeztetések és utasítások be nem tartása a készülék megromlásához, személyi sérüléshez és/ vagy anyagi kárhoz vezethet. A kézikönyvet biztonságos helyen tárolja, hogy később is hozzáférhessen.

Általános elektromos szerszámok biztonsági figyelmeztetések

Munkaterület

- Tartsa a munkaterület tisztán és jól megvilágítva. A rendetlen és sötét területek balesetekhez vezethetnek.
- Ne használjon elektromos szerszámokat robbanásveszélyes környezetben, például gyúlékony folyadékok, gázok vagy por jelenlétében. Az elektromos szerszámok szikrákat keltenek, amelyek meggyújthatják a port vagy a gőzöket.
- Elektromos szerszám használata közben tartsa távol a gyermekeket és a járókelőket. A figyelemelterelés a szerszám irányításának elvesztéséhez vezethet.

Szerviz

A töltőt csak szakképzett szerelő javíthatja, aki kizárólag eredeti alkatrészeket használ. Így biztosítható, hogy a szükséges biztonsági előírások teljesüljenek. Ne nyissa ki a töltőt.

Speciális biztonsági utasítások Li-Ion akkumulátorhoz



FIGYELEM! Használat előtt ellenőrizze a feszültséget a névjegy táblán.



FIGYELEM! CSAK KOMPATIBILIS TÖLTŐKET HASZNÁLJON.

Az akkumulátor és a töltő biztonsági funkciói (6. ábra, 7. ábra, 3. oldal):

- Túlterhelés elleni védelem: ez biztosítja, hogy az akkumulátor soha ne legyen túltöltve. Amikor az akkumulátor elérte a teljes töltési kapacitását, a töltő kikapcsol, megvédve az akkumulátor belső alkatrészeit a károsodástól.
- Túlmelegedés elleni védelem: az akkumulátorcsomag belső alkatrésze egy túlmelegedés elleni védelem. Ez a funkció megakadályozza, hogy az akkumulátor az ajánlott legalacsonyabb biztonsági feszültség alá merüljön.
- Túlmelegedés elleni védelem: Az akkumulátor belső termisztoros lekapcsoló érzékeldővel rendelkezik, amely leállítja a töltési ciklust, ha az akkumulátor a töltés során túlmelegszik. Ez a termisztoros érzékeldő akkor is leállítja az akkumulátor működését, ha az a szerszám működése során túlmelegszik. Ez akkor fordulhat elő, ha a szerszám túlterhelt vagy hosszabb ideig használják. A környezeti hőmérséklettől és a

végzett művelettől függően akár 30 perc hűtési időre is szükség lehet.

- Feszültség-védelem:** Ha az akkumulátor túlterhelt és a maximális áramfelvétel túllépődik, az akkumulátor

ideiglenesen leáll, hogy megvédje a belső alkatrészeket. Az akkumulátor normál működését akkor folytatja, ha a túlzott áramfelvétel visszatér a normál, biztonságos szintre. Ez néhány másodpercet vehet igénybe.

- Rövidzárlat-védelem:** Ha az akkumulátorcsomag rövidzárlatot okoz, a rövidzárlat-védő azonnal leállítja az akkumulátorcsomag működését. Ez biztosítja, hogy az akkumulátor vagy a szerszámok további belső alkatrészei ne sérüljenek meg.

MŰSZAKI ADATOK

Bemenet	110 - 230 V, 50 - 60 Hz
Kimenet	21 V, 4 A
Töltési jelzőfények	Igen
Töltő típus	Kettős töltő

INTÉZMÉNYI HASZNÁLAT

Ez a töltő a szerszám akkumulátorok áramellátására szolgál.

TÁROLÁS

Tartsa gyermekektől elzárva, stabil és biztonságos helyen, hűvös és száraz helyen, kerülje a túl magas és túl alacsony hőmérsékleteket.

Ne tárolja műanyag zacskókban, hogy elkerülje a nedvesség felhalmozódását.

KÖRNYEZETI ELHELYEZÉS

A szállítás során bekövetkező sérülések elkerülése érdekében a szerszámot erős csomagolásban kell szállítani. A csomagolás, valamint a készülék és tartozékai újrahasznosítható anyagokból készülnek, és ennek megfelelően ártalmatlaníthatók. A szerszám műanyag alkatrészei anyaguk szerint vannak jelölve, ami lehetővé teszi a környezetbarát és differenciált ártalmatlanítást a rendelkezésre álló gyűjtőhelyeken.



Csak az EU országok számára

Ne dobja el az elektromos szerszámokat a háztartási hulladékkal együtt!

A 2002/96/EK európai irányelvnek a hulladék elektromos és elektronikus berendezésekről való megfelelés érdekében, valamint a nemzeti jogszabályoknak megfelelően, a használat végére jutott elektromos szerszámokat külön kell gyűjteni és környezetbarát újrahasznosító létesítménybe kell visszajuttatni.

* A gyártó fenntartja a jogot, hogy előzetes értesítés nélkül kisebb változtatásokat hajtson végre a termék kialakításában és műszaki jellemzőiben, kivéve, ha ezek a változtatások jelentősen befolyásolják a termék teljesítményét és biztonságát. A kézben tartott kézikönyv oldalain leírt/ábrázolt alkatrészek a gyártó terméksaládjának más, hasonló jellemzőkkel rendelkező modelljeire is vonatkozhatnak, és előfordulhat, hogy nem szerepelnek az Ön által most megvásárolt termékben.

* A termék biztonságának és megbízhatóságának, valamint a jóállás érvényességének biztosítása érdekében minden javítási, ellenőrzési vagy cseremunkát, beleértve a karbantartást és a speciális beállításokat is, kizárólag a gyártó hivatalos szervizérszlegének technikusai végezhetnek.

* A terméket mindig a mellékelt berendezéssel használja. A termék nem mellékelt berendezéssel történő üzemeltetése meghibásodást, súlyos sérülést vagy halált is okozhat. A gyártó és az importőr nem vállal felelősséget a nem megfelelő berendezés használatából eredő sérülésekért és károkért.

Important safety instructions for battery cartridge

1. Before using battery cartridge, read all instructions and cautionary markings on (1) battery charger, (2) battery, and (3) product using battery.

2. Do not disassemble battery cartridge.

3. If operating time has become excessively shorter, stop operating immediately. It may result in a risk of overheating, possible burns and even an explosion.

4. If electrolyte gets into your eyes, rinse them out with clear water and seek medical attention right away. It may result in loss of your eyesight.

5. Do not short the battery cartridge:

(1) Do not touch the terminals with any conductive material.

(2) Avoid storing battery cartridge in a container with other metal objects such as nails, coins, etc.

(3) Do not expose battery cartridge to water or rain.

A battery short can cause a large current flow, overheating, possible burns and even a breakdown.

6. Do not store the tool and battery cartridge in locations where the temperature may reach or exceed 50 °C (122 °F).

7. Do not incinerate the battery cartridge even if it is severely damaged or is completely worn out. The battery cartridge can explode in a fire.

8. Be careful not to drop or strike battery.

9. Do not use a damaged battery.

10. Lithium-ion batteries are subject to the Dangerous Goods Legislation requirements.

For commercial transports e.g. by third parties, forwarding agents, special requirement on packaging and labelling must be observed. For preparation of the item being shipped, consulting an expert for hazardous material is required. Please also observe possibly more detailed national regulations. Tape or mask off open contacts and pack up the battery in such a manner that it cannot move around in the packaging.

11. Follow your local regulations relating to disposal of battery.

Only for EU countries.



Do not dispose of electric equipment or battery pack together with household waste material! In observance of the European Directives, on Waste Electric and Electronic Equipment and Batteries and Accumulators and Waste Batteries and Accumulators and their implementation in accordance with national laws, electric equipment and batteries and battery pack(s) that have reached the end of their life must be collected separately and returned to an environmentally compatible recycling facility.

Technical data

BATTERY: Li-ion 21V 4.0Ah

* The manufacturer reserves the right to make minor changes to product design and technical specifications without prior notice unless these changes significantly affect the performance and safety of the products. The parts described / illustrated in the pages of the manual that you hold in your hands may also concern other models of the manufacturer's product line with similar features and may not be included in the product you just acquired.

* To ensure the safety and reliability of the product and the warranty validity, all repair, inspection or replacement work, including maintenance and special adjustments, must only be carried out by technicians of the authorized service department of the manufacturer.

* Always use the product with the supplied equipment. Operation of the product with non-provided equipment may cause malfunctions or even serious injury or death. The manufacturer and the importer shall not be liable for injuries and damages resulting from the use of non-conforming equipment.

NAKAYAMA PRO

Importanti istruzioni di sicurezza per la cartuccia della batteria

1. Prima di utilizzare la cartuccia della batteria, leggere tutte le istruzioni e le avvertenze riportate su (1) caricabatteria, (2) batteria e (3) prodotto che utilizza la batteria.

2. Non smontare la cartuccia della batteria.

3. Se il tempo di funzionamento si è accorciato eccessivamente, interrompere immediatamente il funzionamento. Ciò può comportare un rischio di surriscaldamento, possibili ustioni e persino possono verificarsi esplosioni.

4. Se l'elettrolito entra negli occhi, sciacquarli con acqua pulita e consultare immediatamente un medico. Può provocare la perdita della vista.

5. Non mettere in cortocircuito la cartuccia della batteria:

(1) Non toccare i terminali con alcun materiale conduttivo.

(2) Evitare di conservare la cartuccia della batteria in un contenitore con altri oggetti metallici come chiodi, monete, ecc.

(3) Non esporre la cartuccia della batteria all'acqua o alla pioggia. Un cortocircuito della batteria può causare un grande flusso di corrente, surriscaldamento, possibili ustioni e persino un guasto.

6. Non conservare l'utensile e la cartuccia della batteria in luoghi dove la temperatura può raggiungere o superare i 50 °C.

7. Non incenerire la cartuccia della batteria anche se è gravemente danneggiata o completamente usurata. La cartuccia della batteria può esplodere in un incendio.

8. Fare attenzione a non far cadere o colpire la batteria.

9. Non usare una batteria danneggiata.

10. Le batterie agli ioni di litio sono soggette ai requisiti della legislazione sulle merci pericolose.

Per i trasporti commerciali, ad esempio da parte di terzi o spedizionieri, è necessario rispettare requisiti speciali in materia di imballaggio ed etichettatura. Per la preparazione dell'articolo da spedire, è necessario consultare un esperto in materia di materiali pericolosi. Si prega inoltre di osservare eventuali normative nazionali più dettagliate. Coprire i contatti aperti con nastro adesivo o con una maschera e imballare la batteria in modo che non possa muoversi all'interno dell'imballaggio.

11. Seguire le norme locali relative allo smaltimento della batteria.

Solo per i paesi dell'UE.



Non smaltire le apparecchiature elettriche o i pacchi batteria insieme ai rifiuti domestici! In conformità alle direttive europee sui rifiuti di apparecchiature elettriche ed elettroniche e sulle pile e gli accumulatori e sui rifiuti di pile e accumulatori e alla loro attuazione in conformità alle leggi nazionali, le apparecchiature elettriche e le pile e i pacchi batteria giunti a fine vita devono essere raccolti separatamente e conferiti a un impianto di riciclaggio compatibile con l'ambiente.

