

Motocoasă pe acumulator RURIS 3044E





RO

CUPRINS

1. Introducere	3
2. Instrucțiuni de siguranță	4
2.1 Etichete pe utilaj	4
2.2 Informații de siguranță	5
3. Prezentarea generală a motocoasei	9
4. Date tehnice	10
5. Montajul	10
6. Punerea în funcțiune	13
7. Exploatarea motocoasei	13
8. Întreținerea	17
9. Depozitarea utilajului	17



RO

1. INTRODUCERE

Stimate client!

Îți mulțumim pentru decizia de a cumpăra un produs RURIS și pentru încrederea acordată companiei noastre! RURIS este pe piață din anul 1993 și în tot acest timp a devenit un brand puternic, care și-a construit reputația prin respectarea promisiunilor, dar și prin investițiile continue menite să vină în ajutorul clienților cu soluții fiabile, eficiente și de calitate.

Suntem convinși că veți aprecia produsul nostru și vă veți bucura de performanțele sale timp îndelungat. RURIS nu oferă clienților săi doar utilaje, ci soluții complete. Un element important în relația cu clientul este consilierea atât înainte de vânzare, cât și post vânzare, clienții RURIS având la dispoziție o întreagă rețea de magazine și puncte service partenerere.

Pentru a vă bucura de produsul cumpărat, vă rugăm să parcurgeți cu atenție manualul de utilizare. Prin respectarea instrucțiunilor, o să aveți garanția unei utilizări îndelungate. Compania RURIS lucrează continuu pentru dezvoltarea produselor sale și de aceea își rezervă dreptul de a modifica printre altele forma, înfățișarea și performanțele acestora, fără a avea obligația de a comunica acest lucru în prealabil.

Vă mulțumim încă o dată că ați ales produsele RURIS!

Informații și suport clienți:

Telefon: **0351.820.105**

e-mail: **info@ruris.ro**

2. INSTRUCȚIUNI DE SIGURANȚĂ

2.1 ETICHETE PE UTILAJ

	Pericol!
	Atentie la recul !
	Atentie la obiectele aruncate !
	Pericol de vătămare corporală a persoanelor aflate în apropiere de motocoasă !
	Atentie, deconectati acumulatorul cand efectuati intretinerea!
	Nu folositi cuțit cu 80 de dinți.
	Nu folositi utilajul in conditii meteo nefavorabile.
	Citiți manualul de utilizare!
	Folosiți căști de protecție!
	Folosiți mănuși de protecție!
	Folosiți cizme sau pantofi de protecție!

2.2 INFORMAȚII DE SIGURANȚĂ

Înainte de a utiliza motocoasa, citiți și respectați toate avertismentele, precauțiile și instrucțiunile din acest manual.

NOTĂ: Următoarele informații de siguranță nu sunt destinate să acopere toate condițiile și situațiile posibile. Citiți întregul manual de utilizare. Nerespectarea instrucțiunilor și a informațiilor de siguranță poate duce la răniri grave sau deces.

REGULI GENERALE DE SIGURANȚĂ

PĂSTRAȚI ACESTE INSTRUCȚIUNI DE SIGURANȚĂ.

AVERTISMENT: Nu utilizați această motocoasă până nu citiți acest manual de instrucțiuni și cunoașteți instrucțiunile de siguranță, operare și întreținere.

SIGURANȚA ZONEI DE LUCRU

- Păstrați zona de lucru curată și bine iluminată.
- Nu utilizați sculele electrice în atmosfere explozive, cum ar fi în prezența lichidelor, gazelor sau vaporilor de combustibil. Unelele electrice creează scântei care pot aprinde gazele sau vaporii de combustibil.
- Țineți copiii și trecătorii departe. Toți vizitatorii și animalele de companie trebuie ținute la o distanță sigură față de zona de lucru.
- Nu permiteți copiilor sau persoanelor neinstruite să folosească acest utilaj.
- Nu expuneți sculele electrice la ploaie sau umezeală. Dacă apa pătrunde într-o unealtă electrică, va crește riscul de șoc electric.
- Nu manipulați ștecherul sau unealta cu mâinile ude.
- Nu permiteți niciodată copiilor să opereze echipamentul. Nu permiteți niciodată adulților să opereze echipamentul fără instrucțiuni adecvate.
- Purtați întotdeauna ochelari și mască de protecție.
- Prindeți părul lung deasupra nivelului umerilor pentru a preveni prinderea acestuia în piesele mobile.
- Nu expuneți utilajul la ploaie, depozitați-l în interior.
- Nu operați în condiții de lumină slabă.
- Țineți toate părțile corpului departe de orice parte în mișcare a utilajului.
- Purtați pantaloni lungi, bocanci de protecție și mănuși. Evitați îmbrăcămintea largă și bijuteriile care pot rămâne prinse în părțile mobile ale utilajului.

- Nu forțați utilajul.
- Nu folosiți echipamentul desculț sau cu sandale sau încălțăminte neadecvată. Purtați încălțăminte de protecție.
- Păstrați o poziție fermă și echilibrul atunci când utilizați motocoasa.
- Nu utilizați unealta dacă întrerupătorul nu este funcțional.
- Păstrați toți trecătorii, copiii și animalele de companie la cel puțin 50 de metri distanță.
- Nu utilizați această unitate când sunteți obosit, bolnav sau sub influența alcoolului, drogurilor sau a medicamentelor.
- Țineți toate părțile corpului departe de părțile mobile și de toate suprafețele fierbinți ale unelei.
- Verificați zona de lucru înainte de fiecare utilizare. Îndepărtați toate obiectele, cum ar fi pietre, sticlă spartă, cuie, sârmă sau sfoară care pot fi aruncate sau prinse de utilaj.
- Folosiți numai piese de schimb și accesorii originale de la producător. Utilizarea oricărei alte părți poate crea un pericol sau poate cauza deteriorarea produsului.
- Nu încărcăți unealta cu baterii în ploaie sau într-un loc umed. Această regulă va reduce riscul de electrocutare.
- Unelele cu baterii nu trebuie să fie conectate la o priză electrică; deci mereu sunt în stare de funcționare. Fiți conștienți de potențiale pericole chiar și atunci când nu folosiți unealta cu baterii sau la schimbarea accesoriilor. Respectarea acestei reguli va reduce riscul de șoc electrocutare, incendiu sau vătămare corporală gravă.
- Deconectați bateria înainte de a întreține sau curăța utilajul.
- Folosiți doar baterii RURIS
- Nu aruncați bateriile în foc, celulele pot exploda. Consultați regulile locale pentru posibile instrucțiuni speciale de eliminare.
- Nu deschideți și nu deteriorați bateriile. Electrolitul eliberat este coroziv și poate produce iritații la nivelul pielii și ochilor. Poate fi toxic dacă este ingerat.
- Nu așezați unelele cu baterii sau bateriile acestora lângă foc sau alte surse de căldură. Acest lucru va reduce riscul de explozie.
- Nu zdrobiți, scăpați și nu deteriorați acumulatorul. Nu folosiți o baterie sau încărcător deteriorat.
- Nu îndreptați unealta în direcția oamenilor sau a animalelor de companie.
- Când nu este utilizată, unealta trebuie depozitată în interior, într-o zonă uscată, încuiată, care să nu fie la îndemâna copiilor.

- Țineți unealta cu grijă. Păstrați unealta curată pentru a avea o performanță ridicată. Urmați instrucțiunile pentru întreținerea corespunzătoare.
- Pentru a reduce riscul de electrocutare, nu expuneți utilajul în ploaie, nu îl folosiți pe suprafețe umede. Depozitați-l în interior.
- Păstrați aceste instrucțiuni. Consultați-le frecvent și folosiți-le pentru a instrui pe alții care pot folosi acest utilaj.
- Țineți copiii departe de zona de lucru și sub supravegherea unui adult responsabil.
- Nu permiteți copiilor să opereze unealta.

SECURITATE PERSONALĂ

- Toate persoanele, copiii și animalele de companie trebuie să rămână la o distanță sigură de zona de lucru.
- Nu utilizați unealta când sunteți obosit sau sub influența drogurilor, alcoolului sau medicamentelor.
- Nu utilizați unealta pentru nicio lucrare, cu excepția celei pentru care este destinată.
- Nu purtați haine largi sau bijuterii când folosiți unealta.
- Purtați ochelari cu protecție laterală .
- Țineți toate părțile corpului departe de orice părți în mișcare.
- Evitați pornirea accidentală. Asigurați-vă că întrerupătorul este în poziția oprit înainte de a conecta acumulatorul sau când transportați unealta.
- Nu utilizați unealta pe o scară sau pe un suport instabil. O bază stabilă pe o suprafață solidă permite mai bine controlul uneltei electrice.

UTILIZAREA ȘI ÎNTREȚINEREA

- Familiarizați-vă cu unealta. Citiți cu atenție manualul, aflați aplicațiile și limitările acestuia, precum și pericolele potențiale specifice asociate cu acest utilaj.
- Verificați dacă există părți în mișcare nealiniat sau blocate, piese rupte și orice alte defecțiuni care ar putea afecta funcționarea uneltei. Dacă este deteriorată, reparați unealta electrică înainte de a o folosi.
- Nu forțați unealta electrică. Utilizați unealta electrică corect pentru aplicația dvs.
- Deconectați acumulatorul de la unealta electrică înainte de a efectua reglaje, schimbarea accesoriilor sau depozitarea sculelor electrice.
- Verificați funcționarea uneltei înainte de a o utiliza.

- Păstrați lama de tăiere ascuțită și curată.
- Nu utilizați unealta dacă nu conține o etichetă de avertizare lizibilă.
- Folosiți unealta electrică în conformitate cu aceste instrucțiuni, ținând cont de condițiile de lucru. Utilizarea sculei electrice pentru operații altele decât cele prevăzute ar putea duce la o situație periculoasă.

Reguli de siguranță a bateriei

- Uneltele cu baterii nu trebuie să fie conectate la o priză electrică; prin urmare, ele sunt întotdeauna în stare de funcționare. Respectarea acestei reguli va reduce riscul de electrocutare, incendiu sau vătămare corporală gravă.

AVERTISMENT: Când transportați sau întrețineți unitatea, deconectați întotdeauna bateria.

