



MANUAL DE UTILIZARE / USER'S MANUAL
Acumulator Li-Ion ONE / Battery



Date tehnice / Technical data

	678495	678496
Tensiune / Voltage		18 V
Capacitate / Current	2000 mAh	4000 mAh
Tip acumulator / Battery type		Li-Ion
Timp mediu de incarcare / Charging time	~1 h	~2 h
Masa neta / Net weight	~0.4 kg	~0.7 kg

RO

Va multumim pentru achizitionarea acestui produs EVOTOOLS, fabricat conform celor mai inalte standarde de siguranta si de functionare.



Avertizare! Pentru siguranta dumneavoastra cititi cu atentie acest manual si instructiunile generale de siguranta inaintea utilizarii echipamentului. Nerespectarea acestor reguli poate avea ca rezultat producerea electrocutarilor, a incendiilor si/sau a ranirilor personale.

Simboluri

Simbolurile utilizate in manual sau pe produs au urmatoarele semnificatii:

	ATENTIE!		Cititi manualul inainte de utilizare
	Feriti produsul de foc.		Feriti produsul de apa.
	Temperatura ambianta nu trebuie sa depaseasca 40°C.		Produsul este in conformitate cu standardele de siguranta ale Directivelor Europene
	Produsul nu trebuie aruncat impreuna cu gunoii menajer. Acesta trebuie dus la centrele specializate de colectare si reciclare a deseurilor electrice.		

Masuri de siguranta generale pentru uneltele electrice

Zona de lucru

- Pastrati zona de lucru curata si bine iluminata. Umiditatea si zonele intunecate pot crea accidente
- Nu utilizati produsul in zonele cu potential exploziv, de exemplu in prezenta lichidelor, gazelor sau particulelor inflamabile. Uneltele electrice genereaza scantei care pot aprinde aceste materiale.

- Nu lasati copii sau persoanele neautorizate in zona de lucru. Distragerea atentiei poate cauza pierderea controlului asupra produsului.

Service

- Repararea trebuie realizata numai de catre personal autorizat prin inlocuirea cu accesorii si piese de schimb originale pentru a se evita producerea accidentelor datorate reparatiilor necorespunzatoare.

Masuri de siguranta specifice acumulatorului Li-Ion



ATENTIE! Verificati intotdeauna ca tensiunea de alimentare sa corespunda cu cea inscrisa pe placuta incarcatorului.



ATENTIE! Folositi doar incarcatoare compatibile.

- Nu deschideti carcasa acumulatorului.



Nu depozitati sau folositi produsul in medii cu temperatura mai mare de 40°C.

- Nu depozitati acumulatorul descarcat complet.
- Daca utilizati produsul rar, incarcati periodic acumulatorul.



Nu folositi produsul langa foc deschis si nu aruncati niciodata acumulatorii in foc.



Feriti produsul de contactul cu apa.

- Conectați încărcătorul numai la rețeaua de 230V . Reîncărcați bateria numai cu încărcătorul recomandat.
- Utilizați unelte electrice exclusiv împreună cu acumulatorii specificați. Atunci când acumulatorul nu este în uz, păstrați-l ferit de alte obiecte metalice,agrafe de birou, monede, chei, cuie, șuruburi sau alte obiecte metalice mici, care pot face o conexiune de la un terminal la altul. Scurtcircuitarea bornelor bateriei poate determina arsuri sau un incendiu

Protecție electronică acumulator și încărcător.

- **Protecție supraincercare:** acest lucru va asigura că acumulatorul nu este supraincarcat. Cand acumulatorul a atins capacitatea de încărcare completă, încărcătorul se va opri, protejând componentele interne ale bateriei.
- **Protecție descarcare:** Această caracteristică va opri descărcarea acumulatorului sub nivelul minim recomandat de tensiune de siguranță.
- **Protecție termică:** acumulatorul are o protecție termică internă care va înceta ciclul de încărcare în cazul în care acesta devine fierbinte în timpul procesului de încărcare sau va opri funcționarea mașinii în caz de supraincalzire. Acest lucru se poate întâmpla atunci când mașina este supraincercată sau utilizată pentru perioade lungi de timp. Este necesar un timp de racire de până la 30 minute în funcție de temperatura mediului ambiant și de condițiile de funcționare
- **Protecție suprasarcina:** În cazul în care acumulatorul este supraîncărcat și curentul maxim este depășit, acesta se va opri temporar pentru a proteja componentele interne. Acumulatorul își va relua funcționarea normală odată ce curentul a revenit la nivelul de siguranță. Această operațiune poate dura câteva secunde.