Dati tecnici

BATTERIA: Li-ion 21V 4,0Ah

* Il produttore si riserva il diritto di apportare modifiche minori al design e alle specifiche tecniche del prodotto senza preavviso, a meno che tali modifiche non influiscano significativamente sulle prestazioni e sulla sicurezza dei prodotti. Le parti descritte/illustrate nelle pagine del manuale che avete tra le mani possono riguardare anche altri modelli della linea di prodotti del produttore con caratteristiche simili e potrebbero non essere incluse nel prodotto appena acquistato.

* Per garantire la sicurezza e l'affidabilità del prodotto e la validità della garanzia, tutti gli interventi di riparazione, ispezione o sostituzione, compresa la manutenzione e le regolazioni speciali, devono essere eseguiti esclusivamente da tecnici del servizio di assistenza autorizzato dal produttore.

* Utilizzare sempre il prodotto con l'attrezzatura fornita. L'utilizzo del prodotto con apparecchiature non in dotazione può causare malfunzionamenti o addirittura lesioni gravi o morte. Il produttore e l'importatore non sono responsabili per lesioni e danni derivanti dall'uso di apparecchiature non conformi.

Instrucțiuni importante de siguranță pentru cartușul de baterii

- Înainte de a utiliza cartușul bateriei, citiți toate instrucțiunile și marcajele de avertizare de pe (1) încărcătorul bateriei, (2) bateria și (3) produsul care utilizează bateria.
- Nu dezasamblați cartușul bateriei.
- Dacă timpul de funcționare a devenit excesiv de scurt, opriți funcționarea imediat. Aceasta poate duce la un risc de supraîncălzire, la posibile arsuri și chiar la o explozie.
- Dacă vă intră electrolit în ochi, clătiți-l cu apă curată și solicitați imediat asistență medicală. Aceasta poate duce la pierderea vederii.
- Nu scurtcircuitați cartușul bateriei:
 - (1) Nu atingeți terminalele cu niciun material conductor.
 - (2) Evitați să depozitați cartușul bateriei într-un recipient cu alte obiecte metalice, cum ar fi cuie, monede etc.
 - (3) Nu expuneți cartușul bateriei la apă sau ploaie.
- Un scurtcircuit al bateriei poate cauza un flux mare de curent, supraîncălzire, posibile arsuri și chiar o defecțiune.
- Nu depozitați unealta și cartușul bateriei în locuri în care temperatura poate atinge sau depăși 50 °C.
- Nu incinerati cartușul bateriei, chiar dacă acesta este grav deteriorat sau este complet uzat. Cartușul bateriei poate exploda în caz de incendiu.
- Aveți grijă să nu scăpați sau să loviți bateria.
- Nu utilizați o baterie deteriorată.
- Bateriile litiu-ion fac obiectul cerințelor legislației privind măsurile periculoase. Pentru transporturile comerciale, de exemplu, de către terți, agenți de expediție, trebuie respectate cerințele speciale privind ambalarea și etichetarea. Pentru pregătirea obiectului care urmează a fi expediat, este necesară consultarea unui expert pentru materiale periculoase. Vă rugăm să respectați și reglementările naționale eventual mai detaliate. Lipiți cu bandă adezivă sau mascați contactele deschise și împachetați bateria în așa fel încât să nu se poată deplasa în ambalaj.
- Respectați reglementările locale referitoare la eliminarea bateriei.



Nu mai pentru țările UE.
Nu aruncați aparatele electrice echipament sau pachet de baterii împreună cu deșeurile menajere în conformitate cu Directivele europene privind deșeurile de echipamente electrice și electronice și de baterii și acumulatori și deșeurile de baterii și acumulatori și cu punerea în aplicare a acestora în conformitate cu legislația națională, echipamentele electrice și bateriile și bateriile și pachetul (pachetele) de baterii care au ajuns la sfârșitul duratei de viață trebuie colectate separat și returnate la o instalație de reciclare compatibilă cu mediul.

Date tehnice

BATERIE: Li-ion 21V 4,0Ah

* Producătorul își rezervă dreptul de a aduce modificări minore la designul și specificațiile tehnice ale produsului fără notificare prealabilă, cu excepția cazului în care aceste modificări afectează în mod semnificativ performanța și siguranța produselor. Piesele descrise / ilustrate în paginile manualului pe care îl țineți în mâini pot viza și alte modele din linia de produse ale producătorului cu caracteristici similare și pot să nu fie incluse în produsul pe care tocmai l-ați achiziționat.

* Pentru a asigura siguranța și fiabilitatea produsului, precum și valabilitatea garanției, toate lucrările de reparații, inspecții sau înlocuiri, inclusiv întreținerea și reglajele speciale, trebuie să fie efectuate numai de către tehnicieni ai departamentului de service autorizat al producătorului.

* Utilizați întotdeauna produsul cu echipament furnizat. Utilizarea produsului cu echipamente care nu sunt furnizate poate cauza defecțiuni sau chiar vătămări grave sau chiar moartea. Producătorul și importatorul nu sunt răspunzători pentru vătămările și daunele rezultate din utilizarea unui echipament neconform.

Važne sigurnosne upute za spremnik baterije

- Prije upotrebe spremnika baterije pročitajte sve upute i oznake upozorenja na (1) punjaču baterije, (2) bateriji i (3) proizvodu pomoću baterije.
- Ne rastavljajte spremnik baterije.
- Ako je vrijeme rada postalo pretjerano kraće, odmah prestanite raditi. To može rezultirati rizikom od pregrijavanja, mogućih opekline, pa čak i eksplozije.
- Ako vam elektrolit dospije u oči, isperite ih čistom vodom i odmah potražite liječničku pomoć. To može rezultirati gubitkom vida.
- Ne kratite spremnik baterije:
 - (1) Ne dodirujte stezaljke bilo kojim vodljivim materijalom.
 - (2) Izbjegavajte spremanje spremnika baterije u spremnik s drugim metalnim predmetima kao što su čavli, kovanice itd.
 - (3) Ne izlažite spremnik baterije vodi ili kiši. Kratki spoj baterije može uzrokovati veliki protok struje, pregrijavanje, moguće opekline, pa čak i kvar.
- Ne čuvajte alat i spremnik baterije na mjestima gdje temperatura može doseći ili premašiti 50 °C.
- Ne spaljujte spremnik baterije čak i ako je teško oštećen ili je potpuno istrošen. Spremnik baterije može eksplodirati u požaru.
- Pazite da ne ispuštite ili ne udarite bateriju.
- Ne koristite oštećenu bateriju.
- Litijske baterije podliježu zahtjevima zakonodavstva o opasnim tvarima. Za komercijalni prijevoz, npr. od strane trećih strana, špeditera, posebnih moraju se poštivati zahtjevi za pakiranje i označavanje. Za pripremu predmeta koji se otprema potrebno je savjetovanje sa stručnjakom za opasni materijal. Također se pridržavajte eventualno detaljnijih nacionalnih propisa. Zalijepite ili maskirajte otvorene kontakte i spakirajte bateriju na takav način da se ne može kretati u pakiranju.
- Slijedite svoje lokalne propise koji se odnose na odlaganje baterije.

Samo za zemlje EU-a.
Ne odlazite električnu opremu ili bateriju zajedno s kućnim otpadnim materijalom! U skladu s europskim direktivama, Ni-MH o otpadnoj električnoj i elektroničkoj opremi i baterijama i Li-Ion akumulatorima te otpadnim baterijama i akumulatorima te njihovoj provedbi u skladu s nacionalnim zakonima, električna oprema i baterije te baterijski paketi koji su došli do kraja svog vijeka trajanja moraju se prikupljati zasebno i vraćati u postrojenje za recikliranje kompatibilno s okolišem.

Tehnički podaci

BATERIJE: Li-ion 21V 4,0Ah

* Producător zadržava pravo na manje izmjene u dizajnu proizvoda i tehničkim specifikacijama bez prethodne najave, osim ako te promjene značajno utječu na performanse i sigurnost proizvoda. Dijelovi opisani / ilustrirani na stranicama priručnika koje držite u rukama također se mogu odnositi na druge modele proizvođačeve linije proizvoda sa sličnim značajkama i možda neće biti uključeni u proizvod koji ste upravo nabavili.

* Kako bi se osigurala sigurnost i pouzdanost proizvoda i valjanost jamstva, sve popravke, inspekcije ili zamjenske radove, uključujući održavanje i posebne prilagodbe, smiju obavljati samo tehničari ovlaštenog servisnog odjela proizvođača.

* Uvijek koristite proizvod s isporučenom opremom. Rad proizvoda s neiskorištenom opremom može uzrokovati kvarove ili čak ozbiljne ozljede ili smrt. Proizvođač i uvoznik nisu odgovorni za ozljede i štete nastale uporabom nesukladne opreme.

Σημαντικές οδηγίες ασφάλειας σχετικά με τις μπαταρίες
1. Πριν από τη χρήση της μπαταρίας, διαβάστε όλες τις οδηγίες και τις προειδοποιητικές σημάνσεις (1) στο φορτιστή μπαταρίας, (2) στην μπαταρία και (3) στο προϊόν που χρησιμοποιεί την μπαταρία.

2. Μην αποσυρμαρμολογείτε την μπαταρία.

3. Εάν ο χρόνος λειτουργίας έχει μειωθεί υπερβολικά, σταματήστε αμέσως τη λειτουργία. Αυτό μπορεί να έχει ως αποτέλεσμα τον κίνδυνο υπερθέρμανσης, πιθανών εκγυμμάτων ή ακόμα και έκρηξης.

4. Εάν ο ηλεκτρολύτης μπει στα μάτια σας, ξεπλύνετε τα με καθαρό νερό και αναζητήστε αμέσως ιατρική βοήθεια. Μπορεί να έχει ως αποτέλεσμα την απώλεια της όρασής σας.

5. Μην βραχυκυκλώνετε την μπαταρία:

(1) Μην αγγίζετε τους ακροδέκτες με οποιοδήποτε αγώγιμο υλικό.

(2) Αποφύγετε την αποθήκευση της μπαταρίας σε δοχεία με άλλα μεταλλικά αντικείμενα, όπως καρφί, κέρματα κ.λπ.

(3) Μην εκθέτετε την μπαταρία σε νερό ή βροχή. Ένα βραχυκύκλωμα της μπαταρίας μπορεί να προκαλέσει μεγάλη ροή ρεύματος, υπερθέρμανση, πιθανά εγκαύματα και ακόμη και βλάβη.

6. Μην αποθηκεύετε το εργαλείο και την μπαταρία σε μέρη όπου η θερμοκρασία μπορεί να φτάσει ή να ξεπεράσει τους 50 °C.

7. Μην αποτεφρώνετε την μπαταρία ακόμη και αν έχει υποστεί σοβαρή βλάβη ή έχει φθαρεί εντελώς. Η μπαταρία μπορεί να εκραγεί αν αναφλεγεί.

8. Προστατέψτε την μπαταρία από χτυπήματα ή πτώση.

9. Μην χρησιμοποιείτε μια μπαταρία που έχει υποστεί βλάβη.

10. Οι μπαταρίες ιόντων λιθίου υπόκεινται στις απαιτήσεις της νομοθεσίας για τα επικίνδυνα εμπορεύματα.

