



**MANUAL DE UTILIZARE
MASINA DE TUNS IARBA ELECTRICA
LM 1200**



Parti componente

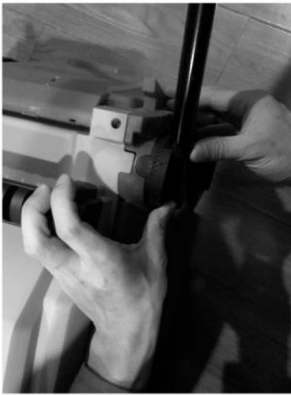
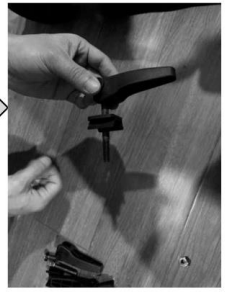
1. Maneta pornire
2. Ansamblu maner superior
3. Carcasa comutatorului
4. Buton de siguranta
5. Buton rotativ
6. Ansamblu maner inferior
7. Sac colector
8. Aparatoare deflector
9. Capac frontal
10. Roata



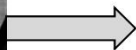
Date tehnice / Specifications

Tensiune - Frecventa	230-240V ~ 50Hz
Putere nominala	1200W
Turatie la mers in gol	3100 rot/min
Diametru taiere	320 mm
Trepte inaltime de taiere	25 / 45 / 60 mm
Lungime cablu	0.35 m
Clasa protectie electrica	II
Nivel protectie	IPX4
Nivel de zgomot	LwA = 96 dB(A), K=3dB(A)
Nivel de vibratii	2 m/s ² , K=1.5 m/s ²
Greutate / Weight	9.5 kg

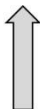
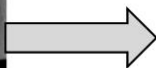
A. MONTAJ







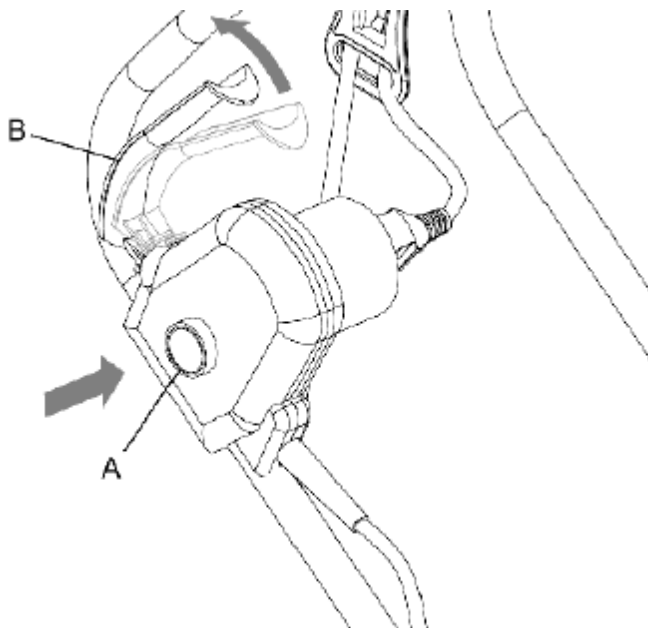
B. CONECTATI MASINA LA SURSA DE ALIMENTARE