- **Protecția scurtcircuit:** În cazul în care acumulatorul a fost scurt-circuitat, protecția la scurt-circuit va opri imediat functionarea acumulatorului, pentru prevenirea deteriorării masinii sau componentelor interne ale bateriei.

Domeniu de utilizare

Acumulatorul Li-Ion este destinat alimentării cu energie a produselor din gama **ONE EPTO**.
NU ESTE PROIECTAT PENTRU UZ INDUSTRIAL.

Utilizare

Incarcati acumulatorul folosind incarcatorul **ONE EPTO**.

Acumulatorul poate fi folosit pentru orice produs din gama **ONE EPTO**.

Capacitatea de incarcare a acumulatorului se poate reduce in timp, in urma multiplelor cicluri de incarcare-descarcare. Aceasta reducere este normala si nu reprezinta un defect de fabricatie.

Intretinere si depozitare

- Este interzisa descarcarea completa a acumulatorului.
- Mentineti acumulatorul curat. Stergeti acumulatorul cu o carpa uscata dupa fiecare utilizare, inaintea depozitarii pe termen mai lung sau ori de cate ori curatarea este necesara.
- Nu folositi lichide sau carpe umede pentru curatarea acumulatorului.
- Inainte de depozitare pe termen lung, asigurati-va ca acumulatorul este incarcat. Daca perioada de depozitare depaseste 6 luni, asigurati-va ca incarcati acumulatorul la fiecare 6 luni pentru a il mentine in stare buna de functionare.
- Temperaturile foarte scazute pot duce la descarcarea rapida a acumulatorului; este indicat ca depozitarea sa se faca la temperatura camerei.
- Depozitati acumulatorul intr-un spatiu inaccesibil copiilor intr-o pozitie stabila si sigura intr-un loc racoros si uscat, evitand temperaturile prea ridicate sau scazute.
- Nu pastrati produsul ambalat in folie sau in punga de plastic pentru a evita acumularea umiditatii.



Deseurile produse de parti ale masinilor electrice nu trebuie manipulate la fel cu gunoiul menajer. aparatele electrice si electronice nu vor fi aruncate impreuna cu gunoiul menajer, ci vor fi predate in vederea reciclarii la centrele de colectare special amenajate, conform HG 448/2005 si Directiva Consiliului European 2002/96/EC.

Thank you for buying this EVOTOOLS product, manufactured according to the highest safety and performance standards



WARNING! For your own safety, read this manual and the general safety Instructions carefully before using the appliance. Your power tool should only be given to other users together with these instructions.

Symbols

In this manual and/or on the machine the following symbols are used:

	WARNING!		Read the user's manual before use.
	Do not expose the product to fire.		Do not expose the product to water.
	Do not expose the product to >40°C temperature.		The product is made according to safety regulations of European Directives.
	The product must be recycled at specialized recycling centers at the end of its lifetime.		

General power tools 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 power tool should be serviced by a qualified specialist using only standard spare parts. This will ensure that it meets the required safety standards.

Specific safety instructions for Li-Ion battery



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



WARNING! Use only compatible chargers.

- Do not open the battery.



Store and use the product in places where the temperature is lower than 40°C.



Do not expose the product to fire.



Do not expose the product to water.

- The product must be charged before storing.

Battery and charger safety features.

- **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 Thermistor cut off sensor which will cease the charging cycle if the battery becomes hot during the charging process. This Thermistor sensor 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.

Application

The product is intended for supplying power to **ONE EPTO** products.

IT IS NOT DESIGNED FOR PROFESSIONAL USE.

Storage

- Clean the product after each use, before storing or whenever it is the case. Use a dry cloth for cleaning. Do not use liquids or wet cloths.
- Store the product only fully charged. It must be recharged each 6 months if not used.
- It is recommended to store the product at room temperature.
- 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.