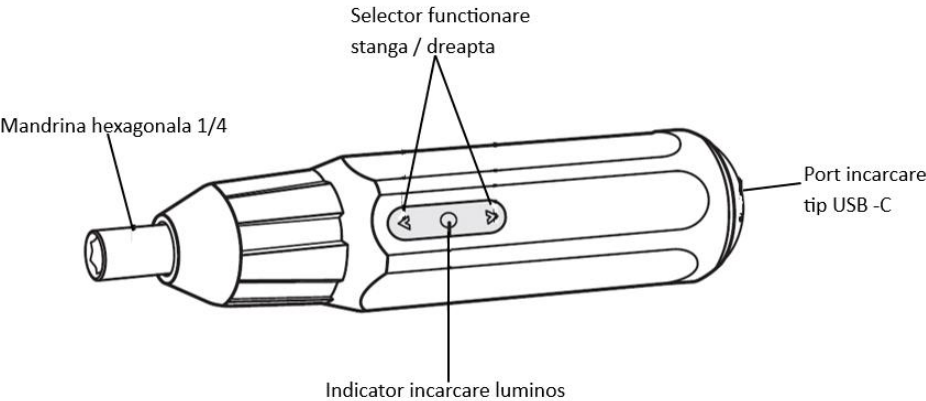




**MANUAL DE UTILIZARE
SURUBELNITA ELECTRICA CU ACUMULATOR
SI ACCESORII ES EVOTOOLS 2066**

Parti componente



Accesorii

Biti 75 mm (1xSL6, 1xPH1)
Biti 25 mm: 1xPH1, 1xPH2, 1xSL4, 1xSL5, 1xT10, 1xH4)
1 x prelungitor magnetic pentru biti 1/4" (6.35 mm)
1 x incarcator + 1 x cablu alimentare USB-A, USB-C

Date tehnice

Incarcator (NU ESTE INCLUS!)	Alimentare 220-240V / 50-60Hz lesire DC5V, 500-800 mA
Acumulator	Li-Ion, max 3.7V / 850 mAh
Timp de incarcare	60 min.
Prindere	1/4 " HEX Bit (6.35 mm)
Turatie	280 rpm
Cuplu maxim	5 Nm
Clasa de izolare	II
Nivel maxim zgomot (LwA)	60 dB(A),
Nivel vibratii	0.3 m/s², K=1.5 m/s²
Dimensiuni	138x35x35 mm
Masa neta	~ 0.15 kg

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!
	Purtati manusi de protectie!		Produsul este in conformitate cu standardele de siguranta ale Directivelor Europene
	Purtati antifoane!		Purtati ochelari de protectie!
	Acest produs este un echipament electric si electronic (EEE). Conform prevederilor Directivei 2012/19/UE si OUG 5/2015, este interzisa eliminarea deeurilor 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.		

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 unealta 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 unelei.

Masuri de siguranta a echipamentului in exploatare



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

- Nu utilizati unealta in conditii de ploaie sau umiditate excesiva. Patrunderea apei in interiorul unelei creste riscul unui scurtcircuit.
- Nu suprasolicitati unealta electrica! Masina poate fi folosita in conditii de siguranta daca sunt respectati parametrii de exploatare care o caracterizeaza. Nu utilizati unelte electrice cu un alt scop fata de cel pentru care sunt destinate.

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 masinii de gaurit si insurubat cu acumulator

- Conectati incarcatorul numai la retea de 220-240V . Reincarcati bateria numai cu incarcatorul furnizat.
- Intotdeauna utilizati o imbracaminte adecvata. Nu purtati haine largi sau bijuterii. Daca aveti parul lung, acesta trebuie legat. Apare riscul prinderii acestora de catre partile componente ale masinii aflate in miscare.
- Atunci cand gauriti peretii sau tavanele asigurati-va ca nu sunt ascunse cabluri electrice si in tot acest timp va recomandam sa nu atingeti partile metalice ale masinii si sa operati cu unealta tinand-o numai de carcasa din plastic.
- Nu atingeti accesoriile dupa terminarea operatiunii deoarece pot fi puternic incalzite.
- Utilizati intotdeauna ochelari de protectie.