C. REGLAREA INALTIMILOR DE TAIERE

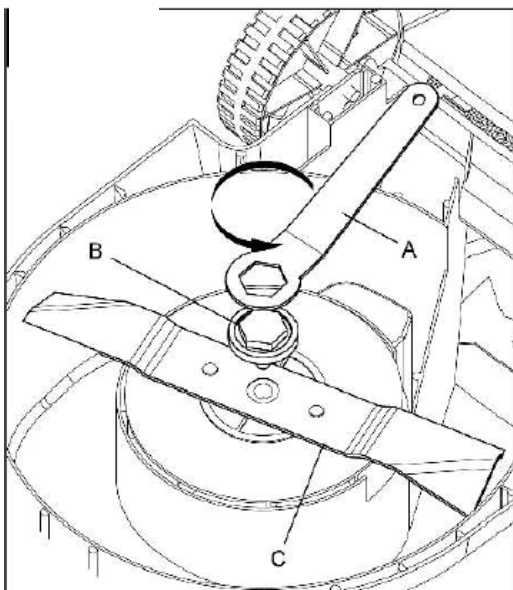


D. PORNIRE

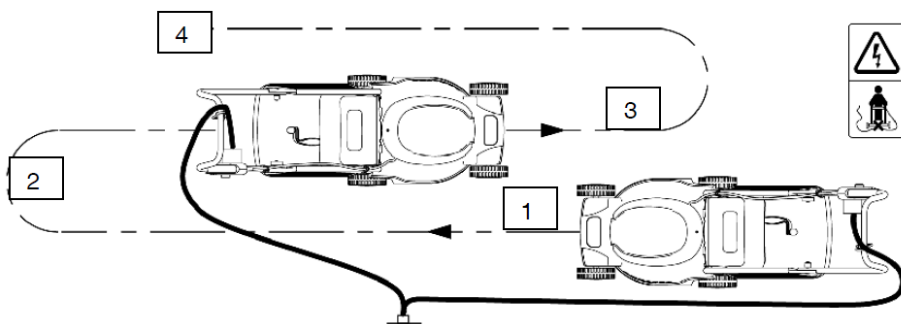


E. SCHIMBARE CUTITE

**ATENȚIE! CHEIA NU ESTE
INCLUSA IN PACHET**



INFORMAȚII PRIVIND UTILIZAREA CORECTA



RO

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!		Purtati protectii antifonice
	Cititi manualul de utilizare		Purtati ochelari de protectie
	Produsul este in conformitate cu standardele de siguranta ale Directivelor Europene		Izolatie dubla

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 trageți 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 uneltele 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 uneltele 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 uneltele electrice cu un alt scop fata de cel pentru care sunt destinate.

Masuri de siguranta personala

- Nu folositi uneltele electrice daca sunteti obosit, 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 si antifoane. 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 masinii de tuns iarba.

- Verificati cu atentie zona in care urmeaza sa fie utilizat echipamentul si indepartati toate obiectele care pot impiedica buna functionare a masinii (pietre, crengi, resturi de sarma sau piese metalice, etc)
- Inainte de utilizare, efectuati intotdeauna o inspectie vizuala, in special a lamei, si verificati ca suruburile si ansamblul de taiere sa nu fie uzate sau deteriorate. Pentru a pastra echilibrul dinamic, inlocuiti tot setul de lame si suruburi uzate sau deteriorate.
- Cositi doar la lumina naturala sau in conditii bune de iluminare artificiala
- Nu taiati iarba pe pante excesiv de abrupte
- Evitati operarea echipamentului pe iarba uda
- Aveti grija deosebita atunci cand inversati sau trageți masina de tuns iarba spre dvs.
- Nu inclinati masina de taiat iarba atunci cand porniti motorul, cu exceptia cazului cand aparatul trebuie inclinat pentru pornire. In acest caz, nu inclinati mai mult decat este absolut necesar si ridicati numai partea care nu se afla langa operator.
- Nu va puneti mainile sau picioarele in apropierea pieselor rotative. Stati departe tot timpul de deschiderea de descarcare
- Masina de tuns iarba este dublu izolata. Aceasta inseamna ca este prevazuta cu doua tipuri complet independente de izolatie care impiedica operatorul sa intre in contact direct cu partile metalice ale cablurilor. Aceasta masura reprezinta un grad ridicat de protectie impotriva electrocutarilor.

Domeniu de utilizare

Acest echipament este destinat uzului personal pentru taierea ierbii si a gazonului in gradina. Pentru o performanta cat mai buna se recomanda evitarea suprasolicitarii motorului prin taierea ierbii ude sau folosirea cu colectorul de iarba plin.

NU ESTE PROIECTAT PENTRU UZ INDUSTRIAL

Pregatirea pentru punerea in functiune

A. Asamblare

- Atasati manerul de sus cu surub si buton rotativ la manerele de jos
- Introduceti manerele de jos in orificiile din corpul masinii si securizati cu suruburi
- Atasati clemele cablului de manerul de sus

Montare sac colector

- Ridicati deflectorul
- Asigurat-va ca jgheabul de descarcare este curat, fara resturi
- Pozitionati sacul de colectare in partea din spate a masinii
- Coborati usor deflectorul peste sac

B. Montare prelungitor

Asigurati prelungitorul cu carligul pentru cablu pentru a evita deteriorarea de catre lama. Puneti stecherul in priza prelungitorului. Prelungitorul trebuie sa fie de tipul H05VV-F 2X1,5mm².

C. Reglare inaltime taiere

- Inaltimea de taiere se regleaza prin pozitionarea rotilor in orificiile corespunzatoare
- Toate rotile trebuie sa fie la aceeasi inaltime. **EXECUTATI ACEASTA OPERATIUNE DOAR CU MOTORUL OPRIT COMPLET.**
- Pentru cele mai multe peluze se recomanda inaltimea medie. Calitatea operatiei de taiere a ierbii va avea de suferit iar colectarea va fi slaba daca taiati prea jos.

D. Pornire

- Apasati si mentineti apasat butonul de siguranta (A), apoi strangeti maneta comutatorului (B)
- Eliberati butonul de siguranta.
- Masina de tuns iarba se opreste singura cand intrerupatorul este eliberat.