Για εμπορικές μεταφορές π.χ. από τρίτους, μεταφορείς, πρέπει να τηρούνται ειδικές απαιτήσεις σχετικά με τη συσκευασία και την επισήμανση.

Για την προετοιμασία του αντικειμένου που μεταφέρεται, απαιτείται η συμβουλή ενός εμπειρογνώμονα για επικίνδυνα υλικά. Παρακαλείσθε επίσης να τηρείτε τους εθνικούς κανονισμούς με ακρίβεια. Κολλήστε ή καλύψτε με ταινία τις ανοιχτές επαφές και συσκευάστε την μπαταρία με τέτοιο τρόπο ώστε να μην μπορεί να μετακινηθεί μέσα στη συσκευασία.

11. Ακολουθήστε τους τοπικούς κανονισμούς που αφορούν την απόρριψη της μπαταρίας.

Μόνο в τις χώρες της ΕΕ, μην απορρίπτετε τον ηλεκτρικό εξοπλισμό ή τη συστομία μπαταριών μαζί με οικιακά απορρίμματα! Πρινό των τις ευρωπαϊκές οδηγίες, για τα απόβλητα ηλεκτρικού και ηλεκτρονικού εξοπλισμού και μπαταριών και τα απόβλητα μπαταριών και την εφαρμογή τους σύμφωνα με τους εθνικούς νόμους, ο ηλεκτρικός εξοπλισμός και οι μπαταρίες που έχουν φθάσει στο τέλος της ζωής τους πρέπει να συλλέγονται χωριστά και να οδηγούνται σε μια περιβαλλοντικά συμβατή εγκατάσταση ανακύκλωσης.



Τεχνικά χαρακτηριστικά

ΜΠΑΤΑΡΙΑ: Li-ion 21V 4,0Ah

* Ο κατασκευαστής διατηρεί το δικαίωμα να πραγματοποιήσει δευτερευουσες αλλαγές στο σχεδιασμό του προϊόντος και στα τεχνικά χαρακτηριστικά χωρίς προηγούμενη ειδοποίηση, εκτός εάν οι αλλαγές αυτές επηρεάζουν σημαντικά την απόδοση και λειτουργία ασφάλειας των προϊόντων. Τα εξαρτήματα που περιγράφονται / απεικονίζονται στις σελίδες του εγχειριδίου που κρατάτε στα χέρια σας ενδέχεται να αφορούν και σε άλλα μοντέλα της σειράς προϊόντων του κατασκευαστή, με παρόμοια χαρακτηριστικά, και ενδέχεται να μην περιλαμβάνονται στο προϊόν που μόλις αποκτήσατε.

* Για να διασφαλιστεί η ασφάλεια και η αξιοπιστία του προϊόντος καθώς και η ισχύς της εγγύησης όλες οι εργασίες επιδιώχονται, ελέγχου, επισκευής ή αντικατάστασης συμπεριλαμβανομένης της συντήρησης και των ειδικών ρυθμίσεων, πρέπει να εκτελούνται μόνο από τεχνικούς του εξουσιοδοτημένου τμήματος Service του κατασκευαστή.

* Χρησιμοποιείτε πάντα το προϊόν με τον παρεχόμενο εξοπλισμό. Η λειτουργία του προϊόντος με μη-προβλεπόμενο εξοπλισμό ενδέχεται να προκαλέσει βλάβη ή ακόμα και σοβαρό τραυματισμό ή θάνατο. Ο κατασκευαστής και ο εισαγωγέας ουδεμία ευθύνη φέρει για τραυματισμούς και βλάβες που προκύπτουν από την χρήση μη προβλεπόμενου εξοπλισμού.

NAKAYAMA PRO

Важни инструкции за безопасност за касетата с батерия

1. Преди да използвате касетата с батерия, прочетете всички инструкции и предупредителни обозначения върху (1) зарядното устройство, (2) батерията и (3) продукта, използващ батерията.

2. Не разглобявайте касетата на батерията.

3. Ако времето за работа е станало прекалено кратко, спрете работата незабавно. Това може да доведе до риск от прегряване, възможни изгаряния и дори експлозия.

4. Ако електролитът попадне в очите ви, изплакнете ги с чиста вода и незабавно потърсете медицинска помощ. Това може да доведе до загуба на зрението ви.

5. Не късайте касетата на батерията:

(1) Не докосвайте клемите с проводящ материал.

(2) Избягвайте да съхранявате касетата с батерия в контейнер с други метални предмети, като пирони, монети и др.

(3) Не излагайте касетата с батерията на вода или дъжд. Късото съединение на батерията може да доведе до голям поток на ток, прегряване, възможни изгаряния и дори повреда.

6. Не съхранявайте инструмента и касетата с батерията на места, където температурата може да достигне или надвиши 50 °C.

7. Не изгаряйте батерияния патрон, дори ако той е силно повреден или напълно износен. Батерияният патрон може да се взриви при пожар.

8. Внимавайте да не изпуснете или ударите батерията.

9. Не използвайте повредена батерия.

10. Литиево-йонните батерии са обект на изискванията на законодателството за опасни товари.

При търговски превози, напр. от трети страни, спедитори, трябва да се спазват специални изисквания за опаковане и етикетирание. За подготовката на превозваната стока е необходима консултация с експерт по опасни материали.

Моля, спазвайте и евентуално поподобрни национални разпоредби. Залепете с тиксо или маска отворените контакти и опаковайте батерията по такъв начин, че да не може да се движат в опаковката.

11. Спазвайте местните разпоредби за изхвърляне на батерията.

Само за страните от ЕС. Не изхвърляйте електрически оборудване или акумулаторната батерия заедно с битови отпадъци! В съответствие с европейските директиви за отпадъците от електрическо и електронно оборудване Ni-MH и батерии и акумулатори и за отпадъците от батерии Li-ion и акумулатори и тяхното прилагане в съответствие с националните закони, електрическото оборудване и батериите и акумулаторните батерии, които са достигнали края на жизнения си цикъл, трябва да се събират разделно и да се връщат в съоръжение за рециклиране, съвместимо с околната среда.



Технически данни

БАТЕРИЯ: Li-ion 21V 4,0Ah

* Производителят си запазва правото да прави незначителни промени в дизайна и техническите спецификации на продуктите без предварително уведомление, освен ако тези промени не засягат значително работата и безопасността на продуктите. Частите, описани/илюстрирани на страниците на ръководството, което държите в ръцете си, може да се отнасят и за други модели от продуктовата линия на производителя с подобни характеристики и може да не са включени в току-що придобитото от вас продукт.

* За да се гарантира безопасността и надеждността на продукта и валидността на гаранцията, всички работи по ремонт, проверка или замъна, включително поддръжка и специални настройки, трябва да се извършват само от техници от оторизирания сервизен отдел на производителя.

* Винаги използвайте продукта с достатъчно оборудване. Работата на продукта с оборудване, което не е достатъчно, може да доведе до неизправности или дори до сериозни наранявания или смърт. Производителят и вносителят не носят отговорност за наранявания и щети, възникнали в резултат на използването на несъответстващо на изискванията оборудване.

Fontos biztonsági utasítások az akkumulátor-kazettához

1. Az akkumulátor-kazetta használata előtt olvassa el az (1) akkumulátortöltőt, (2) az akkumulátoron és (3) az akkumulátort használó terméken található összes utasítást és figyelmeztető jelölést.
2. Ne szerelje szét az akkumulátor-kazettát.
3. Ha a működési idő túlzottan lerövidül, azonnal állítsa le a készüléket. Ez túlmelegedéshez, égési sérülésekhez, sőt robbanáshoz is vezethet.
4. Ha az elektrolit a szemébe kerül, öblítse ki tiszta vízzel, és azonnal forduljon orvoshoz. Látásvesztéshez vezethet.
5. Ne rövidre zárja az akkumulátort:
 - (1) Ne érintse meg a kapcsokat vezető anyaggal.
 - (2) Ne tárolja az akkumulátort más fémtárgyakkal, például szögekkel, érmékkel stb. együtt.
 - (3) Ne tegye ki az akkumulátort víznek vagy esőnek.
 Az akkumulátor rövidzárlata nagy áramütést, túlmelegedést, égési sérüléseket és akár meghibásodást is okozhat.
6. Ne tárolja a szerszámt és az akkumulátort olyan helyen, ahol a hőmérséklet elérheti vagy meghaladhatja az 50 °C-ot.
7. Ne égesse el az akkumulátort, még akkor sem, ha súlyosan megsérült vagy teljesen elhasználódott. Az akkumulátor tűzben felrobbanhat.
8. Vigyázzon, ne ejtse le és ne üsse meg az akkumulátort.
9. Ne használjon sérült akkumulátort.
10. A lítium-ion akkumulátorokra a veszélyes árukra vonatkozó jogszabályok vonatkoznak. Kereskedelmi szállítás esetén, pl. harmadik felek, szállítmányozók által, a csomagolás és a címkézésre vonatkozó különleges követelményeket be kell tartani. A szállítandó termék előkészítése során veszélyes anyagokkal foglalkozó szakértővel kell konzultálni. Kérjük, vegye figyelembe az esetlegesen részletesebb nemzeti előírásokat is. Ragassa le vagy fedje le a nyitott érintkezőket, és úgy csomagolja be az akkumulátort, hogy az ne tudjon elmozdulni a csomagoláson belül.
11. Kövesse az akkumulátorok ártalmatlanítására vonatkozó helyi előírásokat.

Csak EU-országokban.

Az elektromos berendezéseket és az akkumulátorokat ne dobja a háztartási hulladék közelébe. Az elektromos és elektronikus berendezésekről, valamint az akkumulátorokról és elemekről, valamint az elhasznált akkumulátorokról és elemekről szóló európai irányelveknek, valamint azok nemzeti jogszabályok szerinti végrehajtásának megfelelően az élettartamuk végéhez érkezett elektromos berendezéseket, akkumulátorokat és akkumulátorcsomagokat külön kell gyűjteni, és környezetbarát újrahasznosító telepre kell visszajuttatni.

**Műszaki adatok****AKKUMULÁTOR: Li-ion 21V 4,0Ah**

* A gyártó fenntartja a jogot, hogy előzetes értesítés nélkül kisebb változtatásokat eszközöljön a termék kialakításában és műszaki specifikációiban, kivéve, ha ezek a változtatások jelentősen befolyásolják a termékek teljesítményét és biztonságát. A kézikönyv kezében tartott oldalakon leírt/illusztált alkatrészek a gyártó termékcsaládjának más, hasonló tulajdonságokkal rendelkező modelljeit is érinthetik, és előfordulhat, hogy az Ön által most megvásárolt termék nem tartalmazza azokat.

* A termék biztonságának és megbízhatóságának, valamint a garancia érvényességének biztosítása érdekében minden javítási, ellenőrzési vagy csere munkát, beleértve a karbantartást és a speciális beállításokat is, kizárólag a gyártó hivatalos szervizének szakemberei végezhetnek.

* A terméket mindig a mellékelt felszereléssel használja. A termék nem mellékelt felszereléssel történő üzemeltetése meghibásodást, vagy akár súlyos sérülést vagy halált is okozhat. A gyártó és az importőr nem vállal felelősséget a nem megfelelő felszerelés használatából eredő sérülésekért és károkat.