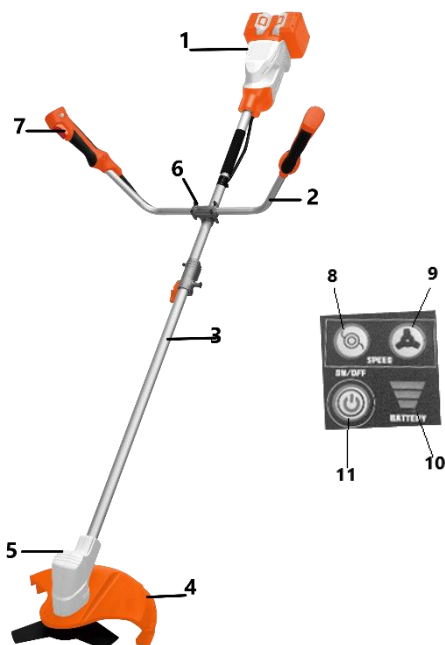
- Mențineți poziție fermă pentru a vă menține echilibrul în timpul funcționării și asigurați-vă că utilizați hamul de lucru atunci când folosiți motocoasa electrică
- Utilizați motocoasa numai pe timp de zi sau în condiții de lumină artificială bună.
- Nu folosiți motocoasa pe vreme rea, mai ales când există riscul de furtună.
- Nu folosiți motocoasa dacă sunteți obosit, bolnav, sub influență drogurilor, băuturilor alcoolice sau a medicamentelor.
- Mergeți, nu alergați atunci când folosiți utilajul

Utilizați numai dispozitive de tăiere originale sau aprobate de către Producător.

- Folosiți motocoasa numai cu firul de tăiat adecvat și cu ambele cordoane de tăiere la lungimea potrivita.
- Cuțitul cu 3 tăisuri este potrivit pentru tăierea tufișurilor și arbuști mici de până la 2 cm în diametru;
- Motocoasa cu acumulator nu trebuie folosită pentru a tăia gard viu, crengi sau lemn.

3. PREZENTAREA GENERALĂ A MOTOCOASEI

1. Motor electric
2. Coarne
3. Tijă transmisie
4. Dispozitiv de protecție
5. Cap reductor
6. Bridă prindere coarne
7. Manetă de accelerație
8. Funcție pentru folosire cutit
9. Funcție pentru folosire autocut
10. Buton pornit/oprit.
11. Nivelul bateriei



Imaginile sunt cu caracter informativ, furnizorul își rezervă dreptul de a aduce modificări structurale și funcționale față de utilajul prezentat în acest manual.

Bateriile RURIS beneficiaza de functia "**α UP- Inovation RURIS**". Aceasta functie ajuta bateria atunci cand ajunge in pragul critic de descarcare. Ruris a venit cu o inovatie in sistemul celulelor din interiorul bateriei, prin care bateria se poate reincarca dupa o perioada lunga de timp in care a stat descarcata. Astfel, utilizatorii RURIS se pot bucura de fiabilitatea si inovatia RURIS.

Dupa depozitare, se recomanda incarcarea la un interval de 6 luni- 1 an

4. DATE TEHNICE

Motor	Electric, fara perii
Baterie	2x Li-Ion 20V 4 Ah (nu sunt incluse in produs)
Port Acumulatori	2
Putere Totala	Pw= 160 Wh
Mânere	Ergonomice – 2 segmente
Diametru de tăiere cu fir	300 mm
Diametru de taiere cu cutit	255 mm
Diametru tub tijă	26 mm
Transmisie	Rigida, modulara
Cuțit	3 dinți
Greutate neta cu accesorii	3.8 kg

5. MONTAJUL

Înainte de montarea și punerea în funcțiune, trebuie să vă asigurați ca motocoasa cu acumulator este corect asamblată conform planului de componență și respectați instrucțiunile din prezentul manual. Numai după aceea puteți trece la punerea în funcțiune propriu-zisă.

Montarea coarnelor

Slăbiți șuruburile situate pe brida de prindere, prin desfiletare, până când acesta este liber din filet, apoi fixați coarnele în poziția de lucru.(fig.1).

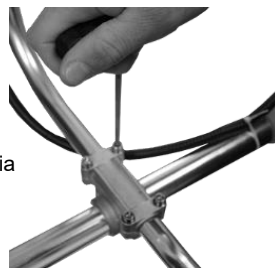


Fig. 1

Îmbinarea transmisiei

Pentru transmisile modulare care vin împărțite în două segmente, acestea trebuie îmbinate cu ajutorul clemei de fixare și a piuliței de blocare(fig 2).

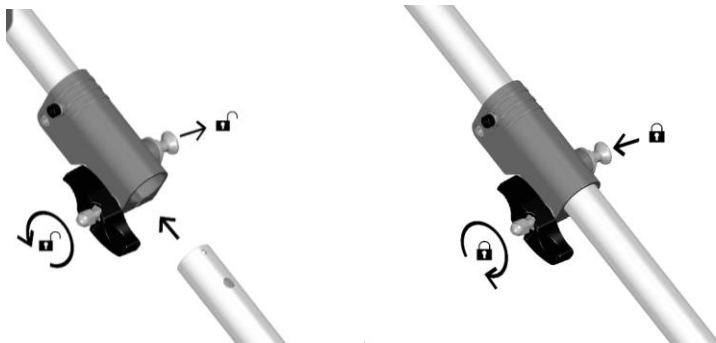


Fig.2

Montarea dispozitivului de protecție (apărătoarea)

Montați protecția în punctele de fixare și strângeți ferm suruburile.

Aceasta are atât rolul de a proteja utilizatorul de corpuri dure care pot ricoșa în timpul utilizării, cât și rolul de limitator de sarcină.



Fig. 3

Atenție! Nu utilizați motocoasa fără dispozitivul de protecție (aparatoare).

Montarea-demontarea discului tăietor și a auto-cutului

Pentru a proceda corespunzător va trebui să aveți la îndemână următoarele scule necesare: imbus-blocator și cheia cu mâner din dotarea motocoasei.

Ordinea montării-demontării este prezentată în fig. 4

Folosiți imbus-blocatorul din dotarea motocoasei și poziționați-l în gaura de blocaj a capului reductor și în gaura de blocaj a distanțierului din fig. 4 poz. 5.

Folosiți cheia din dotarea motocoasei, fixați piulița de siguranță și rotiți în sens invers acelor de ceasornic pentru a strânge, sau în sensul acelor de ceasornic pentru a desface.

Discul de taiere cu 3 dinți (poz. 4 Fig. 4) poate fi montat pe orice parte având ascuțire dublă.

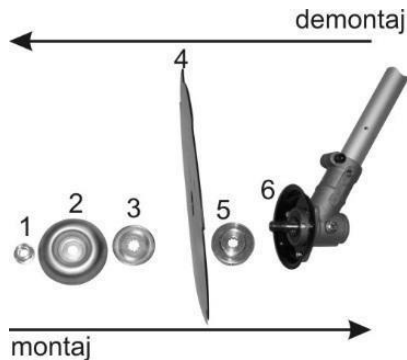


Fig. 4

Verificați ca tot ansamblul sa fie corect montat și discul să fie strâns puternic fără joc axial sau transversal.

La montarea auto-cutului, poz. 1,2,3 și 4 din fig. 4 nu se folosesc. Se folosește șabla blocator (poz. 5, fig. 4) ce ajută la blocarea axului capului reductor, iar auto-cutul se înfiletează apoi, în sens invers acelor de ceasornic, cu mâna, ajutându-ne de blocator și strângem puternic.

În cazul în care nu reușiți acest lucru, trebuie să vă prezentați imediat la cel mai apropiat punct service autorizat Ruris pentru remedierea acestei probleme.

Montarea harnașamentului

Pentru a monta harnașamentul va trebui să îl poziționați pe umeri, iar după aceea să îl asigurați.

Harnașamentul se poate fixa cu ușurință pe corpul utilizatorului prin intermediul elementelor de reglare tip rapid, fără ca utilizatorul să piardă timp sau să sufere disconfort în timpul exploatării.

Prin ajustarea rapidă, utilizatorul poate începe imediat lucrul.

Pentru a putea poziționa corect motocoasa în harnașament, asigurați-vă că aceasta stă în echilibru și nu atinge solul.

Pentru echilibrarea motocoasei în raport cu harnașamentul și înălțimea utilizatorului, va trebui să efectuați următoarele manevre:

- asigurați-vă că siguranța harnașamentului este situată sub soldul utilizatorului.
- poziționați motocoasa în siguranța harnașamentului și lăsați-o liberă
- în cazul în care motocoasa nu stă în echilibru și atinge cu discul tăietor suprafața solului sau motocoasa are tendința de a sta înclinată spre motor va trebui să re poziționați sistemul de fixare situat pe tija transmisiei către motor sau discul tăietor până în momentul în care găsiți punctul de echilibru al motocoasei. În acest caz exploatarea va fi făcută cu ușurință fără a susține motocoasa pe mâini.



6. PUNEREA ÎN FUNCȚIUNE

Înainte de punerea în funcțiune a motocoasei trebuie să vă asigurați că următoarele condiții sunt îndeplinite:

- pe o rază de 15 metri de o parte și de alta a motocoasei, nu sunt persoane sau obiecte cu care aceasta ar putea intra în contact.
- motocoasa este așezată în poziție orizontală pe sol.
- cablurile sunt corect montate.
- coarnezle sunt corect montate și fixate.
- capul reductor are vaselină grafitată.
- discul tăietor este montat și fixat corect, asigurat cu piulița de siguranță.
- apărătoarea de protecție este montată corect.
- toate șuruburile motocoasei sunt strânse ferm.

Verificarea discului tăietor și a auto-cutului.

Atenție! Atunci când montați discul tăietor, folosiți imbusul-blocator, pentru a desfileta piulița de strângere în sensul acelor de ceasornic. După montarea discului tăietor asigurați-vă că piulița este bine strânsă și discul tăietor este bine fixat, ghidat și nu prezintă deformări sau fisuri pe suprafața sa, în caz contrar înlocuiți-l.

7. EXPLOATAREA MOTOCOASEI

Motocoasele de umăr marca RURIS sunt produse ce permit alegerea cu ușurință a modului de cosit, fără să efectuați manevre succesive de reglaj sau întreținere.

Motocoasele creează un corp unitar cu utilizatorul și conferă un confort maxim și perfect în exploatare.

Pentru a putea utiliza motocoasa în condiții optime de lucru va trebui să verificați înainte de începerea operației de cosit dacă pe suprafața de cosit sunt obiecte, cioturi de lemn, pietre, sârme, mușuroaie, etc. obiecte cu care ar putea intra în contact discul tăietor.

În cazul în care găsiți astfel de obiecte va trebui să le îndepărtați de pe suprafața ce urmează a fi cosită. Totodată denivelările sau alte elemente care v-ar putea pune în pericol siguranța în timpul exploatării vor trebui puse în evidență prin marcaje în acele zone.

Atenție! Pentru a putea exploata motocoasa în condiții de siguranță, va trebui să citiți manualul și să țineți cont de marcajele înscrise pe părțile motocoasei.

