



**MANUAL DE UTILIZARE
ACUMULATOR POWER EVOTOOLS**



Date tehnice

Cod produs	682626	682627	682628
Tensiune		MAX 20V	
Tip		Li-Ion	
Capacitate	2000 mAh	4000 mAh	5000 mAh
Celule	5	10	10
Masa neta	~0.4 kg	~ 0.7 kg	~ 0.75

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:

	ATENȚIE!		Cititi manualul inainte de utilizare!
	Feriti produsul de foc!		Feriti produsul de apa!
	Temperatura ambianta nu trebuie sa depaseasca 40 °C!		
	Acest produs este un echipament electric si electronic (EEE) si face obiectul unei colectari separate. Predati deseurile de echipamente electrice si electronice (DEEE) doar la centre autorizate de colectare si reciclare a DEEE.		

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 copiii 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



ATENȚIE! Verificati intotdeauna ca tensiunea de alimentare sa corespunda cu cea inregistrata pe placuta incarcatorului.



ATENȚIE! 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

Protectie electronica acumulator si încărcător.

- **Protectie supraincarcare:** 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.
- **Protectie descarcare:** Această caracteristică va opri descărcarea acumulatorului sub nivelul minim recomandat de tensiune de siguranță.
- **Protectie termică:** acumulatorul are o protectie termica interna care va înceta ciclul de încărcare în cazul în care acesta devine fierbinte în timpul procesului de încărcare sau va opri functionarea masinii in caz de supraincalzire. Acest lucru se poate întâmpla atunci când masina este supraîncărcată sau utilizată pentru perioade lungi de timp.Este necesar un timp de racire de pana la 30 minute în funcție de temperatura mediului ambiant si de conditiile de funcționare
- **Protectie suprasarcina:** În cazul în care acumulatorul este supraîncărcat și curentul maxim este depășit, acesta se va opri temporar pentru a proteja componentele interne. Acumulatorul isi va relua funcționarea normală odată ce curentul a revenit la nivelul de siguranta.Aceasta operatiune poate dura câteva secunde.
- **Protectie scurtcircuit:** În cazul în care acumulatorul a fost scurt-circuitat, protecția la scurt-circuit va opri imediat functionarea acumulatorului, pentru prevenirea deteriorarii masinii sau componentelor interne ale bateriei.

Domeniu de utilizare

Acumulatorul Li-Ion este destinat alimentarii cu energie a produselor din gama **POWER EVOTOOLS**.

NU ESTE PROIECTAT PENTRU UZ INDUSTRIAL!

Utilizare

Incarcati acumulatorul folosind incarcatorul **POWER EVOTOOLS**.

Acumulatorul poate fi folosit pentru orice produs din gama **POWER EVOTOOLS**.

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 pungă de plastic pentru a evita acumularea umiditatii.



Acest produs este un echipament electric si electronic (EEE). Conform prevederilor Directivei 2012/19/UE si OUG 5/2015, este interzisa eliminarea deseurilor de echipamente electrice si electronice (DEEE) ca deseuri municipale nesortate. Acestea pot afecta mediul si sanatatea umana ca urmare a prezentei substantelor periculoase pe care le contin. Predati DEEE la un centru autorizat de colectare si reciclare a DEEE.