



**MANUAL DE UTILIZARE / USER'S MANUAL
FERASTRAU SABIE / RECIPROCATING SAW
RS 710 EPTO**



Componente / Components:

1. Lama / Cutting blade
2. Buton reglare pozitie maner / Position regulator button
3. Buton functionare continua / Lock ON Button
4. Intrerupator / Switch on/off
5. Sistem rapid fixare lama / Quick-release blade clamp



Date tehnice / Technical data

Tensiune - Frecventa / Voltage - Frequency	230-240V ~ 50Hz
Putere nominala / Input power	710 W
Adancime maxima taiere / Max cutting depth	115 mm (lemn/wood), 5 mm (metal)
Turatie la mers in gol / No load speed	0-2600 opm
Lungime cursa lama / Stroke lenght	20 mm
Clasa izolare / Insulation class	II
Nivel de zgomot / Sound power level	LwA = 95.17 dB(A), k = 3 dB(A)
Nivel de vibratii / Vibration level	15.915 m/s ² k=1.5m/s ²
Greutate /Weight	~2.7 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 antifoane!		Purtati ochelari de protectie!
	Purtati manusi de protectie!		Produsul este dublu izolat.
	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. 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 folositi uneltele electrice cu mainile ude.
- 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 unelte 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 si marcate in mod corespunzator 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 si manusi de protectie. Este recomandat sa purtati 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 ferastraului sabie

- Inainte de utilizare, verificati daca lama produsului nu este deteriorata si este bine fixata
- Inainte de utilizare, inspectati produsul. Daca observati deteriorari, opriti folosirea. Remedierea problemelor se face in service autorizat.
- La pornirea uneltei asigurati-va ca lama cu atinge nicio suprafata. Inceperea operatiilor de taiere se face cu produsul functionand
- In timpul functionarii tineti produsul cu o mana pe corpul uneltei, iar cealalta mana pe maner. Niciodata nu folositi produsul tinandu-l cu o singura mana
- Dupa finalizarea utilizarii, asteptati ca lama 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.

Domeniu de utilizare

Ferastraul sabie 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 lamei

Rotiti piulita de fixare rapida a lamei (5) in sens invers acelor de ceasornic si introduceti lama pana la capat. Eliberati piulita de fixare rapida. Verificati prinderea corespunzatoare a lamei.



DECUPLATI ALIMENTAREA PRODUSULUI INAINTE DE MONTAREA SAU DEMONTAREA LAMEI.

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 (4). Pentru oprirea uneltei, eliberati intrerupatorul (4). Pentru a activa functionarea continua a uneltei, apasati butonul de functionare continua (3) si apasati concomitent intrerupatorul (4). In acest moment, la eliberarea intrerupatorului (4), unealta va functiona in continuare. Pentru oprirea uneltei apasati din nou pe intrerupatorul (4).

Varierea vitezei de oscilatie a lamei

Produsul este echipat cu variator de viteza. Variatorul functioneaza pe baza nivelului de apasare a intrerupatorului (4).

Reglarea pozitiei talpii pivotante

Unghiul talpii limitatoare a lamei poate fi reglat. Pentru a face acest lucru, slabiti suruburile din partea inferioara a produsului cu ajutorul cheii imbus incluse, reglati unghiul talpii limitatoare a lamei si strangeti suruburile.

Reglarea pozitiei manerului

Manerul poate fi reglat pe 5 pozitii. Pentru reglarea pozitiei manerului, apasati butonul (2) si rotiti manerul in pozitia dorita.

Suprasarcina

Motorul poate fi deteriorat când este suprasolicitat prin aplicarea excesivă pe o durată prelungită a presiunii de lucru asupra produsului. Nu încercați să grabiți procesul de tăiere aplicând o forță excesivă. De aceea, nu trebuie să accelerați viteza de lucru prin creșterea presiunii pe mașină.

Curățare și întreținere



ATENȚIE! ÎNAINTE DE ORICE INTERVENȚIE ASUPRA ECHIPAMENTULUI, DECONECTAȚI ALIMENTAREA CU ENERGIE ELECTRICALĂ DE LA REȚEA.

Curățare

- Pastrați curate fantele de ventilație ale carcasei pentru a preveni supraîncălzirea motorului.
- Regulat, de preferat după fiecare utilizare curățați echipamentul cu o cârpă moale. Dacă murdăria persistă, utilizați o cârpă umezită într-o soluție de apă și săpun
- NU utilizați solvenți (de ex.: 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 curățați carcasa cu o cârpă 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 pastrați-o într-un loc întunecos, dacă este posibil.
- Nu pastrați mașina ambalată în folie sau în pungă de plastic pentru a evita acumularea umidității.



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 deșuri 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.