The power tools have been manufactured according to strict standards, set by our company, which are aligned with the respective European quality standards. The power tools of our company are provided with a warranty period of 24 months for non-professional use and 12 months for professional use. The warranty is valid from the date of purchase of the product. Proof of the warranty right is the purchase document of the tool (retail receipt or invoice). Under no circumstances shall the company cover the relevant cost of spare parts and respective required working hours unless a copy of the purchase document is presented. In case the repair has to be done by our service department the cost of transportation (to and from) is entirely borne by the sender (client). The tools must be sent for repair to the company or to an authorized workshop in the appropriate way and means of transport.

WARRANTY EXEMPTIONS AND RESTRICTIONS:

- 1) Spare parts that wear out naturally as a consequence of being used (brushes, cables, switches, chucks etc.).
- 2) Tools damaged as a result of non-compliance with the instructions of the manufacturer.
- 3) Tools poorly maintained.
- 4) Use of improper lubricants or accessories.
- 5) Tools given to third entities free of charge.
- 6) Damage due to an electrical connection at a voltage other than that indicated on the appliance plate.
- 7) Connection to a non-earthed power supply.
- 8) Change in current voltage.
- 9) Damage resulting from the use of salty water (e.g., washing machines, pumps).
- 10) Damage or malfunction resulting from improper cleaning procedure of the tool.
- 11) Contact of the tool with chemicals, or damage as a result of moisture or corrosion.
- 12) Tools that have been modified or opened by unauthorized personnel.
- 13) Broken parts/components as a result of inappropriate use.
- 14) Tools used for rent.

The warranty covers only the free of charge replacement of the component that presents a manufacturing defect or material failure. In case of lack of a specific spare part the company reserves the right to replace the tool with another corresponding model. After all warranty procedures have been concluded, the warranty period of the tool shall not be extended or renewed. Replacement of a spare part with repair charge is covered by a 1 year warranty of good operation, subject to compliance with the warranty terms. The spare parts or tools that are replaced remain in the possession of our company. Requirements, other than those mentioned in this warranty form, regarding power tools repair or damage thereof, do not apply. Greek law and relative regulations apply to this warranty.

Τα ηλεκτρικά εργαλεία έχουν κατασκευαστεί με αυστηρά πρότυπα που έχει θέσει η εταιρεία και συνάδουν με τα ευρωπαϊκά πρότυπα ποιότητας. Για τα ηλεκτρικά εργαλεία της εταιρείας μας παρέχεται περίοδος εγγύησης 24 μηνών για ερασιτεχνική χρήση και 12 μηνών για επαγγελματική χρήση. Η ισχύς της εγγύησης ξεκινά από την ημερομηνία αγοράς του προϊόντος. Αποδεικτικό του δικαιώματος της εγγύησης αποτελεί το παραστατικό αγοράς του εργαλείου (απόδειξη λιανικής ή τιμολόγιο). Σε καμιά περίπτωση η εταιρεία δεν καλύπτει τη σχετική δαπάνη ανταλλακτικών και εργασίας εάν και εφόσον δε συνοδεύεται από αντίγραφο του παραστατικού αγοράς. Σε περίπτωση που η επισκευή πρέπει να γίνει στο service μας η δαπάνη μεταφοράς (από και προς) βαρύνει εξ' ολοκλήρου τον αποστολέα. Τα εργαλεία αποστέλλονται για την επισκευή τους στην εταιρεία ή σε εξουσιοδοτημένο συνεργείο με τον ενδεδειγμένο τρόπο και μέσο μεταφοράς.

ΕΞΑΙΡΕΣΕΙΣ ΚΑΙ ΠΕΡΙΟΡΙΣΜΟΙ ΤΗΣ ΕΓΓΥΗΣΗΣ:

- 1) Ανταλλακτικά που φθείρονται φυσιολογικά από τη χρήση τους (καρβουνάκια, καλώδιο, διακόπτες, τσοκ κ.λ.π.).
- 2) Εργαλεία που έχουν υποστεί ζημιές από τη μη συμμόρφωση με τις οδηγίες του κατασκευαστή.
- 3) Εργαλεία με ελλιπή συντήρηση.
- 4) Χρήση μη ενδεδειγμένων λιπαντικών ή εξαρτημάτων.
- 5) Εργαλεία που έχουν δοθεί χωρίς επιβάρυνση.
- 6) Βλάβη που οφείλεται σε ηλεκτρική σύνδεση σε τάση διαφορετική από την αναγραφόμενη στην πινακίδα συσκευής.
- 7) Σύνδεση σε μη γειωμένο ρευματοδότη.
- 8) Μεταβολή της τάσης του ρεύματος.
- 9) Βλάβη που προκύπτει από τη χρήση αλμυρού νερού (π.χ. πλυστικά, αντλίες).
- 10) Βλάβη ή κακή λειτουργία που έχει προκύψει από πλημμελή καθαρισμό του εργαλείου.
- 11) Επαφή του εργαλείου με χημικά, ή βλάβη από υγρασία, διάβρωση.
- 12) Εργαλεία που έχουν υποστεί τροποποιήσεις – αλλαγές ή έχουν ανοίξει από μη εξουσιοδοτημένο συνεργείο.
- 13) Σπασμένα μέρη/εξαρτήματα εξαιτίας μη ορθής χρήσης.
- 14) Εργαλεία που χρησιμοποιούνται για ενοικίαση.

Η εγγύηση καλύπτει αποκλειστικά τη δωρεάν αντικατάσταση του εξαρτήματος που έχει κατασκευαστικό ελάττωμα ή αστοχία υλικού. Σε περίπτωση έλλειψης ανταλλακτικού η εταιρεία διατηρεί το δικαίωμα αντικατάστασης του εργαλείου με άλλο αντίστοιχο μοντέλο. Μετά τη διεκπεραίωση εγγύησης δεν επιμηκύνεται ούτε ανανεώνεται ο χρόνος εγγύησης του εργαλείου. Αντικατάσταση ανταλλακτικού με χρέωση επισκευής, καλύπτεται από 1 χρόνο εγγύηση καλής λειτουργίας, με προϋπόθεση την τήρηση των όρων εγγύησης. Τα ανταλλακτικά ή τα εργαλεία τα οποία αντικαθίστανται παραμένουν στην κατοχή της εταιρείας μας. Άλλες απαιτήσεις, εκτός από αυτές που αναφέρονται σε αυτό το έντυπο εγγύησης επισκευής ή βλαβών ηλεκτρικών εργαλείων, δεν ισχύουν. Για την εγγύηση αυτή ισχύει το ελληνικό δίκαιο.

Les outils électriques sont fabriqués selon des normes strictes, établies par notre société et se sont alignées sur les normes de qualité européennes respectives. Les outils électriques de notre société sont bénéficiés d'une garantie de 24 mois pour une utilisation non professionnelle et de 12 mois pour une utilisation professionnelle. La garantie est valable à partir de la date d'achat du produit. La preuve du droit à la garantie est le document d'achat de l'outil (ticket de caisse ou facture). En aucun cas, l'entreprise ne couvrira le coût des pièces de rechange et des heures de travail nécessaires si une copie du document d'achat n'est pas présentée. Si la réparation doit être effectuée par notre service après-vente, les frais de transport (aller- retour) sont entièrement à la charge de l'expéditeur (client). Les outils doivent être envoyés pour réparation à l'entreprise ou à un atelier agréé de la manière et avec le moyen de transport appropriée.

EXEMPTIONS ET RESTRICTIONS DE GARANTIE:

- 1) Les pièces de rechange qui s'usent naturellement suite à leur utilisation (balaie, câbles, interrupteurs, mandrins etc.).
- 2) Les outils endommagés à la suite du non-respect des instructions du fabricant.
- 3) Outils mal entretenus.
- 4) Utilisation de lubrifiants ou d'accessoires inappropriés.
- 5) Outils donnés à des tiers à titre gratuit.
- 6) Dommages dus à un mauvais branchement électrique ou à une tension différente de celle indiquée sur la plaque de l'appareil.
- 7) Connexion à une alimentation électrique non reliée à la terre.
- 8) Fluctuation de la tension inacceptable.
- 9) Dommages résultant de l'utilisation d'eau salée (par exemple, machines à laver, pompes).
- 10) Dommages ou dysfonctionnement résultant d'une procédure de nettoyage inadéquate de l'appareil.
- 11) Contact de l'outil avec des produits chimiques, ou dommages résultant de l'humidité ou de la corrosion.
- 12) Les outils qui ont été modifiés ou ouverts par du personnel non autorisé.
- 13) Pièces/composants cassés à la suite d'une utilisation inappropriée.
- 14) Les outils utilisés à location.

La garantie couvre uniquement le remplacement gratuit du composant qui présente un défaut de fabrication ou une défaillance matérielle. En cas d'absence d'une pièce de rechange spécifique, l'entreprise se réserve le droit de remplacer l'outil par un autre modèle correspondant. Après la conclusion de toutes les procédures de garantie, la période de garantie de l'outil ne sera pas prolongée ou renouvelée. Le remplacement d'une pièce de rechange, ainsi que les frais de réparation, sont couverts par une garantie de bon fonctionnement d'un an, sous réserve du respect des conditions de garantie. Les pièces de rechange ou les outils remplacés restent en possession de notre société. Les exigences, autres que celles mentionnées dans ce formulaire de garantie, concernant la réparation des outils électriques ou leur endommagement, ne sont pas applicables. La loi grecque et ses règlements s'appliquent à cette garantie.

Gli elettrotensili sono stati fabbricati secondo gli standard rigorosi, stabiliti dalla nostra azienda, che sono allineati con i rispettivi standard di qualità europei. Gli elettrotensili della nostra azienda sono forniti con un periodo di garanzia di 24 mesi per uso non professionale e di 12 mesi per uso professionale. La garanzia è valida dalla data di acquisto del prodotto. La prova del diritto di garanzia è il documento di acquisto dell'utensile (scontrino o fattura). In nessun caso l'azienda coprirà il relativo costo dei pezzi di ricambio e delle rispettive ore di lavoro necessarie se non viene presentata una copia del documento di acquisto. Nel caso in cui la riparazione debba essere effettuata dal nostro servizio di assistenza, il costo del trasporto (da e per) è interamente a carico del mittente (cliente). Gli utensili devono essere inviati per la riparazione all'azienda o ad un'officina autorizzata nel modo e nel mezzo di trasporto appropriato.

ECCEZIONI E LIMITAZIONI ALLA GARANZIA:

- 1) Pezzi di ricambio che si deteriorano naturalmente con l'uso (pezzi di consumo).
- 2) Utensili danneggiati dal mancato rispetto delle istruzioni del produttore.
- 3) Strumenti con manutenzione insufficiente.
- 4) Uso di lubrificanti o parti inappropriate.
- 5) Strumenti dati gratuitamente.
- 6) Guasto dovuto a un collegamento dell'aria compressa a una pressione diversa da quella indicata sulla targhetta dei dati tecnici.
- 7) Danni derivanti dall'uso di aria compressa impura e non filtrata.
- 8) Danni o malfunzionamenti derivanti da una pulizia inadeguata dell'utensile.
- 9) Contatto dell'utensile con prodotti chimici, o danni da umidità, corrosione.
- 10) Strumenti che hanno subito modifiche - cambiamenti o sono stati aperti da un'officina non autorizzata.
- 11) Strumenti utilizzati per il noleggio.
- 12) Strumenti che sono stati modificati o aperti da personale non autorizzato.
- 13) Rottura di parti/componenti a causa di un uso improprio.
- 14) Strumenti utilizzati per il noleggio.