Protectie electronica acumulator si incarcator.

- **Protectie supraincarcare:** acest lucru va asigura ca acumulatorul nu este supraincarcat. Cand acumulatorul a atins capacitatea de incarcare completa, incarcatorul se va opri, protejand componentele interne ale bateriei.
- **Protectie descarcare:** Aceasta caracteristica va opri descarcarea acumulatorului sub nivelul minim recomandat de tensiune de siguranta.
- **Protectie termica:** acumulatorul are un termister intern care va inceta ciclul de incarcare in cazul in care acesta devine fierbinte in timpul procesului de incarcare sau va opri functionarea masinii in caz de supraincalzire. Acest lucru se poate intampla atunci cand masina este supraincarcata sau utilizata pentru perioade lungi de timp. Este necesar un timp de racire de pana la 30 minute in functie de temperatura mediului ambiant si de conditiile de functionare.
- **Protectie suprasarcina:** In cazul in care acumulatorul este supraincarcat si curentul maxim este depasit, acesta se va opri temporar pentru a proteja componentele interne. Acumulatorul isi va relua functionarea normala odata ce curentul a revenit la nivelul de siguranta. Aceasta operatiune poate dura cateva secunde.
- **Protectia scurtcircuit:** In cazul in care acumulatorul a fost scurt-circuitat, protectia la scurt-circuit va opri imediat functionarea acumulatorului, pentru prevenirea deteriorarii masinii sau componentelor interne ale bateriei.

Domeniu de utilizare

Surubelnita electrica cu acumulator este destinata uzului personal pentru operatiile de insurubare si gaurire in diverse materiale: lemn, plastic, zidarie.

NU ESTE PROIECTATA PENTRU UZ INDUSTRIAL!

Pregatirea pentru punerea in functiune

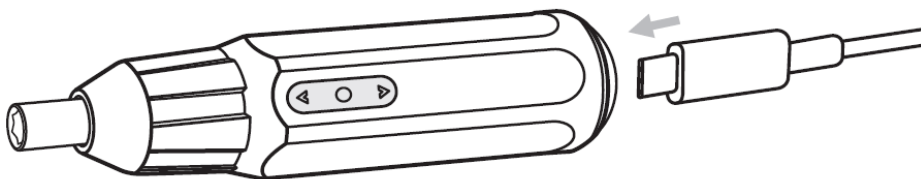


ATENTIE! Deconectati alimentarea cu energie electrica inaintea inceperii oricarei operatiuni de reglare sau intretinere

Incarcarea acumulatorului

Acumulatorul trebuie sa fie incarcata inainte de prima utilizare. El va atinge capacitatea maxima in sarcina dupa cateva cicluri de incarcare-descarcare.

Conectati incarcatorul la sursa de alimentare (220-240V/50-60Hz) si la surubelnita prin mufa. Indicatorul luminos de incarcare se va aprinde.



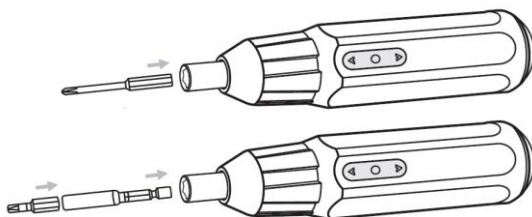
Încarcăți acumulatorul timp de o oră, apoi utilizați-l până când acesta se descarcă și funcționează foarte încet. Repetați acest proces de încărcare și descărcare de aproximativ 4-5 ori, acest lucru va asigura funcționarea acumulatorului la capacitatea sa maximă.

