



**MANUAL DE UTILIZARE
PISTOL DE IMPACT CU PRINDERE HEXAGONALA ¼"
CU 2 ACUMULATORI SI INCARCATOR MAX 20V
POWER EVOTOOLS**

Parti componente

1. Prindere hexagonală
2. Selector sens rotație
3. Comutator ON/OFF
4. Buton conectare/deconectare acumulator
5. Maner
6. Suport Metalic
7. Acumulator
8. Iluminare LED
9. Incarcator acumulator



Date tehnice

Tensiune alimentare acumulator	MAX 20 V
Prindere mandrina	Hexagonală 1/4" cu eliberarea rapidă
Viteza variabilă	0-2000 rpm
Percutie	0-3000 bpm
Cuplu maxim	150 Nm
Acumulator	2 x Li-Ion POWER EvoTools, MAX 20 V, 2000 mAh
Incarcator	220-240V / 50-60 Hz, 2.4 A
Nivel zgomot (LwA)	103 dB(A), k=3 dB(A)
Nivel vibratii	15.9 m/s², k=1.5 m/s²
Clasa izolatie	III
Accesorii	Suport curea
Masa	~1.1 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!		Purtati antifoane!
	Produsul este in conformitate cu standardele de siguranta ale Directivelor Europene		
	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 produsului.

Masuri de siguranta a echipamentului in exploatare



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

- Nu utilizati produsul in conditii de ploaie sau umiditate excesiva. Patrunderea apei in interior creste riscul unui scurtcircuit.
- Nu suprasolicitati produsul! Aceasta poate fi folosit in conditii de siguranta daca sunt respectati parametrii de exploatare care il caracterizeaza. Nu utilizati unelte electrice cu un alt scop fata de cel pentru care sunt destinate.

Masuri de siguranta personala

- Intotdeauna utilizati o imbracaminte adevarata. Nu purtati haine largi sau bijuterii. Daca aveti parul lung, acesta trebuie legat. Apare riscul prinderii acestora de catre partile componente aflate in miscare.



- Utilizati intotdeauna manusi de protectie si antifoane.

Service

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

Masuri de siguranta specifice pistolului de impact

- Conectati incarcatorul la reteaua de 220-240V. Reincarcati acumulatorul numai cu un incarcator compatibil.
- Utilizati uineltele electrice exclusiv impreuna cu acumulatorii specificati. Atunci cand acumulatorul nu este in uz, pastrati-l ferit de alte obiecte metalice, agrafe de birou, monede, chei, cuie, suruburi 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 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 acestuia.
- **Protectie descarcare:** Aceasta caracteristica va opri descarcarea acumulatorului sub nivelul minim recomandat de tensiune de siguranta.
- **Protectie termica:** acumulatorul are un termistor intern care va inceta ciclul de incarcare in cazul in care acesta se incalzeste prea mult 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.
- **Protectie scurtcircuit:** In cazul in care acumulatorul a fost scurt-circuitat, protectia la scurtcircuit va opri imediat functionarea acumulatorului, pentru preventirea deteriorarii masinii sau componentelor interne ale bateriei.

Domeniu de utilizare.

Pistolul de impact este destinat uzului personal pentru operatiile de insurubare/desurubare.

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.

1. Introduceti acumulatorul in incarcator
2. Conectati incarcatorul la sursa de alimentare (220-240V/50-60Hz). Ledul se va aprinde.
3. Atunci cand acumulatorul este complet incarcat, LED-ul indicator se va aprinde. Deconectati intotdeauna incarcatorul din priza inainte de a scoate acumulatorul din incarcator.

Incarcatorul si acumulatorul se pot incalzi in timpul incarcarii, acest fenomen fiind normal si nu reprezinta o problema.

Montarea/demontarea acumulatorului

- Verificati pozitionarea corecta a acumulatorului in compartimentul acestuia, inainte de a-l introduce. Insertia se poate realiza cu usurinta si fara rezistenta.
- Acumulatorul trebuie sa fie introdus complet pana cand butonul de retinere se blocheaza automat.
- Pentru a scoate acumulatorul, apasati butonul de retinere si indepartati-l din compartimentul acestuia.



Utilizare



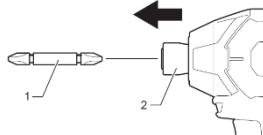
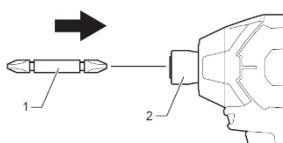
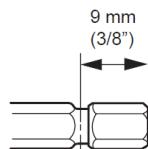
**ATENTIE! IN CAZUL IN CARE APAR ZGOMOTE ANORMALE IN FUNCTIONARE
OPRITI IMEDIAT UNEALTA SI ADRESATI-VA UNUI SERVICE AUTORIZAT PENTRU
CONSTATARI SI REPARATII.**

Pornire/oprire

Pentru pornirea uneltei apasati comutatorul ON/OFF. Pentru oprire eliberati comutatorul ON/OFF. Modificarea turatiei se face prin cresterea/scaderea presiunii exercitate pe comutator.

Montare/demontare bit (varf surubelnita):

- Pentru o buna functionare a uneltei si pentru a elimina riscul de a deteriora prinderea hexagonală, alegerea bitului (varfului de surubelnita) trebuie facuta conform imaginii alaturate.
- Pentru a monta bitul, apasati usor prinderea hexagonală, pana cand opune rezistenta, apoi introduceti bitul (varful de surubelnita). Pentru a demonta bitul, trageți usor prinderea hexagonală, pana cand opune rezistenta, apoi scoateti bitul (varful de surubelnita).



Selectare sens rotatie

Masina trebuie oprită complet din funcționare înainte ca selectorul de reglare sens rotatie să poată fi utilizat; în caz contrar, masina se poate deteriora. Puneti selectorul în poziția centrală înainte de a aseza masina pe bancul de lucru, pentru a evita pornirea accidentală. Pentru a selecta sensul de rotatie dreapta, impingeți selectorul către dreapta (FWD). Pentru inversarea sensului de rotatie impingeți-l spre stanga (REV).

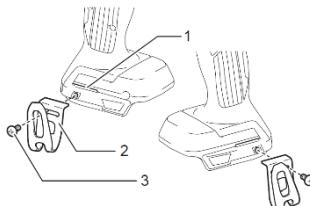


LED iluminare zona de lucru

Se aprinde automat prin apasarea pe comutatorul ON/OFF. Nu indreptati fasciculul de lumina spre ochi.

Montare/demontare suport curea

1. Orificiu fixare suport
2. Suport curea (carlig)
3. Surub



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. Veti putea obtine intotdeauna o satisfactie maxima in timpul utilizarii respectand indicatiile de mai sus.

Depozitare

- Intotdeauna inainte de depozitarea masinii de gaurit cu percutie curatati carcasa ei cu o carpa putin umezita in apa cu sapun.
- Depozitati produsul intr-un spatiu inaccesibil copiilor intr-o pozitie stabila si sigura intr-un loc racoros si uscat, evitand temperaturile prea ridicate sau scazute.
- Protejati produsul de actiunea directa a razelor solare si pastrati-o intr-un loc intunecos, daca este posibil.
- Nu pastrati produsul ambalat in folie sau in punga 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 deseur municipal ne sortate. Acestea pot afecta mediul si sanatatea umana ca urmare a prezentei substanelor periculoase pe care le contin. Predati DEEE la un centru autorizat de colectare si reciclare a DEEE.