La garanzia copre solo la sostituzione gratuita del componente che presenta un difetto di fabbricazione o di materiale. In caso di mancanza di un pezzo di ricambio specifico, l'azienda si riserva il diritto di sostituire l'utensile con un altro modello corrispondente. Una volta concluse tutte le procedure di garanzia, il periodo di garanzia dell'utensile non potrà essere esteso o rinnovato. La sostituzione di un pezzo di ricambio, insieme al costo della riparazione, è coperta da una garanzia di buon funzionamento di 1 anno, a condizione che vengano rispettati i termini della garanzia. I pezzi di ricambio o gli utensili che vengono sostituiti rimangono in possesso della nostra azienda. I requisiti, diversi da quelli menzionati in questo modulo di garanzia, riguardanti la riparazione di utensili elettrici o il loro danneggiamento, non si applicano. La legge greca e i relativi regolamenti si applicano a questa garanzia.

Mjetet e energjisë janë prodhuar sipas standardeve strikte, të vendosura nga kompania jonë, të cilat janë në përputhje me standardet respektive evropiane të cilësisë. Mjetet e energjisë të kompanisë sonë janë siguruar me një periudhë garancie prej 24 muaj për përdorim jo profesional dhe 12 muaj për përdorim profesional. Garancia është e vlefshme nga data e blerjes së produktit. Prova e së drejtës së garancisë është dokumenti i blerjes së mjetit (faturë ose faturë me pakicë). Në asnjë rrethanë ndërmarrja nuk mbulon koston përkatëse të pjesëve të këmbimit dhe orarin përkatës të kërkuar të punës, përveç kur është paraqitur një kopje e dokumentit të blerjes. Në rast se riparimi duhet të bëhet nga departamenti ynë i shërbimit kostoja e transportit (për dhe nga) është tërësisht e mbajtur nga dërguesi (klienti). Mjetet duhet të dërgohen për riparim në ndërmarrje ose në një punishtë të autorizuar në mënyrën dhe mjetet e duhura të transportit.

PËRJASHTIMET DHE KUFIZIMET E GARANCISË:

- 1) Pjesët rezervë që përdoren në mënyrë natyrale si pasojë e përdorur (furçat, kabllo, ndërruesit, mbytyet etj.).
- 2) Veglat e dëmtuara si rezultat i mosrespektimit të udhëzimeve të prodhuesit.
- 3) Mjetet e mbajtura keq.
- 4) Përdorimi i lubrifikantëve ose aksesorëve të papërshtatshëm.
- 5) Mjetet që u jepen enteve të treta pa pagesë.
- 6) Dëmtimi për shkak të një lidhje elektrike në një tension tjetër nga ai i treguar në pllakën e pajisjes.
- 7) Lidhja me furnizimin me energji jo tokësore.
- 8) Ndryshimi i tensionit aktual.
- 9) Dëmtimet që vijnë si pasojë e përdorimit të ujit të kripur (p.sh., lavatrice, pompa).
- 10) Dëmtimi ose mosfunksionimi që rezultojnë nga procedura e papërshtatshme e pastrimit të mjetit.
- 11) Kontakti i mjetit me kimikate, ose dëmtimi si pasojë e lagështisë ose korrozionit.
- 12) Mjete që janë modifikuar ose hapur nga personel i paautorizuar.
- 13) Pjesë/përbërës të thyer si rezultat i përdorimit të papërshtatshëm.
- 14) Veglat e përdorura për qira.

Garancia mbulon vetëm zëvendësimin pa pagesë të komponentit që paraqet një defekt prodhues ose dështim material. Në rast të mungesës së një pjesë rezervë specifike kompania rezervon të drejtën për të zëvendësuar mjetin me një model tjetër përkatës. Pasi të jenë përfunduar të gjitha procedurat e garancisë, periudha e garancisë së mjetit nuk do të zgjatet ose të rinovohet. Zëvendësimi i një pjesë rezervë, së bashku me ngarkesën e riparimit, mbulohet nga një garanci veprimi e mirë 1 vit, subjekt i përputhjes me kushtet e garancisë. Pjesët e këmbimit ose mjetet që zëvendësohen mbeten në zotërim të kompanisë sonë. Kërkesat, përveç atyre të përmendura në këtë formë garancie, në lidhje me riparimin ose dëmtimin e mjeteve të energjisë elektrike, nuk zbatohen. Ligji grek dhe rregullat relative zbatohen për këtë garancia.

Električni alati su proizvedeni prema strogim standardima koje je postavila naša kompanija a koji su usklađeni sa odgovarajućim evropskim standardima kvaliteta. Električni alati naše kompanije imaju garantni rok od 24 meseca za neprofesionalnu upotrebu i 12 meseci za profesionalnu upotrebu. Garancija važi od dana kupovine proizvoda. Dokaz za pravo na garanciju je dokument o kupovini električnog alata (maloprodajni račun ili faktura). Ni pod kojim okolnostima kompanija neće pokriti relevantne troškove rezervnih delova i potrebno odgovarajuće radno vreme ako se ne predoči kopija dokumenta o kupovini. U slučaju da popravku treba da uradi naš servis, troškove transporta (do i od) u potpunosti snosi pošiljalac (klijent). Električni alati za popravku se šalju u firmu gde su kupljeni ili u ovlašćeni servis i to tako da budu prikladno upakovani za transport.

IZUZEĆA I OGRANIČENJA GARANCIJE:

- 1) Rezervni delovi koji se prirodno troše kao posledica korišćenja (četkice, kablovi, prekidači, stezne glave itd).
- 2) Alati oštećeni kao posledica nepoštovanja uputstva proizvođača.
- 3) Alati su loše održavani.
- 4) Upotreba neodgovarajućih maziva ili pribora.
- 5) Alati su dati trećim licima besplatno.
- 6) Oštećenje usled električnog priključka na napon koji nije naznačen na pločici uređaja.
- 7) Povezivanje na neuzemljeno napajanje.
- 8) Promena napona struje.
- 9) Oštećenja nastala upotrebom slane vode (npr. mašine za pranje veša, pumpe).
- 10) Oštećenje ili kvar nastao kao posledica nepravilne procedure čišćenja alata.
- 11) Kontakt alata sa hemikalijama ili oštećenje usled vlage ili korozije.
- 12) Alati koje je modifikovalo ili otvorilo neovlašćeno osoblje.
- 13) Polomljeni delovi/komponente kao rezultat neodgovarajuće upotrebe.
- 14) Alati koji se koriste za iznajmljivanje.

Garancija pokriva samo besplatnu zamenu komponente koja ima fabričku grešku ili materijalne nedostatke. U slučaju nedostatka rezervnog dela, kompanija zadržava pravo zamene električnog alata drugim odgovarajućim modelom. Nakon isteka garantnog roka, garantni rok električnog alata se ne produžava niti obnavlja. Rezervni delovi ili Električni alati koji su zamenjeni ostaju u posedu naše kompanije. Zamena rezervnog dela, zajedno sa naplatom popravke, pokrivena je garancijom za 1 godinu dobrog rada, koja podleže poštovanju uslova garancije. Zahtevi, osim onih navedenih u ovom obrascu garancije, u vezi sa popravkom električnog alata ili njegovim oštećenjem ne važe. Na ovu garanciju se primenjuju grčki zakoni i odgovarajući propisi.

Električna orodja so bila izdelana v skladu s strogimi standardi našega podjetja, ki so usklajeni z ustreznimi evropskimi standardi kakovosti. Za električna orodja našega podjetja velja 24-mesečna garancija za neprofesionalno uporabo in 12-mesečna garancija za profesionalno uporabo. Garancija velja od datuma nakupa izdelka. Dokazilo o pravici do garancije je dokument o nakupu orodja (maloprodajni račun ali račun). Podjetje v nobenem primeru ne krije ustreznih stroškov nadomestnih delov in ustreznih zahtevanih delovnih ur, če ni predložena kopija nakupnega dokumenta. Če mora popravilo opraviti naš servisni oddelek, stroške prevoza (do in nazaj) v celoti krije pošiljatelj (stranka). Orodje je treba poslati v popravilo podjetju ali pooblaščenim delavnicam na ustrezen način in z ustreznim prevoznim sredstvom.

GARANCIJSKE IZJEME IN OMEJITVE:

- 1) Rezervni deli, ki se naravno obrabijo zaradi uporabe (ščetke, kabli, stikala, vpenjalne glave itd.).
- 2) Orodja, ki so se poškodovala zaradi neupoštevanja navodil proizvajalca.
- 3) Orodja, ki so slabo vzdrževana.
- 4) Uporaba neustreznih maziv ali pripomočkov.
- 5) Orodja, ki so bila brezplačno dana tretjim osebam.
- 6) Poškodbe zaradi električnega priključka pri napetosti, ki ni navedena na ploščici naprave.
- 7) Priključitev na neozemljeno električno omrežje.
- 8) Sprememba trenutne napetosti.
- 9) Poškodbe zaradi uporabe slane vode (npr. pralni stroji, črpalke).
- 10) Poškodba ali okvara, ki je posledica nepravilnega postopka čiščenja orodja.
- 11) Stik orodja s kemikalijami ali poškodbe zaradi vlage ali korozije.
- 12) Orodje, ki ga je spremenilo ali odprlo nepooblaščen osebje.
- 13) Pokvarjeni deli/komponente zaradi neustrezne uporabe.
- 14) Orodja, ki se uporabljajo za najem.

Garancija zajema le brezplačno zamenjavo sestavnega dela, pri katerem se pokaže proizvodna napaka ali okvara materiala. V primeru pomanjkanja določenega rezervnega dela si podjetje pridržuje pravico, da orodje zamenja z drugim ustreznim modelom. Po zaključku vseh garancijskih postopkov se garancijski rok orodja ne podaljša ali obnovi. Za zamenjavo nadomestnega dela z nadomestilom za popravilo velja enoletna garancija za dobro delovanje, če so izpolnjeni garancijski pogoji. Zamenjani nadomestni deli ali orodje ostanejo v lasti našega podjetja. Zahteve, ki niso navedene v tem garancijskem obrazcu, v zvezi s popravilom električnih orodij ali njihovih poškodb, ne veljajo. Za to garancijo velja grška zakonodaja in sorodni predpisi.

Električno orodje bolo vyrobené podľa prísnych noriem stanovených našou spoločnosťou, ktoré sú v súlade s príslušnými európskymi normami kvality. Na elektrické náradie našej spoločnosti poskytujeme záruku 24 mesiacov na neprofesionálne použitie a 12 mesiacov na profesionálne použitie. Záruka platí od dátumu zakúpenia výrobku. Dokladom o nároku na záruku je doklad o kúpe náradia (malooobchodný doklad alebo faktúra). Spoločnosť v žiadnom prípade neuhradí príslušné náklady na náhradné diely a príslušné požadované pracovné hodiny, ak nie je predložená kópia dokladu o kúpe. V prípade, že opravu musí vykonať naše servisné oddelenie, náklady na dopravu (tam a späť) znáša v plnej miere odosielateľ (zákazník). Náradie musí byť zaslané na opravu do spoločnosti alebo do autorizovaného servisu vhodným spôsobom a dopravným prostriedkom.