Utilizare



ATENȚIE! 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 porni masina, fixati cablul de alimentare pe carlig.

Pornire /oprire

Conectati masina la sursa de energie electrica si porniti cu grija motorul, avand grija sa mentineti o pozitie stabila, cu picioarele la distanta de zona de actiune a lamei. Daca este necesar, inclinati masina **DOAR IN FATA** pentru a ajuta pornirea motorului pe iarba.

Motorul este controlat de un comutator cu dubla actiune, pentru a preveni pornirea accidentala.



ATENȚIE: Lama continua sa se roteasca dupa ce masina este oprita.

Asigurati-va ca lamele s-au oprit din rotatie inainte de a porni masina din nou

Dupa incetarea lucrului, intai deconectati cablul prelungitor de la priza de alimentare si apoi din masina de tuns iarba.

Taiere iarba

In timpul taierii :

- Cablul trebuie sa fie intotdeauna pozitionat in spatele masinii si intotdeauna in zona de iarba deja taiata. Cel mai bine este sa incepeti operatia de tuns iarba intr-un punct apropiat de alimentarea cu electricitate si continuati operatia cat mai departe de alimentare.
- Stabiliti un ritm normal de mers, nu alergati si nu permiteti sa fiti tras inainte de masina de tuns iarba.
- Aspectul final al gazonului va fi imbunatatit daca utilizati aceeasi inaltime de taiere si directii alternative.
- In cazul pantelor :
 - Actionati masina de-a lungul pantei, nu in sus si jos.
 - Procedati cu precautie maxima la schimbarea directie pe pante. Inclinarea maxima a pantei este de 20 °.
- Procedati cu precautie maxima atunci cand trageți masina de tuns iarba spre dvs.



ATENȚIE! Motorul este protejat de un dispozitiv de întrerupere de siguranță care este activat atunci când lama se blochează sau dacă motorul este supraîncălzit.

Atunci când se întâmplă acest lucru, opriți mașina și scoateți stecherul de la alimentarea cu electricitate. Dispozitivul se va reseta numai atunci când maneta de comutare este eliberată. Eliberați orice fel de obstrucție și așteptați câteva minute pentru resetarea dispozitivului de întrerupere de siguranță, înainte de a continua operațiunea de tăiere a ierbii. În acest punct, nu operați maneta de comutare deoarece acest lucru va prelungi timpul de resetare al dispozitivului. Dacă mașina de tăiat iarba se întrerupe din nou, măriti înălțimea de tăiere pentru a reduce sarcina motorului.

Curățare și întreținere



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

Curățare

- Pentru a reduce riscul de incendiu, pastrați mașina de tuns iarba, și în special motorul, fără iarba, frunze sau grăsime excesivă.
- Pastrați curate fantele de ventilație ale carcasei pentru a preveni supraîncălzirea motorului
- Regulați, 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.
- Nu spălați motorul sau componentele electrice cu apă sub presiune

Întreținere

- Pastrați toate suruburile și piulițele strânse corespunzător pentru a vă asigura de bună funcționare a echipamentului.
 - Ungeți roțile cu ulei
 - Verificați echilibrul dinamic al lamei după ascuțire. După efectuarea oricărei intervenții asupra lamei, reasamblați așa cum se arată în desen și strângeți surubului central (**fig 11**)
- Echipamentul nostru a fost proiectat astfel încât să poată fi utilizat pentru o perioadă îndelungată cu un minimum de întreținere. Veti putea obține întotdeauna o satisfacție maximă în timpul utilizării respectând indicațiile de mai sus.

Depozitare

- Întotdeauna înainte de depozitarea unelei 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 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.

Asistenta tehnica

Constatare	Cauza posibila	Rezolvare
Masina nu functioneaza sau functioneaza cu intermitenta	Masina este oprita	Porniti masina
	Protectia termica activata	Lasati masina sa se raceasca cateva minute
	Iarba pentru cosit este prea inalta	Cresteti inaltimea de taiere si inclinati masina
	Priza de alimentare defecta	Folositi o alta priza
	Prelungitorul este defect	Inspectati cablul, inlocuiti-l daca este defect
	Siguranta este arsa	Inlocuiti siguranta
Masina functioneaza dar nu taie iarba	inaltimea de taiere prea mica	Mariti inaltimea de taiere
	Lama de taiere uzata	Ascutiti sau inlocuiti lama
	Lama de taiere montata invers	Montati corect lama
	Partea inferioara infundata	Curatati masina
Lama nu se invarte	Surubul de fixare este slabit	Strangeti surubul
	Lama este blocata	Indepartati obstacolele
Zgomot si vibratii excesive	Surubul de fixare este slabit	Strangeti surubul
	Lama de taiere deteriorata	Inlocuiti lama



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.