

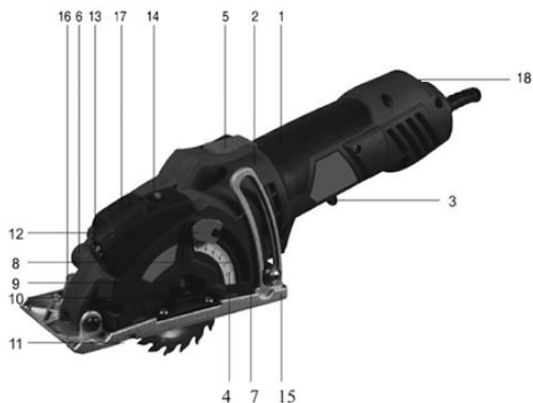


**MANUAL DE UTILIZARE  
MINI FERASTRUU CIRCULAR MCS 500 EPTO**



## Descriere

1. Maner cauciucat
2. Carcasa motor
3. Intrerupator On/Off
4. Reglaj adancime taiere
5. Buton deblocare culisare
6. Cuplaj evacuare praf
7. Aparatoare
8. Canal culisare aparatoare
9. Surub fixare disc
10. Aparatoare
11. Canale ghidaj
12. Blocator reglaj adancime taiere
13. Indicator laser
14. Intrerupator indicator laser
15. Placa suport
16. Surub fixare ghidaj paralel
17. Buton blocare disc
18. Buton resetare



## Date tehnice

<b>Cod produs</b>	<b>678257</b>
Tensiune / Frecventa	200-240V / 50-60Hz
Putere nominala	500 W
Diametru disc	85 mm
Adancime maxima taiere	25 mm
Turatie la mers in gol	7000 rpm
Grad protectie	IP20
Clasa izolare	II
Diametru disc (exterior/interior)	85x10 mm
Nivel de zgomot (LwA)	101 dB(A), k = 3 dB(A)
Nivel de vibratii	Lemn : 2.54 m/s <sup>2</sup> k=1.5m/s <sup>2</sup>
	Metal : 2.37 m/s <sup>2</sup> k=1.5m/s <sup>2</sup>
Accesorii incluse	Disc dimantat Disc debitare lemn Disc debitare metal Adaptor praf Sina de ghidaj Cheie imbus
Masa neta	~1.8 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:

	<b>ATENTIE!</b>		Cititi manualul inainte de utilizare!
	Produsul este dublu izolat.		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) 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. 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.

### Masuri de siguranta pentru uneltele electrice



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

- Nu rasuciti cablul electric de alimentare al produsului.
- Nu transportati produsul tinandu-l de cablul electric si nu trageti de cablul electric pentru a il scoate din priza.
- Tineti cablul electric de alimentare la distanta fata de sursele de caldura, de petele de ulei, de grasimi, de obiecte ascutite.
- Verificati stecherul si cablul electric in mod regulat si in caz de deteriorare a acestora apelati la un electrician autorizat. Nu folositi uneltele electrice al caror cablu de alimentare este deteriorat.

- Inspectati vizual uneltele electrice inainte de a le porni. Nu folositi unelte electrice deteriorate.
- Inainte de utilizare, verificati ca toate suruburile sa fie bine stranse, iar accesoriile sa fie montate si fixate corect.
- Folositi doar accesorii compatibile. Nu incercati sa folositi sau sa adaptati accesorii incompatibile sau improvizatii.
- Evitati pornirile accidentale. Asigurati-va ca intrerupatorul este in pozitia "Oprit" inainte de introducerea cablului de alimentare in priza. Nu folositi unelte electrice ale caror intrerupatoare nu functioneaza corespunzator.
- Nu utilizati produsul in conditii de ploaie sau umiditate excesiva. Patrunderea apei in interiorul acestuia creste riscul unui scurtcircuit.
- Pentru utilizare in aer liber, folositi cabluri de prelungire care sunt atestate și marcate în mod corespunzător pentru utilizarea in mediul exterior.
- Nu suprasolicitati produsul! Acesta 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**

- Nu folositi unelte electrice daca sunteti oboseit, sub influenta alcoolului, drogurilor sau a medicamentelor care va pot afecta capacitatea de concentrare.
- 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.



- In timpul utilizarii este obligatoriu sa purtati echipament de protectie: ochelari de protectie, antifoane. Este recomandat sa purtati manusi de protectie si incaltaminte de protectie care sa va asigure aderenta sporita.
- Daca exista posibilitatea de instalare a dispozitivelor de evacuare a prafului atunci asigurati-va ca acestea sunt conectate si utilizate corect.
- Faceti pauze ori de cate ori este nevoie. Utilizarea continua pe perioade lungi de timp a uneltelor electrice poate provoca o stare de oboseala care poate duce la accidente.
- Opriti uneltele electrice atunci cand nu le folositi.