Este interzisă utilizarea motocoasei fără harnașament.



Asigurați-vă că înainte de a începe exploatarea, pe o rază de minim 15 metri nu se afla oameni sau animale pe care le-ați putea răni deoarece la turație maximă a discului tăietor prin contactul cu pietrișul din sol sau alte obiecte acestea pot fi proiectate.

După ce ați pornit motocoasa și ați poziționat-o în siguranța harnașamentului, puteți trece la exploatarea acesteia. Pentru siguranța dumneavoastră evitați contactul discului cu pietre sau corpuri dure.

Aționarea transmisiei se face prin acționarea manetei de accelerație la maxim, pe durata procesului de cosire, fără fluctuații ce creează șocuri în transmisie și determină uzura prematură a acesteia.

8. Metode de cosit

1. Metoda de cosit în spirala sau cifra 9
 - Începeți să cosiți de la exteriorul suprafeței, totodată alegeți-vă modul de cosit, puteți cosi spre dreapta sau stânga. Este recomandat să nu cosiți în ambele sensuri, deoarece riscați să călcați fânul cosit în sensul de întoarcere, conform fig. 6



Fig.6

2. Metoda de cosit drept

- Înainte să începeți să cosiți fixați-vă un punct de reper orientativ către care urmează să vă deplasați. Cosirea se poate face prin orientarea mânerelor consecutiv către dreapta sau stânga în funcție de modul propriu de cosit.



Fig. 7

3. Metoda de cosit în pantă sau rampă

- Pentru a putea cosi în siguranță poziționați-vă perpendicular pe axa pantei și sprijiniți-vă întotdeauna pe piciorul din rampă, conform fig. 8



Fig. 8

4.

Metoda de cosit folosită pentru defrișare (fig. 9)

- Defrișarea se face întotdeauna cu un disc perfect ales, în funcție de arbuștii ce trebuie defrișați.
- Pentru o defrișare în siguranță trebuie să începeți întotdeauna din marginea suprafeței de cosit și niciodată din interiorul acestei suprafețe, pentru a evita posibile accidente.



Fig. 9

5. Metoda de cosit cu ajutorul autocut-ului

- Pentru utilizarea autocut-ului trebuie să alegeți perfect tipul de fir pentru suprafața ce trebuie cosită.
- Firul care echipează autocutul va mărunți fin iarba.
- Autocutul poate fi folosit cu succes în zonele cu obstacole, pentru aerisirea arborilor, în zonele rosturilor cu borduri.

Pentru manipularea firului va trebui să acționați autocut-ul prin apăsarea acestuia pe sol sau prin lovirea ușoară a acestuia de sol, conform fig. 10



Fig. 10

Această operație de manipulare a firului va fi făcută la turația maximă a motorului.

8. ÎNTREȚINEREA

Înainte de a curăța, inspecta sau repara motocoasa dvs., asigurați-vă că motorul este rece. Deconectați acumulatorul pentru a preveni o pornire accidentală.

Utilizatorul poate realiza doar intervenții de întreținere și service care sunt descrise în acest manual. Intervențiile mai complexe se realizează într-un atelier de service autorizat.

Pentru a putea ascuți discul tăietor, precum și pentru alte intervenții este indicat să vă deplasați într-un service autorizat RURIS.

Anumite părți ale transmisiei lucrează în vaselină. Este necesar să completați cu vaselină și să verificați capul reductor. Cantitatea de vaselină din capul reductor trebuie verificată înainte de fiecare utilizare.

Dacă discul tăietor nu taie corespunzător, acesta poate fi ascuțit sau în cele din urma înlocuit.

Pentru orice probleme sau neînțelegeri asupra modului de lucru cu utilajul contactați distribuitorul autorizat RURIS.

Păstrați motocoasa, în special orificiile de ventilație, curate. Nu pulverizați niciodată apă pe corpul dispozitivului!

Nu curățați niciodată motocoasa și componentele sale cu solvenți, inflamabili sau lichide toxice. Curățați-o cu o cârpă umedă.

Utilizați numai accesoriile originale și piese de schimb originale. Utilizarea altor piese de schimb poate duce la accidente/răniri ale utilizatorului.

Vă rugăm să contactați un service autorizat RURIS dacă aveți nevoie de accesorii sau piese de schimb.

9. DEPOZITAREA UTILAJULUI

Dacă nu folosiți motocoasa mai mult timp (peste o săptămână) procedați astfel:

- Curățați motocoasa.
- Depozitați într-un loc uscat, unde copiii nu pot ajunge.
- Motocoasa trebuie să fie depozitată pe locuri uscate, cu acoperiș și protejate contra umezelii.
- Ungeți toate părțile metalice active cu vaselină.
- Nu depozitați motocoasa în apropierea unor zone inflamabile.

Nu aruncați echipamentele electrice, electronice industriale și părțile componente la gunoiul menajer! Informații privind DEEE. Având în vedere prevederile OUG 195/2005 - referitoare la protecția mediului și O.U.G. 5/2015. Consumatorii vor avea în vedere următoarele indicații



pentru predarea deșeurilor electrice, precizate mai jos:

- Consumatorii au obligația de a nu elimina deșeurile de echipamente electrice și electronice (DEEE) ca deșeuri municipale nesortate și de a colecta separat aceste DEEE.

- Colectarea acestor deșeuri numite (DEEE) se va efectua prin Serviciul Public de Colectare de pe raza fiecărui județ și prin centre de colectare organizate de operatorii economici autorizați pentru colectarea DEEE. Informații furnizate de către Administrația Fondului de Mediu www.afm.ro sau jurnalul Uniunii Europene.

- Consumatorii pot preda DEEE în mod gratuit în punctele de colectare specificate anterior.

RURIS 3044E Li-ion battery brushcutter





content

1. Introduction	3
2. Safety instructions	4
2.1 Labels on the machine	4
2.2 Safety information	5
3. Brushcutter overview	8
4. Technical data	9
5. Montage	9
6. Commissioning	12
7. Exploitation of the brushcutter	13
8. Maintenance	16
9. Storage of the equipment	17



1. INTRODUCTION

Dear Client!

Thank you for your decision to purchase a RURIS product and for your trust in our company! RURIS has been on the market since 1993 and during all this time it has become a strong brand, which has built its reputation by keeping promises, but also by continuous investments aimed at helping customers with reliable, efficient and quality solutions.

We are confident that you will appreciate our product and enjoy its performance for a long time. RURIS does not offer its customers only machines, but complete solutions. An important element in the relationship with the customer is advice both before and after the sale, as RURIS customers have at their disposal a whole network of partner stores and service points.

To enjoy the purchased product, please read the user manual carefully. By following the instructions, you will be guaranteed a long use.

The RURIS company is continuously working on the development of its products and therefore reserves the right to modify, among other things, their form, appearance and performance, without having the obligation to communicate this in advance.

Thank you once again for choosing RURIS products!












Information and support customers :

Phone: **0351.820.105**

e-mail: **info@ruris.ro**

2. SAFETY INSTRUCTIONS

2.1 LABELS ON THE MACHINE

	Danger!
	Attention to recoil!
	Beware of thrown objects!
	Danger of bodily injury to people near the chainsaw!
	Attention, disconnect the battery when performing maintenance!
	Do not use a knife with 80 teeth.
	Do not use the machine in unfavorable weather conditions.
	Read the user manual!
	Use protective helmets!
	Use protective gloves!
	Use protective boots or shoes!

2.2 SAFETY INFORMATION

Before using the brushcutter, read and follow all warnings, cautions and instructions in this manual.

NOTE: The following safety information is not intended to cover all possible conditions and situations. Read the entire user manual. Failure to follow instructions and safety information can result in serious injury or death.

GENERAL SAFETY RULES

SAVE THESE SAFETY INSTRUCTIONS.

WARNING: Do not operate this brushcutter until you have read this instruction manual and are familiar with the safety, operation, and maintenance instructions.

WORK AREA SAFETY

- Keep the work area clean and well lit.
- Do not use power tools in explosive atmospheres, such as in the presence of liquids, gases or fuel vapors. Power tools create sparks that can ignite fuel gases or vapors.
- Keep children and bystanders away. All visitors and pets must be kept a safe distance from the work area.
- Do not allow children or untrained persons to use this machine.
- Do not expose power tools to rain or moisture. If water gets into a power tool, it will increase the risk of electric shock.
- Do not handle the plug or tool with wet hands.
- Never allow children to operate the equipment. Never allow adults to operate the equipment without proper instruction.
- Always wear goggles and a protective mask.
- Clip long hair above shoulder level to prevent it from getting caught in moving parts.
- Do not expose the machine to rain, store it indoors.
- Do not operate in low light conditions.
- Keep all parts of your body away from any moving part of the machine.
 - Wear long pants, safety boots and gloves. Avoid loose clothing and jewelry that can get caught in moving parts of the machine.
- Do not force the machine.

- Do not use the equipment barefoot or with sandals or inappropriate footwear. Wear protective footwear.
- Maintain a firm stance and balance when using the brushcutter.
- Do not use the tool if the switch is not functional.
- Keep all bystanders, children and pets at least 50 meters away. • Do not use this unit when you are tired, ill, or under the influence of alcohol, drugs, or medication.
- Keep all parts of your body away from moving parts and all hot surfaces of the tool.
- Check the work area before each use. Remove all objects such as stones, broken glass, nails, wire or string that can be thrown or caught in the machine.
 - Use only original spare parts and accessories from the manufacturer. Use of any other part may create a hazard or cause damage to the product.



EN

- Do not charge the battery tool in the rain or in a wet place. This rule will reduce the risk of electric shock.
- Tools with batteries must not be connected to an electrical outlet; so they are always in working order. Be aware of potential hazards even when not using the cordless tool or when changing accessories. Following this rule will reduce the risk of electric shock, fire or serious personal injury.
- Disconnect the battery before servicing or cleaning the machine.
- Use only RURIS batteries
- Do not dispose of batteries in fire, the cells may explode. Consult local regulations for possible special disposal instructions.
- Do not open or damage batteries. The released electrolyte is corrosive and can cause skin and eye irritation. May be toxic if swallowed.
- Do not place battery tools or their batteries near fire or other heat sources. This will reduce the risk of explosion.
- Do not crush, drop or damage the battery. Do not use a damaged battery or charger.
- Do not point the tool at people or pets.
- When not in use, the tool should be stored indoors in a dry, locked area out of the reach of children.
- Handle the tool with care. Keep the tool clean for high performance. Follow the instructions for proper maintenance.
- To reduce the risk of electric shock, do not expose the machine to rain, do not use it on wet surfaces. Store it indoors.
- Keep these instructions. Refer to them frequently and use them to train others who may use this machine.
- Keep children away from the work area and under the supervision of a responsible adult.
- Do not allow children to operate the tool.