VÝNIMKY A OBMEDZENIA TÝKAJÚCE SA ZÁRUKY:

- 1) Náhradné diely, ktoré sa prirodzene opotrebovávajú v dôsledku používania (kefky, káble, spínače, skľučovadlá atď.).
- 2) Náradie poškodené v dôsledku nedodržania pokynov výrobcu.
- 3) Náradie nedostatočne udržiavané.
- 4) Používanie nevhodných mazív alebo príslušenstva.
- 5) Náradie poskytnuté tretím subjektom bezplatne.
- 6) Poškodenie v dôsledku elektrického pripojenia na iné napätie, ako je uvedené na štítku spotrebiča.
- 7) Pripojenie k neuzemnenému zdroju napájania.
- 8) Zmena aktuálneho napätia.
- 9) Poškodenie v dôsledku používania slanej vody (napr. práčky, čerpadlá).
- 10) Poškodenie alebo porucha vyplývajúca z nesprávneho postupu čistenia nástroja.
- 11) Kontakt nástroja s chemikáliami alebo poškodenie v dôsledku vlhkosti alebo korózie.
- 12) Nástroje, ktoré boli upravené alebo otvorené neoprávneným personálom.
- 13) Poškodené diely/komponenty v dôsledku nevhodného používania.
- 14) Náradie používané na prenájom.

Záruka sa vzťahuje len na bezplatnú výmenu súčiastky, ktorá vykazuje výrobnú vadu alebo poruchu materiálu. V prípade nedostatku konkrétneho náhradného dielu si spoločnosť vyhradzuje právo vymeniť náradie za iný zodpovedajúci model. Po ukončení všetkých záručných postupov sa záručná doba náradia nepredlžuje ani neobnovuje. Na výmenu náhradného dielu s poplatkom za opravu sa vzťahuje 1-ročná záruka na dobrú prevádzku pri dodržaní záručných podmienok. Vymenené náhradné diely alebo náradie zostávajú vo vlastníctve našej spoločnosti. Iné požiadavky, ako sú uvedené v tomto záručnom formulári, týkajúce sa opravy elektrického náradia alebo jeho poškodenia, sa neuplatňujú. Na túto záruku sa vzťahujú grécke zákony a príslušné predpisy.

Електроинструментите са произведени в съответствие със строги стандарти, установени от нашата компания, които са в съответствие със съответните европейски стандарти за качество. Електроинструментите на нашата компания се предоставят с гаранционен срок от 24 месеца за непрофесионална употреба и 12 месеца за професионална употреба. Гаранцията е валидна от датата на закупуване на продукта. Доказателство за правото на гаранция е документът за закупуване на инструмента (касова бележка от магазин или фактура). В никакъв случай компанията не покрива съответните разходи за резервни части и съответните необходими работни часови, ако не бъде представено копие от документа за покупка. В случай че ремонтът трябва да бъде извършен от нашия сервисен отдел, разходите за транспорт (до и от) се поемат изцяло от изпращача (клиента). Инструментите трябва да бъдат изпратени за ремонт в компанията или в оторизиран сервис по подходящ начин и с подходящо транспортно средство.

ОСВОБОЖДАВАНЕ ОТ ГАРАНЦИЯ И ОГРАНИЧЕНИЯ:

- 1) Резервни части, които се изнасят по естествен начин вследствие на използването им (четки, кабли, ключове, патронници и др.).
- 2) Инструменти, повредени в резултат на неспазване на инструкциите на производителя.
- 3) Инструменти, които са лошо поддържани.
- 4) Използване на неподходящи смазочни материали или принадлежности.
- 5) Инструменти, предоставени безплатно на трети лица.
- 6) Повреди вследствие на електрическа връзка с напрежение, различно от посоченото на табелката на уреда.
- 7) Свързване към незаземено електрозахранване.
- 8) Промяна на напрежението на тока.
- 9) Повреда в резултат на използването на солена вода (напр. перални машини, помпи).
- 10) Повреда или неизправност в резултат на неправилна процедура за почистване на инструмента.
- 11) Контакт на инструмента с химикали или повреда в резултат на влага или корозия.
- 12) Инструменти, които са били модифицирани или отворени от неупълномощен персонал.
- 13) Счупени части/компоненти в резултат на неподходяща употреба.
- 14) Инструменти, използвани под наем.

Гаранцията покрива само безплатната подмяна на компонента, който представя производствен дефект или повреда на материала. В случай на липса на конкретна резервна част компанията си запазва правото да замени инструмента с друг съответен модел. След приключване на всички гаранционни процедури гаранционният срок на инструмента не се удължава или подновява. Замяната на резервна част с такса за ремонт се покрива от 1-годишна гаранция за добра експлоатация, при спазване на гаранционните условия. Заменените резервни части или инструменти остават във владение на нашата компания. Изисквания, различни от посочените в този гаранционен формуляр, относно ремонта на електроинструменти или повредите по тях, не се прилагат. Гръчкото законодателство и съответните разпоредби се прилагат към тази гаранция.

Електрични алатки се произведени според строги стандарти, поставени од нашата компания, кои се усогласени со соодветните европски стандарти за квалитет. Електрични алатки на нашата компания се обезбедени со гаранција од 24 месеци за непрофесионална употреба и 12 месеци за професионална употреба. Гаранцијата важи од датумот на купување на производот. Доказ за гаранциското право е документот за купување на алатката (малопродажна потврда или фактура). Под никакви околности компанијата нема да ги покрие соодветните трошоци за резервни делови и соодветно потребно работно време, освен ако не се претстави копија од документот за купување. Во случај поправката да мора да биде направена од нашиот сервисен оддел трошоците за превоз (до и од) е целосно задолжена од испраќачот (клиентот). Алатките мора да бидат испратени за поправка на компанијата или на овластена работилница на соодветен начин и транспортни средства.

ОСЛОБОДУВАЊА И ОГРАНИЧУВАЊА НА ГАРАНЦИЈАТА:

- 1) Резервни делови кои се носат природно како последица на користење (четки, кабли, прекинувачи, футери итн.).
- 2) Алатки оштетени како резултат на непочитување на инструкциите на производителот.
- 3) Алатките слабо се одржуваат.
- 4) Употреба на неправилно лубриканти или додатоци.
- 5) Алатки дадени на трети ентитети бесплатно.
- 6) Оштетување поради електрично поврзување на напон поинаку од оној што е наведен на плочата на апаратот.
- 7) Поврзување со неземан напон.
- 8) Промена на напонот на струјата.
- 9) Оштетување како резултат на употребата на солена вода (на пример, машини за перење, пумпи).
- 10) Оштетување или нефункционирање како резултат на неправилно чистење на алатката.
- 11) Контакт на алатката со хемикалии, или оштетување како резултат на влага или корозија.
- 12) Алатки кои биле модифицирани или отворени од страна на неовластениот персонал.
- 13) Скршени делови/компоненти како резултат на несоодветна употреба.
- 14) Алатки кои се користат за изнајмување.

Гаранцијата покрива само бесплатна замена на компонентата која претставува производствен дефект или материјален неуспех. Во случај на недостаток на одреден резервен дел, компанијата го задржува правото да ја замени алатката со друг соодветен модел. По завршувањето на сите процедури за гаранција, гарантниот период на алатката не се продолжува или обновува. Замената на резервниот дел со наплата за поправка е покривена со 1 година гаранција за добро работење, под услов да се усогласат условите за гаранција. Резервните делови или алатки кои се заменети остануваат во сопственост на нашата компанија. Барањата, освен оние споменати во оваа гаранција, во врска со поправката или оштетувањето на електрични алатки, не важат. Грчкото право и релативните регулативи важат за оваа гаранција.

Uneltele electrice au fost fabricate în conformitate cu standarde stricte, stabilite de compania noastră, care sunt alinate la standardele de calitate europene respective. Uneltele electrice ale companiei noastre sunt prevăzute cu o perioadă de garanție de 24 de luni pentru utilizare neprofesională și 12 luni pentru utilizare profesională. Garanția este valabilă de la data achiziționării produsului. Dovada dreptului de garanție este documentul de achiziție a sculei (bon de casă sau factură). În niciun caz societatea nu va acoperi costurile relevante ale pierderii de schimb și ale orelor de lucru necesare respective dacă nu este prezentată o copie a documentului de achiziție. În cazul în care reparația trebuie efectuată de către departamentul nostru de service, costul transportului (dus-întors) este suportat în întregime de către expeditor (client). Unelte trebuie trimise pentru reparații la companie sau la un atelier autorizat în mod și cu mijloace de transport adecvate.

SCUTIRI ȘI RESTRICȚII DE GARANȚIE:

- 1) Piese de schimb care se uzează în mod natural ca urmare a utilizării (perii, cabluri, întrerupătoare, mandrine etc.).
- 2) Unelte deteriorate ca urmare a nerespectării instrucțiunilor producătorului.
- 3) Unelte prost întreținute.
- 4) Utilizarea de lubrifianti sau accesorii necorespunzătoare.
- 5) Unelte oferite gratuit unor terțe entități.
- 6) Deteriorări datorate unei conexiuni electrice la o altă tensiune decât cea indicată pe plăcuța aparatului.
- 7) Conectarea la o sursă de alimentare electrică nelegată la pământ.
- 8) Schimbarea tensiunii de curent.
- 9) Deteriorări rezultate din utilizarea apei sărate (de exemplu, mașini de spălat, pompe).
- 10) Deteriorări sau defecțiuni rezultate în urma unei proceduri de curățare necorespunzătoare a aparatului.
- 11) Contactul sculei cu substanțe chimice sau deteriorări ca urmare a umidității sau coroziunii.
- 12) Unelte care au fost modificate sau deschise de către personal neautorizat.
- 13) Piese/componente rupte ca urmare a unei utilizări necorespunzătoare.
- 14) Unelte utilizate pentru închiriere.

Garanția acoperă numai înlocuirea gratuită a componentei care prezintă un defect de fabricație sau o defecțiune materială. În cazul lipsei unei piese de schimb specifice, societatea își rezervă dreptul de a înlocui scula cu un alt model corespunzător. După încheierea tuturor procedurilor de garanție, perioada de garanție a sculei nu se prelungește sau se reînnoiește. Înlocuirea unei piese de schimb cu taxă de reparație este acoperită de o garanție de 1 an de bună funcționare, sub rezerva respectării condițiilor de garanție. Piese de schimb sau sculele înlocuite rămân în posesia societății noastre. Nu se aplică cerințe, altele decât cele menționate în acest formular de garanție, privind repararea sculelor electrice sau deteriorarea acestora. Legea greacă și reglementările aferente se aplică acestei garanții.

Az elektromos szerszámok gyártása a vállalatunk által meghatározott szigorú szabványok szerint történik, amelyek összhangban vannak a vonatkozó európai minőségi szabványokkal. Cégünk elektromos szerszámaira nem professzionális használat esetén 24 hónap, professzionális használat esetén 12 hónap garanciát vállalunk. A garancia a termék megvásárlásának napjától érvényes. A jótállási jog igazolása a szerszám vásárlását igazoló dokumentum (kiszámlázási blokk vagy számla). A vállalat semmilyen körülmények között nem fedezi a pótkatrészek és a megfelelő szükséges munkaórák vonatkozó költségeit, ha nem mutatják be a vásárlási dokumentum másolatát. Amennyiben a javítást szervizünknek kell elvégeznie, a szállítás (oda- és visszaszállítás) költségei teljes egészében a feladót (ügyfelet) terhelik. A szerszámokat javításra a megfelelő módon és szállítószerződéssel kell elküldeni a vállalathoz vagy egy erre felhatalmazott műhelybe.