- Nu încarcăți bateria în medii umede sau ude.
- Nu folosiți încărcătorul dacă cablul sau stecherul sunt deteriorate.
- Nu dezamblați încărcătorul sau bateria.

ATENȚIE! În timpul încărcării întrerupătorul pornit/oprit **NU** este activ (motorul nu va funcționa).

Introducere accesorii

Înainte de introducerea accesoriilor în capul magnetic (mandrina hexagonală 1/4), asigurați-vă că acesta nu se mai rotește.



Utilizare



ATENȚIE! ÎN CAZUL ÎN CARE APAR ZGOMOTE ANORMALE ÎN FUNCȚIONARE OPRITI IMEDIAT UNEALTA ȘI ADRESAȚI-VA UNUI SERVICE AUTORIZAT PENTRU CONSTATARI ȘI REPARAȚII.

Operare

Pentru punerea în funcțiune, selectați sensul de rotație dorit.

1. Apasați selectorul înainte ▲ pentru a strânge suruburile.
2. Apasați selectorul înapoi ▼ pentru a slăbi suruburile.

Selectorul de funcționare stânga/dreapta poate fi blocat prin împingerea acestuia în poziția de mijloc.

Nu schimbați direcția de rotație în timp ce surubelnița se afla în proces de înșurubare/desurubare.

Curățare și întreținere



ATENȚIE! Înainte de orice intervenție asupra echipamentului, deconectați alimentarea cu energie electrică de la rețea.

Curățare

- Pastrati curate fantele de ventilație ale carcasei pentru a preveni supraîncălzirea motorului
- Regulat, de preferat după fiecare utilizare curățați echipamentul cu o carpa moale. Dacă murdăria persistă, utilizați o carpa umezită într-o soluție de apă și săpun.
- NU utilizați solvenți (ca de exemplu: petrol și derivați, alcool) întrucât aceștia pot deteriora părțile din plastic.

Întreținere

Echipamentul nostru a fost proiectat astfel încât să poată fi utilizat pentru o perioadă îndelungată cu un minimum de întreținere. Veți putea obține întotdeauna o satisfacție maximă în timpul utilizării respectând indicațiile de mai sus.

Depozitare

- Întotdeauna înainte de depozitarea mașinii de înșurubat curățați carcasa ei cu o carpa puțin umezită în apă cu săpun.
- Depozitați unealta electrică într-un spațiu inaccesibil copiilor într-o poziție stabilă și sigură într-un loc răcoros și uscat, evitând temperaturile prea ridicate sau scăzute.
- Protejați unealta electrică față de acțiunea directă a razelor solare și pastrati-o într-un loc întunecos, dacă este posibil.
- Nu pastrati mașina ambalată în folie sau în pungă de plastic pentru a evita acumularea umidității.

Garantie

Garantia acoperă toate materialele componente și viciile de fabricație cu excepția, fără însă a fi limitate la:

- Baterii, încărcătoare, componente uzate ca urmare a unei exploatare normale (perii colectoare, rulmenți, cabluri, etc) sau accesorii (burghie, biti, dalti etc.).
- Defecte cauzate de o exploatare, întreținere și depozitare necorespunzătoare, modificări neautorizate asupra echipamentului, costul transportului.
- Pagube materiale și leziuni corporale rezultate în urma exploatarei necorespunzătoare a echipamentului.
- Deteriorări cauzate de lichide, patrundere excesivă de praf, distrugere intenționată, utilizare inadecvată (pentru scopuri în care acest echipament nu este proiectat), etc.



Acest produs este un echipament electric și electronic (EEE). Conform prevederilor Directivei 2012/19/UE și OUG 5/2015, este interzisă eliminarea deșeurilor de echipamente electrice și electronice (DEEE) ca deșeuri municipale nesortate. Acestea pot afecta mediul și sănătatea umană ca urmare a prezentei substanțelor periculoase pe care le conțin. Predați DEEE la un centru autorizat de colectare și reciclare a DEEE.