PERSONAL SECURITY

- All persons, children and pets must remain a safe distance from the work area.
- Do not use the tool when you are tired or under the influence of drugs, alcohol or medication.
- Do not use the tool for any work other than that for which it is intended.
- Do not wear loose clothing or jewelry when using the tool.
- Wear glasses with side protection.
- Keep all parts of your body away from any moving parts.
- Avoid accidental start. Make sure the switch is in the off position before connecting the battery or when transporting the tool.
- Do not use the tool on a ladder or on an unstable stand. A stable base on a solid surface allows better control of the power tool.

USE AND MAINTENANCE

- Familiarize yourself with the tool. Read the manual carefully, learn about its applications and limitations, and specific potential hazards associated with this machine.

- Check for misaligned or jammed moving parts, broken parts, and any other defects that could affect the operation of the tool. If damaged, repair the power tool before using it.
- Do not force the power tool. Use the power tool correctly for your application.
- Disconnect the battery from the power tool before making adjustments, changing accessories or storing power tools.
- Check the operation of the tool before using it.
- Keep the cutting blade sharp and clean.
- Do not use the tool if it does not have a legible warning label.
- Use the power tool in accordance with these instructions, taking into account the working conditions. Using the power tool for operations other than those intended could result in a hazardous situation.

Battery safety rules

- Tools with batteries must not be connected to an electrical outlet; therefore, they are always in working order. Following this rule will reduce the risk of electric shock, fire or serious personal injury.

WARNING: When transporting or servicing the unit, always disconnect the battery.

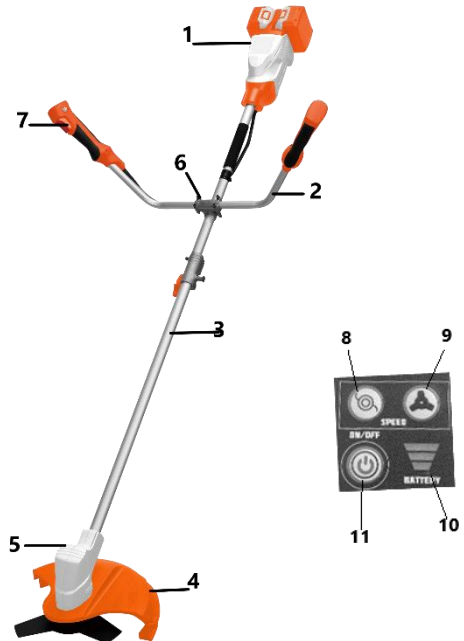
- Maintain a firm position to maintain your balance during operation and be sure to use the work harness when using the electric brushcutter
- Only use the brushcutter during the day or in good artificial light.
- Do not use the brushcutter in bad weather, especially when there is a risk of a storm.
- Do not use the brushcutter if you are tired, ill, under the influence of drugs, alcohol or medication.
- Walk, don't run when using the machine

Use only original or Manufacturer approved cutting devices.

- Use the brushcutter only with the correct cutting line and both cutting cords at the correct length.
- The 3-edged knife is suitable for cutting small bushes and shrubs up to 2 cm in diameter;
- Cordless chainsaws should not be used to cut hedges, branches or wood.

3. BRUSHCUTTER OVERVIEW

1. Electric motor
2. Horns
3. Transmission rod
4. Protection device
5. Reducing head
6. Horn clamp
7. Throttle lever
8. Knife function
9. Autocut function
10. On/off button.
11. Battery level



The images are in character informative , the supplier ISI book the right to bring MODs structure and function against the machine present in the this manual.

RURIS batteries benefit from the function "α UP- Innovation RURIS " . This one function it helps the battery when it reaches the critical discharge threshold . Ruris came up with an innovation in the system the cells inside the battery , through which the battery can Reload after a period long time it was discharged . Thus , RURIS users can enjoy the reliability and innovation of RURIS.

After storage , it is recommended loading at a interval of 6 months - 1 year

4. TECHNICAL DATA

Engine	Electric, without brush
Battery	2x Li-Ion 20V 4 Ah (not included in the product)
Port Accumulators	2
Power total	Pw = 160 Wh
handle	Ergonomic – 2 segments
Wire cutting diameter	300 mm
Knife cutting diameter	255 mm
Rod tube diameter	26 mm
Transmission	Rigid, modular
Knife	3 teeth
Weight net with accessories	3.8 kg

5. ASSEMBLY

Before installation and commissioning, you must ensure that the battery is correctly assembled according to the assembly plan and follow the instructions in this manual. Only then can you proceed to actual commissioning.

Fitting the horns

Loosen the screws located on the clamp, by unscrewing it, until it is free from the thread, then fix the horns in the working position. (fig.1).

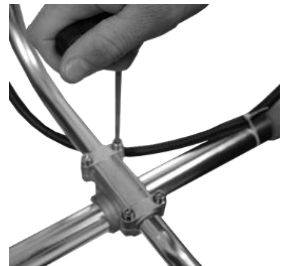


Fig. 1

Transmission coupling

For modular transmissions that come divided into two segments, they must be joined with the help of the fixing clip and the locking nut (fig 2).

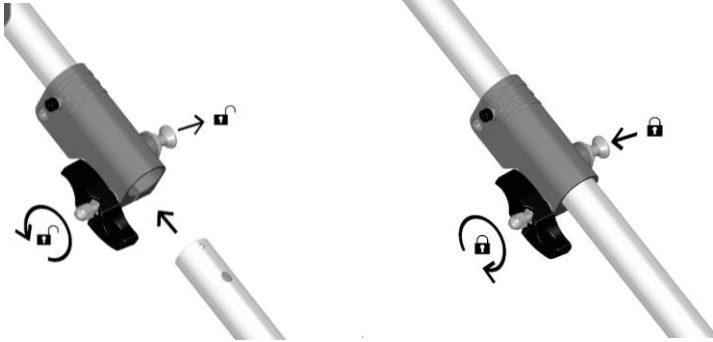
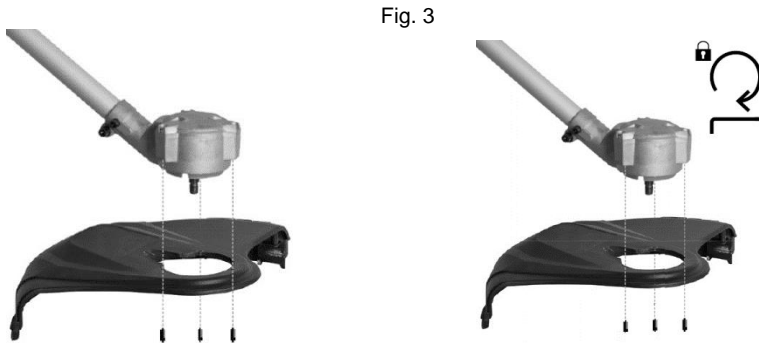


Figure 2

Mounting the protective device (guard)

Fit the guard to the fixing points and tighten the screws firmly.

This has both the role of a protect the user of hard bodies that can ricochet in time use , as well as the role of load limiter .



Careful! Do not use the brushcutter without the protective device (guards).

Mounting-dismounting of the cutting disc and the auto-cut

In order to proceed properly, you will need to have the following necessary tools at hand: the allen-locker and the handle wrench provided with the brushcutter.

The assembly-disassembly order is shown in fig. 4

Use the locking hex provided with the brushcutter and position it in the locking hole of the reducer head and in the locking hole of the spacer in fig. 4 pos. 5.

Using the wrench provided with the brushcutter, secure the lock nut and turn counterclockwise to tighten, or clockwise to loosen.

The cutting disc with 3 teeth (pos. 4 Fig. 4) can be mounted on any part having double sharpening.

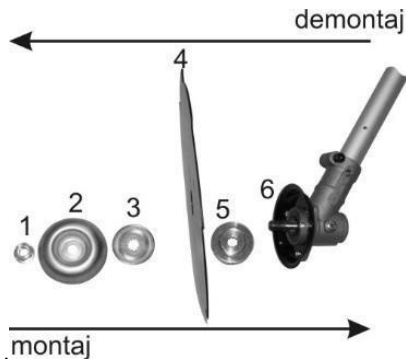


Fig. 4

Check that the whole assembly is correctly mounted and that the disc is firmly tightened without axial or transverse play.

When mounting the auto-cut, items 1, 2, 3 and 4 from fig. 4 are not used. The locking washer (pos. 5, fig. 4) is used, which helps to lock the axis of the reducer head, and the auto-cut is then threaded, counter-clockwise, by hand, helping us by the lock and tighten strongly.

If you fail to do so, you must immediately go to the nearest Ruris authorized service point to have this problem fixed.

Fitting the harness

To fit the harness you will need to position it on your shoulders and then secure it.

The harness can be easily fixed on the user's body by means of quick-type adjustment elements, without the user losing time or suffering discomfort during operation.

With quick adjustment, the user can start working immediately.

To be able to position the brushcutter correctly in the harness, make sure that it is balanced and does not touch the ground.

To balance the brushcutter in relation to the harness and the height of the user, you will need to perform the following maneuvers:

- make sure the harness safety is located below the user's hip.
- position the brushcutter in the safety of the harness and leave it free
- if the brushcutter is not balanced and touches the ground with the cutting disc or the brushcutter has a tendency to lean towards the engine, you will have to reposition the fixing system located on the transmission rod to the engine or the cutting disc until you find the point balance of the scythe. In this case, exploitation will be done easily without supporting the brushcutter on your hands.



6. COMMISSIONING

Before putting the brushcutter into operation, you must ensure that the following conditions are met:

- within a radius of 15 meters on either side of the chainsaw, there are no people or objects with which it could come into contact.
- the brushcutter is placed in a horizontal position on the ground.
- the cables are correctly mounted.
- the horns are correctly mounted and secured.
- the reducer head has graphite vaseline.
- the cutting disc is mounted and fixed correctly, secured with the lock nut.
- the protective guard is mounted correctly.
- all brushcutter bolts are firmly tightened.

Checking the cutting disc and the auto-cut.

Careful! When mounting the cutting disc, use the lock nut to unscrew the clamping nut clockwise. After installing the cutting disc, make sure that the nut is well tightened and the cutting disc is well fixed, guided and has no deformations or cracks on its surface, otherwise replace it.

7. EXPLOITATION OF THE BRUSHCUTTER

RURIS brand brushcutters are products that allow you to easily choose the mowing mode, without having to perform successive adjustment or maintenance maneuvers. Chainsaws create a unitary body with the user and provide maximum comfort and perfect operation.