GARANCIÁLIS MENTESSÉGEK ÉS KORLÁTOZÁSOK:

- 1) A használat következtében természetes módon elhasználódó pótkatrészek (kefék, kábelek, csatlakozók, tokmányok stb.).
- 2) A gyártó utasításainak be nem tartása következtében sérült szerszámok.
- 3) Rosszul karbantartott szerszámok.
- 4) Nem megfelelő kenőanyagok vagy tartozékok használata.
- 5) Harmadik személyeknek ingyenesen átadott szerszámok.
- 6) A készüléktáblán feltüntetettől eltérő feszültségű elektromos csatlakozásból eredő károk.
- 7) Nem földelt áramforráshoz való csatlakoztatás.
- 8) Az áram feszültségének megváltozása.
- 9) Sós víz használatából eredő károk (pl. mosógépek, szivattyúk).
- 10) A készülék nem megfelelő tisztítási eljárásából eredő károsodás vagy meghibásodás.
- 11) A szerszám vegyi anyagokkal való érintkezése, vagy nedvességből vagy korrózióból eredő károsodás.
- 12) Olyan szerszámok, amelyeket illetéktelen személyek módosítottak vagy nyitottak fel.
- 13) A nem rendeltetésszerű használat következtében eltört alkatrészek/komponensek.
- 14) Bérbeadásra használt szerszámok.

A garancia csak a gyártási hibát vagy anyaghibát mutató alkatrész ingyenes cseréjére terjed ki. Egy adott pótkatrész hiánya esetén a vállalat fenntartja a jogot, hogy a szerszámot egy másik megfelelő modellre cserélje. Az összes garanciális eljárás lezárását követően a szerszám garanciális ideje nem hosszabbítható meg és nem újítható meg. A javítási díjjal terhelt pótkatrész cseréjére 1 év jótállás vonatkozik, a jótállási feltételek betartása mellett. A kicserélt pótkatrészek vagy szerszámok cégünk tulajdonában maradnak. Az elektromos szerszámok javítására vagy sérülésére vonatkozó, a jelen jótállási nyilatkozatban említettéktől eltérő követelmények nem érvényesek. A jelen jótállásra a görög törvények és a vonatkozó előírások vonatkoznak.

L-ghodod tal-enerġija ġew manifatturati skont standards stretti, stabbiliti mill-kumpanija tagħna, li huma allinjati mal-istandards ta' kwalità Ewropej rispettivi. L-ghodod tal-enerġija tal-kumpanija tagħna huma pprovduti b'perjodu ta' 'garanzija ta' 24 xahar għal użu mhux professjonali u 12-il xahar għal użu professjonali. Il-garanzija hija valida mid-data tax-xiri tal-prodott. Prova tad-dritt tal-garanzija hija d-dokument tax-xiri tal-ghodda (irċevuta jew fattura bl-imnut). Taht l-ebda ċirkostanza l-kumpanija m'għandha tkopri l-ispiża rilevanti tal-ispare parts u s-sigħat tax-xogħol rispettivi meħtieġa sakemm ma tiġix ipprezentata kopja tad-dokument tax-xiri. F'każ li t-tiswija trid issir mid-dipartiment tas-servizz tagħna, l-ispiża tat-trasport (lejn u minn) tithallas kollha kemm hi mill-mittent (klijent). L-ghodda għandha tintbagħat għat-tiswija lill-kumpanija jew lill hanut tax-xogħol awtorizzat bil-mod u l-mezzi tat-trasport xierqa.

EŻENZJONIJIET U RESTRIZZJONIJIET TA' GARANZIJA:

- 1) Spare parts li jilbsu b'mod naturali bħala konsegwenza tal-użu (xkupilji, kejbils, swiċċijiet, ċokkijiet eċċ.).
- 2) Ghodod bil-ħsara bħala riżultat ta' nuqqas ta' konformità mal-istruzzjonijiet tal-manifattur.
- 3) Ghodod miżmuma hażin.
- 4) Użu ta' 'lubrikanti jew aċċessorji mhux xierqa.
- 5) Ghodod mogħtija lil entitajiet terzi mingħajr ħlas.
- 6) Danni dovuti għal konnessjoni elettrika b'vultaġġ differenti minn dak indikat fuq il-pjanċa tal-apparat.
- 7) Konnessjoni ma' provvista ta' enerġija mhux ertjata.
- 8) Bidla fil-vultaġġ kurrenti.
- 9) Ħsara li tirriżulta mill-użu ta' ilma mielaħ (eż., magni tal-ħasil tal-hwejjeġ, pompi).
- 10) Ħsara jew ħsara li tirriżulta minn proċedura ta' tindif mhux xierqa tal-ghodda.
- 11) Kuntatt ta' l-ghodda ma' kimiċi, jew ħsara bħala riżultat ta' umdiġa jew korrużjoni.
- 12) Ghodod li ġew modifikati jew miftuħa minn persunal mhux awtorizzat.
- 13) Partijiet/komponenti miksura bħala riżultat ta' użu mhux xieraq.
- 14) Ghodod użati għall-kera.

Il-garanzija tkopri biss is-sostituzzjoni mingħajr ħlas tal-komponent li jippreżenta difett fil-manifattura jew ħsara materjali. F'każ ta' nuqqas ta' spare part specifika, il-kumpanija tirriżerva d-dritt li tissostitwixxi l-ghodda b'mudell korrispondenti ieħor. Wara li jkun ġew konkluzi l-proċeduri kollha ta' garanzija, il-perjodu ta' garanzija tal-ghodda ma għandux jiġi estit jew imġedded. Is-sostituzzjoni ta' spare part bil-ħlas tat-tiswija hija koperta minn garanzija ta' senna ta' operazzjoni tajba, soġġett għall-konformità mat-termini tal-garanzija. L-ispare parts jew ghodod li jiġu sostitwiti jibqgħu fil-pussess tal-kumpanija tagħna. Rekwiżiti, minbarra dawk imsemmija f'din il-formola ta' garanzija, rigward it-tiswija ta' l-ghodod tal-enerġija jew ħsara tagħhom, ma japplikawx. Il-liġi Griega u r-regolamenti relattivi japplikaw għal din il-garanzija.

Elektriċni alati proizvedeni su prema strogim standardima, koje je postavila naša tvrtka i usklađeni su s odgovarajućim europskim standardima kvalitete. Električni alati naše tvrtke dolaze s jamstvom od 24 mjeseca za neprofesionalnu uporabu i 12 mjeseci za profesionalnu uporabu. Jamstvo vrijedi od dana kupnje proizvoda. Dokaz o jamstvenom pravu je dokument o nabavi alata (potvrda o prodaji ili faktura). Tvrtka ni pod kojim uvjetima neće pokriti troškove rezervnih dijelova i potrebnih radnih sati ako kopija dokumenta o nabavi nije predočena. Ako popravak treba obaviti naša postprodajna služba, troškovi prijevoza (povratno putovanje) u potpunosti su odgovornost pošiljatelja (kupca). Alati se moraju poslati na popravak tvrtki ili ovlaštenoj radionici na odgovarajući način i odgovarajućim prijevoznim sredstvima.

IZUZEĆA I OGRANIČENJA JAMSTVA:

- 1) Rezervni dijelovi koji se prirodno istroše nakon uporabe (metla, kabeli, prekidači, stezne glave itd.).
- 2) Alati oštećeni kao rezultat nepoštivanja uputa proizvođača.
- 3) Loše održavani alati.
- 4) Upotreba nepravilnih maziva ili pribora.
- 5) Alati koji se besplatno daju trećim stranama.
- 6) Oštećenja zbog nepravilnog električnog priključka ili napona različitog od onog navedenog na pločici uređaja.
- 7) Priključak na nezemaljsko napajanje.
- 8) Neprihvatljiva fluktuacija napona.
- 9) Oštećenja nastala uporabom slane vode (npr. perilice rublja, pumpe).
- 10) Oštećenja ili kvarovi koji su posljedica nepravilnog postupka čišćenja uređaja.
- 11) Kontakt alata s kemikalijama ili oštećenja nastala vlagom ili korozijom.
- 12) Alati koje je modificiralo ili otvorilo neovlašteno osoblje.
- 13) Slomljeni dijelovi/komponente kao rezultat neprikladne uporabe.
- 14) Alati koji se koriste za iznajmljivanje.

Jamstvo pokriva samo besplatnu zamjenu komponente koja ima proizvodni nedostatak ili kvar hardvera. U slučaju da nedostaje određeni rezervni dio, tvrtka zadržava pravo zamijeniti alat drugim odgovarajućim modelom. Nakon završetka svih jamstvenih postupaka, jamstveni rok alata naše tvrtke se produžiti ili obnoviti. Zamjena rezervnog dijela, kao i troškovi popravka, pokriveni su jednogodišnjim jamstvom na dobro funkcioniranje, uz poštivanje jamstvenih uvjeta. Rezervni dijelovi ili zamijenjeni alati ostaju u posjedu naše tvrtke. Zahtjevi, osim onih navedenih u ovom jamstvenom obrascu, koji se odnose na popravak električnih alata ili njihovo oštećenje, ne primjenjuju se. Grčko pravo i njegovi propisi primjenjuju se na ovo jamstvo.

Las herramientas eléctricas han sido fabricadas de acuerdo con estrictas normas, establecidas por nuestra empresa, que están alineadas con las respectivas normas de calidad europeas. Las herramientas eléctricas de nuestra empresa tienen un período de garantía de 24 meses para uso no profesional y de 12 meses para uso profesional. La garantía es válida a partir de la fecha de compra del producto. La prueba del derecho de garantía es el documento de compra de la herramienta (ticket de compra o factura). La empresa no se hará cargo en ningún caso del coste de las piezas de recambio y de las respectivas horas de trabajo necesarias si no se presenta una copia del documento de compra. En caso de que la reparación tenga que ser realizada por nuestro departamento de servicio, el coste del transporte (ida y vuelta) correrá íntegramente a cargo del remitente (cliente). Las herramientas deberán ser enviadas para su reparación a la empresa o a un taller autorizado en la forma y medio de transporte adecuados.

EXENCIONES Y RESTRICCIONES DE LA GARANTÍA:

- 1) Piezas de recambio que se desgasten de forma natural como consecuencia de su uso (escobillas, cables, interruptores, mandriles, etc.).
- 2) Herramientas dañadas como consecuencia del incumplimiento de las instrucciones del fabricante.
- 3) Herramientas mal mantenidas.
- 4) Utilización de lubricantes o accesorios inadecuados.
- 5) Herramientas cedidas gratuitamente a terceros.
- 6) Daños debidos a una conexión eléctrica a una tensión distinta de la indicada en la placa del aparato.
- 7) Conexión a una fuente de alimentación no puesta a tierra.
- 8) Cambio de la tensión de corriente.
- 9) Daños debidos al uso de agua salada (por ejemplo, lavadoras, bombas).
- 10) Daños o mal funcionamiento resultantes de un procedimiento de limpieza inadecuado de la herramienta.
- 11) Contacto de la herramienta con productos químicos, o daños como consecuencia de la humedad o la corrosión.
- 12) Herramientas que hayan sido modificadas o abiertas por personal no autorizado.
- 13) Piezas/componentes rotos como consecuencia de un uso inadecuado.
- 14) Herramientas utilizadas en alquiler.