### **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 miniferastraului circular**

- Inainte de utilizare, verificati daca discul nu este deteriorat si este bine fixat
- Inainte de utilizare, inspectati produsul. Daca observati deteriorari, opriti folosirea. Remedierea problemelor se face in service autorizat.
- La pornirea uneltei asigurati-va ca discul cu atinge nicio suprafata. Inceperea operatiilor de taiere se face cu produsul functionand
- In timpul functionarii tineti produsul ferm de manerul cauciucat
- Nu apropiati mana de zona pe care o taiati si nu tineti corpul de taiat cu mana sau intre picioare. Corpurile de taiat trebuie fixate corespunzator inainte de inceperea taierii
- Nu apropiati mana dedesubtul corpului de taiat. Aparatoare poate proteja aceasta zona
- Setati adancimea de taiere astfel incat mai putin de un dinte al discului sa treaca dedesubtul corpului de taiat
- Dupa finalizarea utilizarii, asteptati ca discul sa se opreasca complet din miscare inainte de a elibera produsul
- Folositi doar accesorii compatibile

- Produsul este dublu izolat. Aceasta inseamna ca este prevazut cu doua tipuri complet independente de izolatie care impiedica operatorul sa intre in contact direct cu partile metalice ale cablurilor. Această măsură reprezintă un grad ridicat de protecție împotriva electrocutărilor.

## **Domeniul de utilizare**

Miniferastraul circular este destinat uzului personal pentru operatiile de taiere a corpurilor din lemn si metal.

**NU ESTE PROIECTAT PENTRU UZ INDUSTRIAL!**



**NU FOLOSITI PRODUSUL PENTRU OPERATII PENTRU CARE NU A FOST CONCEPT.**  
**NU FOLOSITI ACCESORII INCOMPATIBILE.**

## **Pregatirea pentru punerea in functiune**

### **Montarea discului**

Apasati butonul de blocare disc (17) si desfaceti surubul de fixare disc (9) cu ajutorul cheii imbus incluse. Setati adancimea de taiere la maxim (25 mm) (4). Scoateti surubul si saiba de fixare disc. Apasati butonul de eliberare aparatoare (5) si ridicati talpa suport (15) la maxim. Montati/inlocuiti discul. Montati saiba si surubul de fixare disc si strangeti surubul de fixare. Verificati prinderea corespunzatoare a discului si verificati ca sensul de taiere sa fie corespunzator.



**DECUPLATI ALIMENTAREA PRODUSULUI INAINTE DE MONTAREA SAU DEMONTAREA LAMEI.**  
**FOLOSITI DOAR DISCURI COMPATIBILE.**  
**VERIFICATI FIXAREA CORESPUNZATOARE A DISCULUI.**

### **Reglarea adancimii de taiere**



**ATENTIE! REGLATI ADANCIMEA DE TAIERE ASTFEL INCAT DISCUL SA NU TREACA MAI MULT DE 6 MM DE CORPUL DE TAIAT. IN CAZ CONTRAR, CRESTE RISCUL DE REcul, IAR TAIEREA VA FI GROSIERA.**

Desfaceti blocatorul de reglare adancime taiere (12) si setati adancimea de taiere folosind rigla (4). Blocati prin inchiderea blocatorului de reglare adancime de taiere (12).

## **Utilizare**



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



**INAINTE DE A ACTIONA INTRERUPATORUL, VERIFICATI DACA LAMA ESTE CORECT MONTATA SI BINE FIXATA.**

### **Pornire /oprire**

Pentru pornirea uneltei apasati intrerupatorul (3). Pentru oprirea uneltei, eliberati intrerupatorul (3).

### **Folosirea indicatorului laser**

Pentru folosirea indicatorului laser, activati intrerupatorul (14).

### **Taierea pieselor din metal/lemn**

Fixati corespunzator corpurile de taiat inainte de a incepe taierea. Asezati talpa suport pe corpul de taiat, porniti produsul actionand intrerupatorul (3) si apasati butonul de deblocare culisare. Efectuati taierea. Dupa finalizarea taierii, eliberati intrerupatorul (3) si butonul de deblocare culisare (5) si asteptati oprirea completa a discului.

### **Protectie la suprasarcina**

Motorul poate fi deteriorat când este suprasolicitat prin apasarea excesiva pe o durată prelungita asupra produsului. Nu incercati sa grabiti procesul de taiere aplicand o forta excesiva.

Produsul este echipat cu protectie la suprasarcina. Astfel, in cazul in care produsul este fortat sau se incalzeste excesiv, acesta se va opri automat. Pentru repornirea produsului este necesar sa asteptati racirea acestuia, apoi sa apasati butonul de resetare (18).

## **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 curatati carcasa 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-l 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 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.