In order to be able to use the brushcutter in optimal working conditions, you will need to check before starting the mowing operation if there are objects, wood stumps, stones, wires, flies, etc. on the mowing surface. Objects with which the cutting disc may come into contact.

If you find such objects you will have to remove them from the surface to be mowed. At the same time, unevenness or other elements that could endanger your safety during exploitation will have to be highlighted by markings in those areas.

Careful! To be able to operate the brushcutter safely, you will have to read the manual and take into account the markings on the parts of the chainsaw.

It is forbidden to use the brushcutter without a harness.



Make sure that before starting the operation, there are no people or animals within a radius of at least 15 meters that you could injure because at the maximum speed of the cutting disc through contact with the gravel in the ground or other objects they can be projected .

After you have started the brushcutter and positioned it in the safety of the harness, you can proceed to its operation. For your safety, avoid contact of the disc with stones or hard objects.

Actuation of the transmission is done by operating the accelerator lever at maximum, during the mowing process, without fluctuations that create shocks in the transmission and cause its premature wear.

Mowing methods

1. The spiral or figure 9 mowing method

- start to mow from the outside the surface , at the same time Choose mowing mode , you can mow to right or Left . It is recomended do n't mow in the both meanings because you risk stepping on it hay mowing in the the direction of return , according to fig. 6

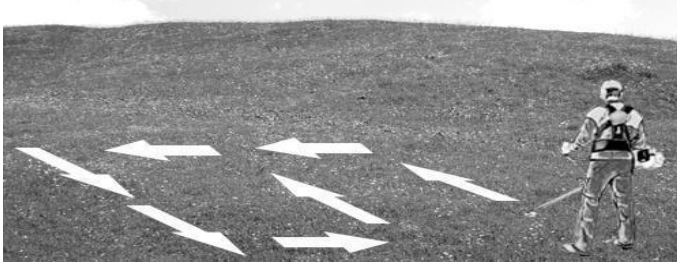


Figure 6

2. Mowing method Right

- Before you start mowing, set a guide point to which you are going to move. Mowing can be done by orienting the handles consecutively to the right or left depending on the actual mowing mode.



Fig. 7

3. Mowing method in the slope or ramp

- In order to mow in the safety position yourself perpendicular to the axis of the slope and always lean on the foot of the ramp, according to fig. 8



Fig. 8

4.

Mowing method used for clearing (fig. 9)

- Deforestation it is always done with a perfectly chosen disc, depending on the bushes to be cleared.
- For safe clearing you must always start from the edge of the mowing area and never inside this area to avoid possible accidents.

Fig. 9



5. Mowing method of mowing with the help of the autocut

- To use the autocut, you must choose the type of thread perfectly for the surface to be mowed.
- The wire that equips the autocutter will finely chop the grass.
- The autocut can be successfully used in areas with obstacles, for ventilation of trees, in areas of joints with curbs.

To handle the wire, you will have to operate the autocut by pressing it on the ground or by lightly hitting it on the ground, according to fig. 10

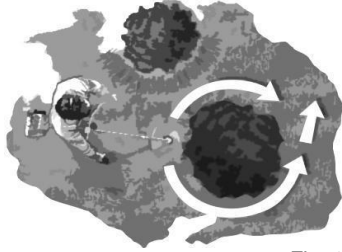


Fig. 10

This wire handling operation will be done at full engine speed..

8 . MAINTENANCE

Before cleaning, inspecting or repairing your brushcutter, make sure the engine is cool. Disconnect the battery to prevent accidental starting.

The user can only carry out maintenance and service interventions that are described in this manual. More complex interventions are carried out in an authorized service workshop .

In order to be able to sharpen the cutting disc, as well as for other interventions, it is advisable to go to an authorized RURIS service.

Certain parts of the transmission work in petroleum jelly. It is necessary to top up with petroleum jelly and check the reducer head. The amount of petroleum jelly in the reducer head must be checked before each use.

If the cutting disc does not cut properly, it can be sharpened or eventually replaced.

For any problems or misunderstandings on how to work with the machine, contact the authorized RURIS distributor.

Keep brushcutter especially the ventilation holes, clean. Never spray water on the body of the device!

Never clean the brushcutter and its components with solvents, flammable or toxic liquids. Clean it with a damp cloth.

Use only original accessories and original spare parts. Use of other spare parts may result in accidents/injury to the user.

Please contact an authorized RURIS service if you need accessories or spare parts.

9. STORAGE OF THE EQUIPMENT

If you don't use brushcutter more time (over a week) proceed so :

- Clean brushcutter .
- Store in one place dry , where children cannot reach .
- Motoc must to be stored on places dry , with roof and protected against moisture .
- grease all PARTIES active metals with petroleum jelly .
- Do not store Motoc in the Approaching flammable areas .



Do not dispose of electrical equipment, industrial electronics and components in household waste! Information on WEEE. Considering the provisions of OUG 195/2005 - regarding environmental protection and O.U.G. 5/2015. Consumers will have in mind the following indications for the delivery of electrical waste, specified below:

- Consumers have the obligation not to dispose of waste electrical and electronic equipment (WEEE) as unsorted municipal waste and to collect this WEEE separately.
- The collection of these named wastes (WEEE) will be carried out through the Public Collection Service within each county and through collection centers organized by economic operators authorized for the collection of WEEE. Information provided by the Environmental Fund Administration www.afm.ro or the journal of the European Union.
- Consumers can hand in WEEE free of charge at the previously specified collection points.

RURIS 3044E Li-ion akkumulátoros bozótvágó



tartalom

1. Bevezetés	3
2. Biztonsági utasítások	4
2.1 Címkék a gépen	4
2.2 Biztonsági információk	5
3. A bozótvágó áttekintése	8
4. Műszaki adatok	10
5. Montázs	10
6. Üzembe helyezés	13
bozótvágó kihasználása	14
8. Karbantartás	17
9. A berendezés tárolása	18

1. BEMUTATKOZÁS

Kedves ügyfé!

Köszönjük a RURIS termék vásárlása melletti döntését és a cégünkbe vetett bizalmát! A RURIS 1993 óta van jelen a piacon, és ez idő alatt erős márkává vált, amely ígéreteinek betartásával, de folyamatos befektetésekkel építette hírnevét, hogy megbízható, hatékony és minőségi megoldásokkal segítse a vásárlókat.

Biztosak vagyunk benne, hogy értékelni fogja termékünket, és sokáig élvezni fogja teljesítményét. A RURIS nem csak gépeket, hanem komplett megoldásokat kínál ügyfeleinek. A vevővel való kapcsolat fontos eleme az értékesítés előtti és utáni tanácsadás, hiszen a RURIS ügyfelei partnerboltok és szervizpontok egész hálózatával állnak rendelkezésükre.

A vásárolt termék élvezetéhez kérjük, figyelmesen olvassa el a használati útmutatót. Az utasítások követésével garantált a hosszú használat.

A RURIS cég folyamatosan dolgozik termékei fejlesztésén, ezért fenntartja magának a jogot, hogy többek között formáját, megjelenését és teljesítményét módosítsa anélkül, hogy ezt előzetesen közölné.

Még egyszer köszönjük, hogy a RURIS termékeket választotta!

Ügyfelek tájékoztatása és támogatása :

Telefon: **0351.820.105**

email: **info@ruris.ro**

2. BIZTONSÁGI UTASÍTÁSOK

2.1 CÍMKÉK A GÉPEN

	Veszély!
	Figyelem a visszarúgásra!
	Óvakodjunk a kidobott tárgyaktól!
	Személyi sérülés veszélye a láncfűrész közelében!
	Figyelem, karbantatáskor húzza ki az akkumulátort!
	Ne használjon 80 fogú kést.
	Ne használja a gépet kedvezőtlen időjárási körülmények között.
	Olvassa el a használati útmutatót!
	Használjon védősisakot!
	Használjon védőkesztyűt!
	Használjon védőcipőt vagy csizmát !

2.2 BIZTONSÁGI INFORMÁCIÓK

Előtt a bozótvágó használatával olvassa el és kövesse az ebben található figyelmeztetéseket, figyelmeztetéseket és utasításokat kézi .

MEGJEGYZÉS: A következők a biztonsági információk nem terjednek ki az összes lehetséges feltételre és helyzetre. Olvassa el a teljes felhasználói kézikönyvet . Az utasítások és biztonsági tudnivalók be nem tartása súlyos következményekkel járhat sérülés vagy halál .

ÁLTALÁNOS BIZTONSÁGI SZABÁLYOK

ŐRIZZE MEG EZEKET A BIZTONSÁGI UTASÍTÁSOKAT.

FIGYELMEZTETÉS: Ne működtesse ez bozótvágó amíg olvastad ezt a használati útmutatót , és ismerősek a biztonsági , üzemeltetési és karbantartási utasításokkal együtt .

A MUNKATERÜLET BIZTONSÁGA

- A munkaterületet tartsa tisztán és jól megvilágítva .
 - Ne használjon elektromos szerszámokat robbanásveszélyes környezetben , például folyadékok , gázok vagy üzemanyagok jelenlétében . Elektromos szerszámok terem szikrákat amelyek meggyújthatják a tüzelőanyag - gázokat vagy gőzöket .
 - Tart gyerekek és járókelők el . Minden látogatónak és háziállatnak meg kell lennie biztonságos távolságot kell tartani a munkaterülettől .
 - Nem enged gyerekek vagy képzetlenek személy használja ezt a gépet.
 - Ne tegye ki az elektromos szerszámokat esőnek vagy nedvességnek . Ha víz kerül egy elektromos szerszámba , azt akarat növeli az elektromosság kockázatát _ sokk .
 - Ne fogja meg a dugót vagy a szerszámot val vel nedves kezek.
 - Soha ne engedje gyerekek a berendezés kezeléséhez . Soha ne engedd felnőttek kezelhetik a berendezést nélkül megfelelő utasítás.
 - Mindig viseljen védőszemüveget és védőmaszkot .
 - Vágja le a hosszú hajat felett váll szinten megelőzni _ azt tól től szerzés beakadt a mozgó alkatrészekbe .
 - Ne tegye ki a gépet esőnek , tárolja zárt térben .
 - Ne működtesse gyenge fényviszonyok mellett .
 - Tartsa távol minden testrészét tól től Bármilyen gép mozgó része.
 - Viseljen hosszú nadrágot, védőcsizmát és kesztyűt . Kerülje a laza ruházatot és ékszereket hogy kaphat beakadt a gép mozgó részeibe .
 - Ne erőltesse a gépet.
-
- Ne használja a berendezést mezitláb vagy vele együtt szandál vagy nem megfelelő lábbeli . Viseljen védőcipőt .
 - Tartson szilárd álláspontot és egyensúlyt, amikor a bozótvágó segítségével .
 - Ne használja a szerszámot , ha a kapcsoló nem működik .
 - Tartsa legalább 50 méter távolságban a közelben lévőket , gyerekeket és háziállatokat el .
 - Ne használja ezt a készüléket , ha fáradt , beteg vagy alkohol , kábítószer vagy gyógyszer hatása alatt áll .