La garantía cubre únicamente la sustitución gratuita del componente que presente un defecto de fabricación o fallo de material. En caso de falta de un repuesto específico, la empresa se reserva el derecho de sustituir la herramienta por otro modelo correspondiente. Una vez concluidos todos los procedimientos de garantía, el período de garantía de la herramienta no se ampliará ni renovará. La sustitución de una pieza de recambio con cargo de reparación está cubierta por una garantía de 1 año de buen funcionamiento, siempre que se cumplan las condiciones de la garantía. Las piezas de recambio o herramientas sustituidas permanecen en posesión de nuestra empresa. No se aplican otros requisitos, distintos de los mencionados en este formulario de garantía, en relación con la reparación de herramientas eléctricas o sus daños. La ley griega y las normativas relativas se aplican a esta garantía.

Elektronarzędzia zostały wyprodukowane zgodnie z rygorystycznymi normami ustalonymi przez naszą firmę, które są zgodne z odpowiednimi europejskimi normami jakości. Elektronarzędzia naszej firmy są objęte 24-miesięcznym okresem gwarancyjnym dla użytku nieprofesjonalnego i 12-miesięcznym dla użytku profesjonalnego. Gwarancja jest ważna od daty zakupu produktu. Dowodem prawa do gwarancji jest dokument zakupu narzędzia (paragon lub faktura). W żadnym wypadku firma nie pokryje odpowiednich kosztów części zamiennych i wymaganych godzin pracy, jeśli nie zostanie przedstawiona kopia dokumentu zakupu. W przypadku, gdy naprawa musi zostać wykonana przez nasz dział serwisowy, koszt transportu (do i z) jest w całości ponoszony przez nadawcę (klienta). Narzędzia muszą zostać wysłane do naprawy do firmy lub autoryzowanego warsztatu w odpowiedni sposób i środkami transportu.

WYŁĄCZENIA I OGRANICZENIA GWARANCJI:

- 1) Części zamienne, które zużywają się w sposób naturalny w wyniku użytkowania (szczotki, kable, przełączniki, uchwyty itp.)
- 2) Narzędzia uszkodzone w wyniku nieprzestrzegania instrukcji producenta.
- 3) Narzędzia źle konserwowane.
- 4) Używanie niewłaściwych smarów lub akcesoriów.
- 5) Narzędzia przekazane nieodpłatnie osobom trzecim.
- 6) Uszkodzenia spowodowane podłączeniem elektrycznym o napięciu innym niż wskazane na tabliczce znamionowej urządzenia.
- 7) Podłączenie do niezuiemionego źródła zasilania.
- 8) Zmiana napięcia prądu.
- 9) Uszkodzenia wynikające z używania słonej wody (np. pralki, pompy).
- 10) Uszkodzenia lub nieprawidłowe działanie wynikające z niewłaściwego czyszczenia urządzenia.
- 11) Kontakt narzędzia z chemikaliami lub uszkodzenie w wyniku wilgoci lub korozji.
- 12) Narzędzia, które zostały zmodyfikowane lub otwarte przez nieupoważnioną personel.
- 13) Uszkodzone części/elementy w wyniku niewłaściwego użytkowania.
- 14) Narzędzia używane do wynajmu.

Gwarancja obejmuje wyłącznie bezpłatną wymianę komponentu, który wykazuje wadę produkcyjną lub awarię materiałową. W przypadku braku określonej części zamiennej firma zastrzega sobie prawo do wymiany narzędzia na inny odpowiedni model. Po zakończeniu wszystkich procedur gwarancyjnych okres gwarancji na narzędzie nie zostanie przedłużony ani odnowiony. Wymiana części zamiennej za opłatą za naprawę jest objęta roczną gwarancją dobrego działania, pod warunkiem przestrzegania warunków gwarancji. Wymienione części zamienne lub narzędzia pozostają w posiadaniu naszej firmy. Wymagania inne niż wymienione w niniejszym formularzu gwarancyjnym, dotyczące naprawy lub uszkodzenia elektronarzędzi, nie mają zastosowania. Do niniejszej gwarancji mają zastosowanie przepisy prawa greckiego i przepisy pokrewne.

Declaration of Conformity / Δήλωση Συμμόρφωσης

Product Name:
Όνομα Προϊόντος:

CORDLESS BLOWER
ΦΥΣΗΤΗΡΑΣ ΜΠΑΤΑΡΙΑΣ

Model / Μοντέλο:

EC1719X44

EN	EC - DECLARATION OF CONFORMITY We declare under our sole responsibility that the product described under "Technical Data" is in conformity with the following standards or standardized documents and in accordance with the regulations:	SK	ER - VYHLÁSENIE O ZHODE Vyhlasujeme na vlastnú zodpovednosť, že výrobok opísaný v časti "Technické údaje" je v súlade s nasledujúcimi normami alebo štandardnými dokumentmi, podľa predpisov smerníc:
DE	CE - KONFORMITÄTSEKLÄRUNG Wir erklären in alleiniger Verantwortung, dass das unter "Technische Daten" beschriebene Produkt den folgenden Normen oder standardisierten Dokumenten entspricht, gemäß den Bestimmungen der Richtlinien:	BG	ЕС - ДЕКЛАРАЦИЯ ЗА СЪОТВЕТСТВИЕ Ние декларираме на наша отговорност единствено, че продуктът, описан в "Технически данни" е в съответствие със следните стандарти или стандартизирани документи, съобразно предписанията на директивите:
FR	CE - DECLARATION DE CONFORMITÉ Nous déclarons sous notre seule responsabilité que le produit décrit sous "Données techniques" est conforme aux normes ou documents normalisés suivants, conformément aux réglementations:	RO	CE - DECLARAȚIE DE CONFORMITATE Declarăm pe propria răspundere că produsul descris în secțiunea "Date tehnice" este în conformitate cu următoarele standarde sau documente standardizate, în conformitate cu reglementările:
ES	CE - DECLARACION DE CONFORMIDAD Declaramos bajo nuestra exclusiva responsabilidad que el producto descrito en "Datos técnicos" cumple con las siguientes normas o documentos estandarizados, de acuerdo con los requisitos de las directivas:	MK	ЕС - ДЕКЛАРАЦИЈА ЗА СООБРАЗНОСТ Под наша одговорност изјавуваме дека производот опишан под "Технички податоци" е во согласност со следните стандарди или стандартизирани документи и во согласност со прописите:
IT	CE - DICHIARAZIONE DI CONFORMITÀ Dichiariamo sotto la nostra esclusiva responsabilità che il prodotto descritto sotto "Dati tecnici" è conforme alle seguenti norme o documenti standardizzati e in accordo con i regolamenti:	HU	ET - MEGFELELŐSÉGI NYILATKOZAT Kizárólagos felelősségünkkel kijelentjük, hogy a „Műszaki adatok” alatt leírt termék megfelel az alábbi szabványoknak vagy szabványosított dokumentumoknak, szabályoknak megfelelően:
SL	ES - IZJAVA O KONFORMNOSTI Izjavljamo pod izključno odgovornostjo, da je izdelek, opisan pod „Tehnični podatki”, v skladu z naslednjimi standardi ali standardiziranimi dokumenti, v skladu z določili smernic:	PL	RE - DEKLARACJA ZGODNOŚCI Deklarujemy, na naszą wyłączną odpowiedzialność, że produkt opisany w "Danych technicznych" jest zgodny z następującymi normami lub standardowymi dokumentami, zgodnie z przepisami:
EL	Δήλωση συμμόρφωσης ΕΚ Δηλώνουμε υπεύθυνα ότι το προϊόν που περιγράφεται στο κεφάλαιο «Τεχνικά Χαρακτηριστικά» είναι συμβατό με τις ακόλουθες διατάξεις της κοινοτικής οδηγίας και με τα ακόλουθα εναρμονισμένα κανονιστικά πρότυπα:	PT	CE - DECLARAÇÃO DE CONFORMIDADE Declaramos sob nossa exclusiva responsabilidade que o produto descrito em "Dados técnicos" está em conformidade com as seguintes normas ou documentos padronizados, de acordo com os regulamentos:
MT	KE - DIKJARAZZJONI TA 'KONFORMITÀ Aħna niddikjaraw taht ir-responsabbiltà unika tagħna li l-prodott deskritt taht "Data Teknika" huwa konformi ma 'l-istandards jew id-dokumenti standardizzati li għejjin, skond ir-regolamenti:	RS	ЕС - ДЕКЛАРАЦИЈА КОНФОРМИТЕТА Изузетно изјављујемо да је производ описан у „Техничким подацима” у складу са следећим стандардима или стандардизованим документима и у складу са прописима:
HR	EV - IZJAVA O SUKLADNOSTI Izjavljujemo da smo pod isključivom odgovornošću da je proizvod opisan u „Tehničkim podacima” u skladu sa sledećim standardima ili standardiziranim dokumentima i u skladu s propisima:	AL	KE - Deklarata e Konformitetit Ne deklarojmë nën përgjegjësinë tonë vetëm se produkti i përshkruar në "Të dhënat teknike" është në përputhje me standardet e mëposhtme ose dokumentet e standardizuara dhe në përputhje me rregulloret:

CORDLESS BLOWER	2006/42/EC 2014/30/EU	BATTERY PACK	2014/35/EU 2014/30/EU	CHARGER	2014/35/EU 2014/30/EU
CORDLESS BLOWER	BATTERY PACK	CHARGER			
EN 60335-1:2012/A15:2021	EN 62133-2:2017,	EN 60335-2-29:2021/A1:2021		EN IEC 55014-1:2021	
EN 50636-2-100:2014	IEC 62133-2:2017/AMD:2021	EN 60335-1:2012/A15:2021		EN IEC 55014-2:2021	
EN ISO 12100:2010	EN 62841-1:2015/A11:2022	EN 62233:2008		EN IEC 61000-3-2:2019/A1:2021	
EN 62233:2008	ANNEX K	EN 60335-2-29:2021/A1:2021		EN 61000-3-3:2013/A2:2021	
EN IEC 55014-1:2021		EN 60335-1:2012/A15:2021			
EN IEC55014-2:2021		EN 62233:2008			
		AfPS GS 2019:01 PAK,			
		EK1 527-12 Rev. 2			
Date of Issue: Ημερομηνία Δήλωσης:	20/12/2025	Under the responsibility of: Υπεύθυνος:	D. Nikolaou S.A Δ. Νικολάου AEBE		





The instruction manual is also available in digital format on our website www.nikolaoutools.com. Find it by entering the product code in the **Search** "Q" field.

Μπορείτε να βρείτε τις οδηγίες χρήσης και σε ηλεκτρονική μορφή μέσω της ιστοσελίδας μας www.nikolaoutools.com. Αναζητήστε τις με τον κωδικό προϊόντος στο πεδίο **Αναζήτηση** "Q".