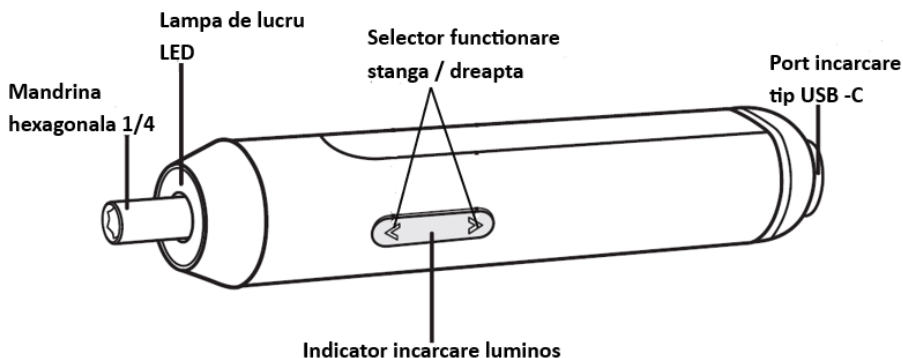




**MANUAL DE UTILIZARE
SURUBELNITA ELECTRICA CU ACUMULATOR
SI ACCESORII ES EVOTOOLS 2067**

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	Alimentare 220-240V / 50-60Hz Iesire DC5V, 500-800 mA
Acumulator	Li-Ion, max 3.7V / 2000 mAh
Timp de incarcare	120 min.
Prindere	1/4 " HEX Bit (6.35 mm)
Turatie	220 rpm
Cuplu maxim	5 Nm
Clasa de izolare	II
Nivel maxim zgomot (LwA)	60 dB(A),
Nivel vibratii	0.3 m/s ² , K=1.5 m/s ²
Dimensiuni	177x34x34 mm
Masa neta (fara incarcator)	~ 0.195 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 persoane 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 supraincercare:** 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

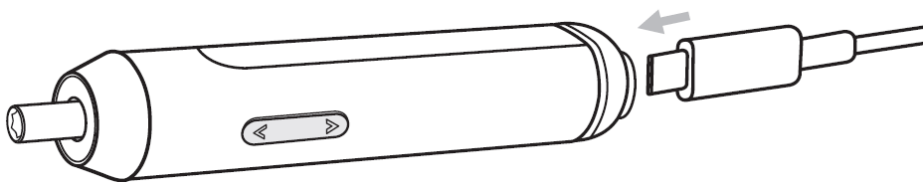


ATENTIE! Deconectati alimentarea cu energie electrica inaintea inceperii oricarei operatiuni de reglare sau intretinere

Incarcarea acumulatorului

Acumulatorul trebuie sa fie incarcat 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.



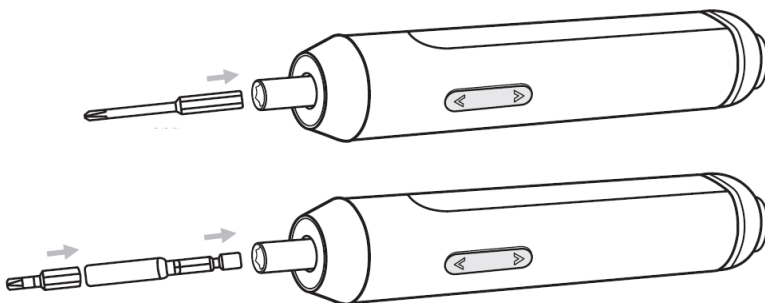
Incarcati acumulatorul timp de o ora, apoi utilizati-l pana cand acesta se descarca si functioneaza foarte incet. Repetati acest proces de incarcare si descarcare de aproximativ 4-5 ori, acest lucru va asigura functionarea acumulatorului la capacitatea sa maxima.

- Nu incarcati bateria in medii umede sau ude.
- Nu folositi incarcatorul daca cablul sau stecherul sunt deteriorate.
- Nu dezamblati incarcatorul sau bateria.

ATENTIE! In timpul incarcarii intrerupatorul pornit/oprit NU este activ (motorul nu va functiona).

Introducere accesorii

Inainte de introducerea accesoriilor in capul magnetic (mandrina hexagonala 1/4), asigurati-va ca acesta nu se mai roteste.



Utilizare



ATENTIE! IN CAZUL IN CARE APAR ZGOMOTE ANORMALE IN FUNCTIONARE OPRITI IMEDIAT UNEALTA SI ADRESATI-VA UNUI SERVICE AUTORIZAT PENTRU CONSTATARI SI REPARATII.

Operare

Pentru punerea in functiune, selectati sensul de rotatie dorit, tineti surubelnita de maner, apasati si mentineti apasat pe aceasta. Pentru deconectare, incetati sa mai apasati arborele masinii.

Selectare sens rotatie

Pentru punerea in functiune, selectati sensul de rotatie dorit.

1. Apasati selectorul inainte ▲ pentru a strange suruburile.
2. Apasati selectorul inapoi ▼ pentru a slabi suruburile.

Selectorul de functionare stanga/dreapta poate fi blocat prin impingerea acestuia in pozitia de mijloc.

Nu schimbati directia de rotatie in timp ce surubelnita se afla in proces de insurubare/desurubare.

Curatare si intretinere



ATENTIE! Inainte de orice interventie asupra echipamentului, deconectati alimentarea cu energie electrica de la retea.

Curatare

- Pastrati curate fantele de ventilatie ale carcasei pentru a preveni supraincalzirea motorului
- Regulat, de preferat dupa fiecare utilizare curatati echipamentul cu o carpa moale. Daca murdaria persista, utilizati o carpa umezita intr-o solutie de apa si sapun.
- NU utilizati solventi (ca de exemplu: petrol si derivati, alcool) intrucat acestia pot deteriora partile din plastic.

Intretinere

Echipamentul nostru a fost proiectat astfel incat sa poata fi utilizat pentru o perioada indelungata cu un minimum de intretinere. Vetii putea obtine intotdeauna o satisfactie maxima in timpul utilizarii respectand indicatiile de mai sus.

Depozitare

- Intotdeauna inainte de depozitarea masinii de insurubat curatati carcasa ei cu o carpa putin umezita in apa cu sapun.
- Depozitati unealta electrica intr-un spatiu inaccesibil copiilor intr-o pozitie stabila si sigura intr-un loc racoros si uscat, evitand temperaturile prea ridicate sau scazute.
- Protejati unealta electrica fata de actiunea directa a razelor solare si pastrati-o intr-un loc intunecos, daca este posibil.
- Nu pastrati masina ambalata in folie sau in punga de plastic pentru a evita acumularea umiditatii.

Garantie

Garantia acopera toate materialele componente si viciile de fabricatie cu exceptia, fara inasa a fi limitate la:

- Baterii, incarcatoare, componente uzate ca urmare a unei exploatare normale (perii colectoare, rulmenti, cabluri, etc) sau accesorii (burghie, biti, dalti etc.).
- Defecte cauzate de o exploatare, intretinere si depozitare necorespunzatoare, modificari neautorizate asupra echipamentului, costul transportului.
- Pagube materiale si leziuni corporale rezultate in urma exploatarei necorespunzatoare a echipamentului.
- Deteriorari cauzate de lichide, patrundere excesiva de praf, distrugere intentionata, utilizare inadecvata (pentru scopuri in care acest echipament nu este proiectat), etc.



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.