- Tartsa távol minden testrészét a től mozgó alkatrészei és a szerszám összes forró felülete .
- Előtte ellenőrizze a munkaterületet minden használat. Távolítsa el az összes objektumot mint a kövek, törött üveg , szögek , drót vagy zsinór dobott vagy beakadt a gép.
- Csak eredeti alkatrészeket és tartozékokat használjon a gyártótól . Bármelyik használata másik része lehet veszélyt okozhat vagy károsíthatja a terméket .
- Ne töltsé az akkumulátort szerszámot esőben vagy nedves helyen . Ez a szabály akarát csökkenti az elektromosság kockázatát sokk .
- Elemes szerszámok nem lehetnek elektromos hálózatra csatlakoztatva kimenet ; így mindig dolgoznak rendelés . Legyen tisztában a potenciállal veszélyek még amikor nem használja a vezeték nélküli eszköz vagy mikor változó kiegészítők . Ezt követve szabály akarát csökkenti az elektromosság kockázatát sokk , tűz vagy súlyos személyes sérülés .
- Csatlakoztassa le az akkumulátort előtt a gép karbantartása vagy tisztítása .
Csak RURIS akkumulátorokat használjon
- Ne dobja tűzbe az elemeket , az elemeket lehet felrobbanni . Az esetleges speciális előírásokról tájékozódjon a helyi szabályozásban ártalmatlanítási utasításokat.
- Ne nyissa fel és ne sértse meg az elemeket. Az elengedett elektrolit maró hatású , bőr-és szemirritációt okozhat . Lehet lenyelve mérgező .
- Ne helyezze be az akkumulátort szerszámok vagy akkumulátorai közelében _ tűz vagy más hőforrások . Ez lesz csökkenti a robbanásveszélyt .
- Ne törje össze , ne ejtse le vagy sértse meg az akkumulátort . Ne használjon sérült akkumulátort vagy töltőt.
- Ne irányítsa a szerszámot emberek vagy háziállatok felé.
- Ha nincs használatban, a szerszám kellene lenni tárolva zárt , száraz helyen , gyermekektől elzárva .
- Kezelje a szerszámot törődéssel . A nagy teljesítmény érdekében tartsa tisztán a szerszámot . A megfelelő karbantartáshoz kövesse az utasításokat .
- Az elektromosság kockázatának csökkentése érdekében sokk , ne tegye ki a gépet esőnek , ne használja nedves felületen . Tárolja el zárt térben .
- Tart ezeket az utasításokat. Hivatkozz rájuk gyakran használja őket mások képzésére WHO használhatja ezt a gépet.
- Tart gyermekek el a munkaterületről és egy felelős felügyelete mellett felnőtt .
- Nem enged gyerekek kezelni a szerszámot .

SZEMÉLYI BIZTONSÁG

- Minden személynek , gyermeknek és háziállatnak biztonságos távolságban kell lennie a munkaterülettől .
- Ne használja a szerszámot amikor fáradt vagy kábítószér , alkohol vagy gyógyszer hatása alatt áll .
- Ne használja a szerszámot semmilyen célra munka Egyéb mint hogy amiért _ azt van szánt .
- Ne viseljen bő ruhát vagy ékszert amikor az eszköz segítségével .
- Viseljen szemüveget oldalsó védelem.

- Tartsa távol minden testrészét _ tól től Bármilyen mozgó alkatrészek.
- Kerülje el véletlen indítás. Győződjön meg arról , hogy a kapcsoló kikapcsolt helyzetben van az akkumulátor csatlakoztatásakor vagy mikor a szerszám szállítása .
- Ne használja a szerszámot létrán vagy instabil állványon. A szilárd felületen lévő stabil alap lehetővé teszi az elektromos kéziszerszám jobb irányítását .

HASZNÁLAT ÉS KARBANTARTÁS

- Ismerkedjen saját magad a szerszámmal . Olvassa el a kézikönyvet körültekintően , ismerje meg alkalmazásait és korlátait, valamint konkrét lehetséges veszélyek társult val vel ezt a gépet.
- Ellenőrizze, hogy nincs-e elcsúszva vagy elakadt mozgó alkatrészek, törött alkatrészek és bármilyen Egyéb hibákat hogy befolyásolhatja a szerszám működését . Ha sérült , javítsa meg az elektromos kéziszerszámot előtt segítségével azt .
- Ne erőltesse az elektromos kéziszerszámot . Használja az elektromos szerszámot megfelelően az alkalmazásához .
- Csatlakoztassa le az akkumulátort az elektromos kéziszerszámtól előtt készítése igazítások , változtatások tartozékokat vagy elektromos szerszámok tárolását .
- Ellenőrizze a szerszám működését előtt segítségével azt .
- Tartsa meg a vágást penge éles és tiszta.
- Ne használja a szerszámot , ha az nincs olvasható figyelmeztető címkéje .
- Az elektromos kéziszerszámot a következőknek megfelelően használja ezeket az utasításokat, figyelembe véve -ba figyelembe veszi a munkakörülményeket . Az elektromos kéziszerszám használata műveletekhez Egyéb mint azok szándékolt tudott veszélyes helyzetet eredményezhet .

Az akkumulátor biztonsága szabályokat

- Elemes szerszámok nem lehetnek elektromos hálózatra csatlakoztatva kimenet ; ezért mindig dolgoznak rendelés . Ezt követve szabály akarat csökkenti az elektromosság kockázatát sokk , tűz vagy súlyos személyes sérülés .

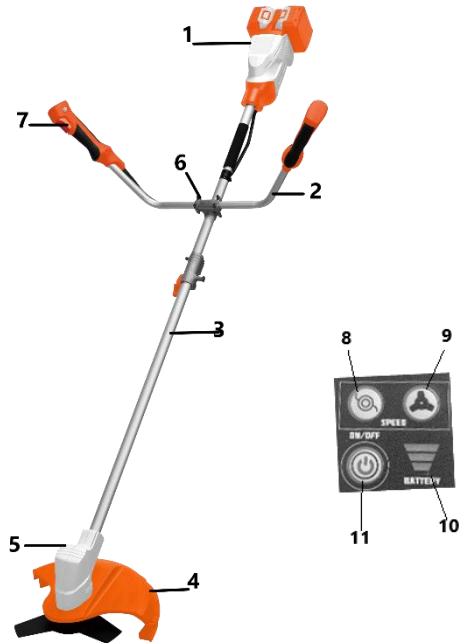
FIGYELEM: Amikor az egység szállítása vagy szervizelése során mindig csatlakoztassa le az akkumulátort .

- Fenntartani kell a szilárd pozíciót közben az egyensúlyod műveletet , és feltétlenül használja a munkát hám amikor elektromos segítségével bozótvágó
- Csak a bozótvágót használja napközben vagy jó mesterséges megvilágítás mellett .

- Ne használja rosszul a bozótvégőt időjárás , főleg amikor ott viharveszélyt jelent . _ _ _
 - Ne használja a bozótvégőt , ha fáradt , beteg , kábítószert , alkohol vagy gyógyszer hatása alatt áll .
 - Sétálj , ne fuss , amikor a gép használatával
- Csak eredeti vagy a gyártó által jóváhagyott terméket használjon vágás eszközöket .
- Csak a bozótvégőt használja a megfelelő vágóvonallal és mindkettővel vágás megfelelő hosszúságú zsinórok .
 - A 3 élű kés van vágására alkalmas kis bokrok és cserjék legfeljebb 2 cm átmérőjűek ;
 - Akkus láncfűrészek nem kellene vágni szokatlan sövény , ág vagy fa .

3. A BOZÓTVÉGŐ ÁTTEKINTÉSE

1. Villanymotor
2. Szarvak
3. Erőátviteli rúd
4. Védőeszköz
5. Csökkentő fej
6. Kürt bilincs
7. Gázkar
8. Kés funkció
9. Autocut funkció
10. Be/ki gomb.
11. Az akkumulátor töltöttségi szintje



A képek tájékoztató jellegűek , a szállító ISI fenntartja a jogot, hogy a MOD-ok szerkezetét és működését a jelen kézikönyvben szereplő géphez illessze.

"α UP-Innovation RURIS " funkció előnyeit élvezik . Ez az egyetlen funkció segít az akkumulátornak, ha eléri a kritikus kisülési küszöböt. Ruris egy újítással állt elő az akkumulátor belsejében lévő cellák rendszerében, amelyen keresztül az akkumulátor hosszú idő után újra lehet tölteni. Így a RURIS felhasználók élvezhetik a RURIS megbízhatóságát és innovációját.

Után tárolás , azt van ajánlott rakodás 6 hónap - 1 év időközönként

4. MŰSZAKI ADATOK

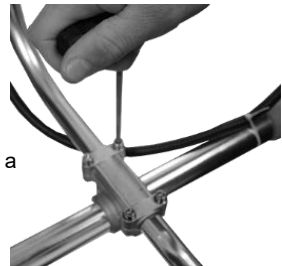
Motor	Elektromos, kefe nélkül
Akkumulátor	2x Li-Ion 20V 4 Ah (nem része a terméknek)
Port Akkumulátorok	2
Teljesítmény össz	Pw = 160 Wh
fogantyú	Ergonomikus – 2 szegmens
Huzal vágási átmérője	300 mm
Kés vágási átmérője	255 mm
Rúdcső átmérője	26 mm
Terjedés	Merev, moduláris
Kés	3 fog
Súlyháló tartozékokkal	3,8 kg

5. ÖSSZESZERELÉS

Telepítés és üzembe helyezés előtt meg kell győződnie arról, hogy az akkumulátort a szerelési tervnek megfelelően megfelelően összeszerelték, és kövesse a jelen kézikönyvben található utasításokat. Csak ezután folytathatja a tényleges üzembe helyezést.

A szarvak felszerelése

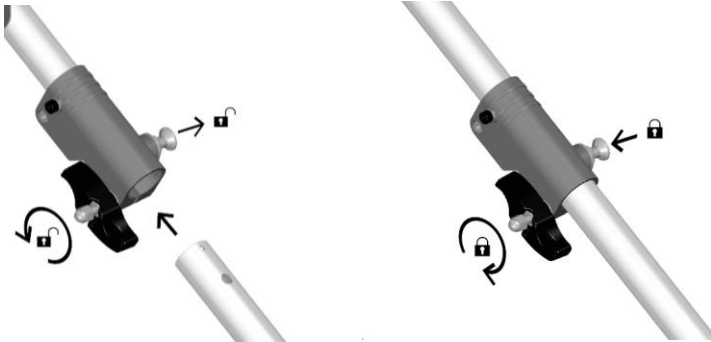
Lazítsa meg a bilincsen található csavarokat a csavar kicsavarásával, amíg el nem szabadul a menettől, majd rögzítse a kürtöket munkahelyzetbe. (1. ábra).



1. ábra

Sebességváltó tengelykapcsoló

Osztott moduláris sebességváltókhoz _ _ _ -ba két szegmensnek kell lennie _ csatlakozott a rögzítő klip és a retesz segítségével anya (2. ábra).



2. ábra

A védőberendezés (védőburkolat) felszerelése

Szerelje fel a védőburkolatot a rögzítési pontokra, és húzza meg a csavarokat határozottan .

Ennek egyrészt meg kell védenie a kemény testek használóját , amelyek az idő használat során kicsúszhatnak , másrészt a terhelést korlátozó szerepe is van .

3. ábra



Óvatosan ! Ne használja a bozótvágot védőberendezés (védőburkolat) nélkül .

A vágótárcsa és az automatikus vágás fel- és leszerelése

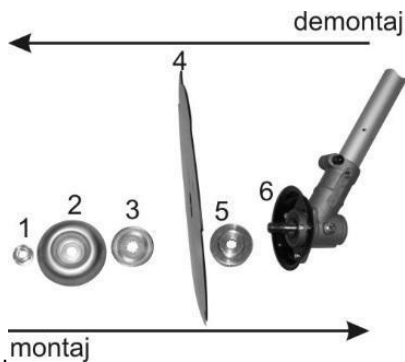
A megfelelő működéshez a következő szükséges eszközöknek kell kéznél lenniük: imbuszszár és a bozótvégóhoz mellékelt fogantyúkulcs .

Az összeszerelési-bontási sorrend a 2. ábrán látható. 4

Használja a bozótvégóhoz mellékelt reteszelő hatszögletet , és helyezze be a szűkítőfej reteszelő furatába és a távtartó reteszelő furatába a 1. ábrán. 4 poz. 5.

A bozótvégóhoz mellékelt villáskulcs segítségével rögzítse az ellenanyát, és csavarja az óramutató járásával ellentétes irányba a meghúzáshoz vagy az óramutató járásával megegyező irányba a lazításhoz.

A 3 fogú vágótárcsa (4. ábra 4. poz.) bármely kettős élezésű alkatrészre felszerelhető.



4. ábra

Ellenőrizze, hogy az egész szerelvény megfelelően van-e felszerelve, és hogy a tárcsa szorosan meg van-e húzva, axiális vagy keresztirányú holtjáték nélkül.

Az automatikus vágás felszerelésekor az 1., 2., 3. és 4. tétel a 3. ábrán. 4 nem használatos. A reteszelő alátétet (5. poz., 4. ábra) használják, amely segít a szűkítőfej tengelyének reteszelésében, majd az automatikus vágást az óramutató járásával ellentétes irányban kézzel becsavarják, segítve a zárat és erősen meghúzni. .

Ha ezt nem teszi meg, haladéktalanul el kell mennie a legközelebbi hivatalos Ruris szervizhez a probléma megoldása érdekében.

A heveder felszerelése

Hogy illeszkedjen a hevederhez te akarat rá kell helyeznie vállak , majd biztonságos azt .

A hám lehet könnyen gyors beállítással rögzíthető a felhasználó testére elemeket anélkül , hogy a felhasználó időt veszítene vagy szenvedne kényelmetlenség alatt művelet .

A gyors beállítással a felhasználó elkezdheti a munkát azonnal .

Hogy el tudja helyezni a bozótvágot helyesen van a hevederben , győződjön meg róla azt van kiegyensúlyozott és nem érinti a talajt .

bozótvágó kiegyensúlyozásához a hevederhez és a felhasználó magasságához képest Ön akarat a következőket kell végrehajtania
_ manőverek :



- ellenőrizze a hevedert biztonság van található a felhasználó csípője alatt .

- helyezze a bozótvágot a heveder biztonságába , és távozzon ingyenes

- ha a bozótvágó nincs kiegyensúlyozott és érinti a talajt a vágótárcsával vagy a bozótvágóval hajlamos dőlni a motor felé , te A sebességváltó rúdon lévő rögzítőrendszert vissza kell helyezni a motorhoz vagy a vágótárcsához , amíg te megtalálni a kasza pontegyensúlyát. Ebben az esetben a kizsákmányolás lesz lenni Kész könnyen nélkül támasztja a bozótvágot a kezére .

6. ÜZEMBE HELYEZÉS

A bozótvágó üzembe helyezése előtt meg kell győződnie arról, hogy a következő feltételek teljesülnek:

- A láncfűrész egyik oldalán 15 méteres körzetben nincsenek emberek vagy tárgyak, amelyekkel érintkezhetne.
- a bozótvágó vízszintes helyzetben van a talajon.
- a kábelek megfelelően vannak felszerelve.

- a kürtök megfelelően vannak felszerelve és rögzítve.
- a szűkítőfej grafitvazelinrel van ellátva.
- a vágótárcsa megfelelően van felszerelve és rögzítve, rögzítve az ellenanyával.
- a védőburkolat megfelelően van felszerelve.
- minden bozótvágó csavar erősen meg van húzva.

A vágótárcsa és az automatikus vágás ellenőrzése.

Óvatos! A vágótárcsa felszerelésekor az ellenanyával csavarja ki a szorítóanyát az óramutató járásával megegyező irányba. A vágótárcsa felszerelése után győződjön meg arról, hogy az anya jól meg van húzva, és a vágótárcsa jól rögzítve van, vezetve, és nincs-e deformáció vagy repedés a felületén, ellenkező esetben cserélje ki.

7. A BOZÓTVÁGÓ KIHASZNÁLÁSA

A RURIS márkájú búzavágók olyan termékek, amelyek segítségével könnyedén kiválaszthatja a fűnyírési módot anélkül, hogy egymást követő beállítási vagy karbantartási manővereket kellene végrehajtania. A láncfűrészek egységes testet hoznak létre a felhasználóval, és maximális kényelmet és tökéletes működést biztosítanak.

A bozótvágó optimális munkakörülményeinek használatához a fűnyírás megkezdése előtt ellenőriznie kell, hogy vannak-e tárgyak, fatuskók, kövek, drótok, legyek stb. a fűnyíró felületen. tárgyakat, amelyekkel a vágótárcsa érintkezésbe kerülhet.

tárgyakat talál, el kell távolítania azokat a kaszálandó felületről. Ugyanakkor az egyenetlenségeket vagy egyéb olyan elemeket, amelyek veszélyeztethetik az Ön biztonságát az üzemeltetés során, jelölésekkel kell kiemelni azokon a területeken.

Óvatos! A bozótvágó biztonságos kezeléséhez el kell olvasnia a kézikönyvet, és figyelembe kell vennie a láncfűrész alkatrészein lévő jelöléseket.

Tilos a bozótvágót heveder nélkül használni.



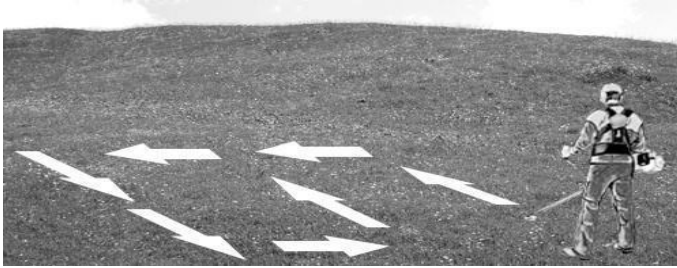
Győződjön meg arról, hogy előtt a művelet megkezdésekor nincsenek emberek vagy állatok legalább 15 méteres körzetben hogy te sérülést okozhat, mert a vágótárcsa maximális sebességénél a talajban lévő kavicsal vagy mással érintkezve tárgyakat lehetnek vetített.

Után elindította a bozótvágót és elhelyezte a heveder biztonságában továbbléphet hozzá művelet. Neked a biztonság érdekében kerülje a lemez érintkezését kövekkel vagy kemény tárgyakkal.

A sebességváltó működtetése az a gázkar maximális működtetésével történik , a fűnyírási folyamat során , ingadozások nélkül , hogy teremt rázkódást okoz a sebességváltóban, és azt okozza idő előtti kopás.

Kaszálási módszerek

1. A spirál vagy 9-es figura kaszálás módszer
 - elkezd kaszálni kívülről a felület , ugyanakkor Válasszon _ fűnyírás módban jobbra vagy balra nyírhat . Ez Javasoljuk , hogy ne kaszáljon mindkettőben jelentések mert te kockázat rálépve széna fűnyírás a visszatérés irányában, az ábra szerint . 6



6. ábra

2. Kaszálási mód Jobb
 - Mielőtt elkezdené a fűnyírást, állítson be egy vezetőpontot, ahová mozogni fog. A nyírás úgy végezhető, hogy a fogantyúkat egymás után jobbra vagy balra irányítja, az aktuális fűnyírási módtól függően.



7. ábra

3. Kaszálás módszer a lejtőn vagy a rámpán
- Annak érdekében , hogy saját maga végezzen fűnyírást a biztonsági helyzetben merőleges a lejtő tengelyére és mindig támaszkodjon a rámpa lábára , az ábra szerint . 8



8. ábra

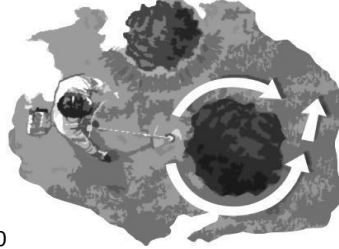
4. Irtáshoz használt kaszálási módszer (9. ábra)
- Erdőtirtás azt van mindig Kész egy tökéletesen választott tárcsa, attól függően, hogy milyen perselyek vannak törölve .
 - A biztonságos tisztítás érdekében mindig a kaszálási terület szélétől kell kezdeni , és soha belül ezen a területen az esetleges balesetek elkerülése érdekében .



9. ábra

5. Kaszálás kaszálás módja az autocut segítségével
- Az autocut használatához ki kell választania a megfelelő felülethez megfelelő szál típusát kaszált .
 - automata vágót felszerelő huzal finomra vágja a fűvet.
 - Az autocut sikeresen használható akadályokkal küzdő területeken, fák szellőztetésére, szegélyes csatlakozások helyén.

automatikus levágást úgy kell működtetni, hogy a földre nyomja, vagy enyhén



a földhöz üti, az ábra szerint. 10
10. ábra

Ez a huzalkezelési művelet akarat lenni teljes motorfordulatszámom csináljuk
..

8. KARBANTARTÁS

A bozótvágó tisztítása, ellenőrzése vagy javítása előtt ellenőrizze, hogy a motor lehűlt-e. Húzza ki az akkumulátort a véletlen indítás elkerülése érdekében.

A felhasználó csak az ebben a kézikönyvben leírt karbantartási és szervizelési beavatkozásokat végezhet. A bonyolultabb beavatkozásokat hivatalos szervizműhelyben végzik el .

A vágótárcsa élezése érdekében , valamint egyéb beavatkozásokhoz azt van tanácsos egy hivatalos RURIS szervizhez fordulni .

A sebességváltó bizonyos részei kőolajban működnek zselé . Ez szükséges feltölteni petróleum zselét , és ellenőrizze a reduktort fej . A kőolaj mennyisége zselé a reduktorban fejnek kell lennie ellenőrizve előtt minden használat.

Ha a vágótárcsa nem vág _ rendszeren , lehet kihegyezve vagy végül kicserélték .

Bármilyen problémák vagy félreértések a munkavégzéssel kapcsolatban a géppel forduljon a hivatalos RURIS forgalmazóhoz .

Tart bozótvágó különösen a szellőzőnyílásokat tisztítsa meg. Soha ne permetezzen vizet a készülék testére !

Soha ne tisztítsa a bozótvágót és alkatrészeit oldószerek , gyúlékony vagy mérgező folyadékok . Tisztítsd meg nedvességgel ruha .

Csak eredeti tartozékokat és eredeti alkatrészeket használjon . Egyéb használata pótalkatrészek lehetnek balesetet/ sérülést okozhat a felhasználónak.

Kérjük, forduljon egy hivatalos RURIS szervizhez, ha szükség tartozékokat vagy alkatrészeket .

9. A BERENDEZÉS TÁROLÁSA

Ha te ne használjon bozótívágót több idő (több mint egy hét) folytassa így :

- Tisztítsa meg a bozótívágót .
- Tárolja egy helyen, szárazon, ahol gyermekek nem tud elérje .
- Motocnak lennie kell száraz helyen, tetővel és védett helyen tárolva ellen nedvesség .
- kenje meg az összes PARTIES aktív fémet vazelinnel.
- Ne tárolja a Motoc-ot a közeledő helyen gyúlékony területek .



Ne dobja ki az elektromos eszközöket berendezések , ipari elektronika és háztartási alkatrészek Pazarlás ! Információ a WEEE-ről. Figyelembe véve az OUG 195/2005 - vonatkozó rendelkezéseit környezetvédelmi és OUG 5/2015. Fogyasztók az elektromos szállításához a következő jelzéseket kell figyelembe vennie hulladék , meghatározott lent :

- A fogyasztók kötelessége, hogy ne dobjanak ki hulladékot elektromos és elektronikus berendezéseket (WEEE) válogatatlan települési hulladékként , és összegyűjti ezt az elektromos és elektronikus berendezések hulladékát külön .

Ezek gyűjteménye nevezett hulladékok (WEEE) lesz lenni belül a Közgyűjteményi Szolgálaton keresztül hajtják végre minden egyes megyei és a gazdasági által szervezett gyűjtőállomásokon keresztül operátorok engedélyezett az elektromos és elektronikus berendezések hulladékainak gyűjtésére. Információk a Környezetvédelemtől Alapkezelő www.afm.ro vagy az Európai Unió folyóirata .

- A fogyasztók az elektromos és elektronikus berendezések hulladékait ingyenesen leadhatják a korábban meghatározott gyűjtőhelyek.

Débroussailleuse à batterie

Li-ion RURIS 3044E





FR

contenu

1. Introduction	3
2. Consignes de sécurité	4
2.1 Étiquettes sur la machine	4
2.2 Informations de sécurité	5
3. Aperçu	8
4. Données techniques	9
5. Montage	9
6. Mise en service	12
7. Exploitation de la débroussailleuse	13
8. Entretien	16
9. Stockage du matériel	17



FR

1. INTRODUCTION

Cher client!

Merci pour votre décision d'acheter un produit RURIS et pour votre confiance en notre entreprise ! RURIS est présente sur le marché depuis 1993 et est devenue pendant tout ce temps une marque forte, qui a bâti sa réputation en tenant ses promesses, mais aussi par des investissements continus visant à aider les clients avec des solutions fiables, efficaces et de qualité.

Nous sommes convaincus que vous apprécierez notre produit et profiterez longtemps de ses performances. RURIS ne propose pas seulement des machines à ses clients, mais des solutions complètes. Un élément important dans la relation avec le client est le conseil avant et après la vente, car les clients de RURIS ont à leur disposition tout un réseau de magasins et de points de service partenaires.

Pour profiter du produit acheté, veuillez lire attentivement le manuel d'utilisation. En suivant les instructions, vous aurez la garantie d'une longue utilisation.

La société RURIS travaille continuellement au développement de ses produits et se réserve donc le droit de modifier, entre autres, leur forme, leur apparence et leurs performances, sans avoir l'obligation de le communiquer au préalable.

Merci encore d'avoir choisi les produits RURIS !


Informations et accompagnement clients :

Téléphone: **0351.820.105**

e-mail: **info@ruris.ro**

2. CONSIGNES DE SÉCURITÉ

2.1 ÉTIQUETTES SUR LA MACHINE

	Danger!
	Attention au recul !
	Attention aux objets lancés !
	Risque de blessures corporelles pour les personnes se trouvant à proximité de la tronçonneuse !
	Attention, débranchez la batterie lors de la maintenance !
	N'utilisez pas de couteau à 80 dents.
	N'utilisez pas la machine dans des conditions météorologiques défavorables.
	Lisez le manuel d'utilisation !
	Utilisez des casques de protection !
	Utilisez des gants de protection !
	Utilisez des bottes ou des chaussures de protection !

2.2 INFORMATIONS DE SÉCURITÉ

Avant En utilisant la débroussailleuse , lisez et suivez tous les avertissements, mises en garde et instructions contenus dans ce manuel .

REMARQUE : ce qui suit les informations de sécurité ne sont pas destinées à couvrir toutes les conditions et situations possibles. Lisez l' intégralité du manuel d'utilisation . Le non-respect des instructions et des informations de sécurité peut entraîner de graves blessure ou décès .

RÈGLES GÉNÉRALES DE SÉCURITÉ

CONSERVEZ CES CONSIGNES DE SÉCURITÉ.

AVERTISSEMENT : Ne faites pas fonctionner ce débroussailleuse jusqu'à tu as lu ce manuel d'instructions et sont familiers avec les instructions de sécurité , d'utilisation et d'entretien.

SÉCURITÉ DE LA ZONE DE TRAVAIL

- Gardez la zone de travail propre et bien éclairée.
 - N'utilisez pas d'outils électriques dans des atmosphères explosives , comme en présence de liquides , de gaz ou de vapeurs de carburant . Outils électroportatifs créer des étincelles qui peut enflammer les gaz ou les vapeurs de carburant .
 - Garder enfants et passants loin . Tous les visiteurs et animaux doivent être maintenu à une distance sécuritaire de la zone de travail .
 - Ne permettent pas enfants ou non formés personnes à utiliser cette machine.
 - N'exposez pas les outils électriques à la pluie ou à l'humidité . Si l'eau pénètre dans un outil électrique , il volonté augmenter le risque d' électrocution choc .
 - Ne manipulez pas la fiche ou l'outil avec Mains mouillées .
 - Ne laissez jamais les enfants à faire fonctionner l' équipement . Ne permettez jamais adultes pour faire fonctionner l' équipement sans instruction appropriée .
 - Portez toujours des lunettes et un masque de protection .
 - Couper les cheveux longs au-dessus de épaule niveau pour éviter il depuis obtenir coincé dans les pièces mobiles .
 - N'exposez pas la machine à la pluie , rangez - la à l'intérieur .
 - Ne pas utiliser dans des conditions de faible luminosité.
 - Éloignez toutes les parties de votre corps depuis n'importe lequel partie mobile de la machine.
 - Portez des pantalons longs, des bottes de sécurité et des gants . Évitez les vêtements amples et les bijoux ça peut obtenir coincé dans les pièces mobiles de la machine.
 - Ne forcez pas la machine.
-
- N'utilisez pas l' équipement pieds nus ou avec sandales ou inapproprié chaussures . Portez des chaussures de protection .
 - Maintenir une position ferme et un équilibre lorsque à l'aide de la débroussailleuse .
 - N'utilisez pas l' outil si l'interrupteur n'est pas fonctionnel .
 - Gardez tous les passants , les enfants et les animaux domestiques à au moins 50 mètres. loin . • N'utilisez pas cet appareil lorsque vous êtes fatigué , malade ou sous l'influence de l'alcool , de drogues ou de médicaments .

- Éloignez toutes les parties de votre corps depuis pièces mobiles et toutes les surfaces chaudes de l'outil .
- Vérifiez la zone de travail avant chaque utilisation. Supprimer tous les objets tels que des pierres, du verre brisé , des clous , du fil ou de la ficelle qui peuvent être projeté ou attrapé dans la machine.
- Utilisez uniquement des pièces de rechange et des accessoires d'origine du fabricant. Utilisation de n'importe quel l'autre partie peut créer un danger ou causer des dommages au produit .
- Ne chargez pas la batterie outil sous la pluie ou dans un endroit humide . Cette règle volonté réduire le risque d' électricité choc .
- Les outils équipés de piles ne doivent pas être connecté à une prise électrique sortie ; donc ils sont toujours en train de travailler commande . Soyez conscient du potentiel dangers même lorsque vous n'utilisez pas le sans fil outil ou quand en changeant accessoires . Suivant ceci règle volonté réduire le risque d' électricité choc , incendie ou grave personnel blessure .
- Débranchez la batterie avant l'entretien ou le nettoyage de la machine.
- Utilisez uniquement des piles RURIS
- Ne jetez pas les piles au feu , les cellules peut exploser . Consultez les réglementations locales pour d' éventuelles instructions d'élimination .
- N'ouvrez pas et n'endommagez pas les piles. Le libéré électrolyte est corrosif et peut provoquer une irritation de la peau et des yeux . Peut être toxique en cas d'ingestion .
- Ne placez pas la batterie outils ou leurs batteries à proximité incendie ou autre sources de chaleur . Cette volonté réduire le risque d'explosion.
- N'écrasez pas , ne laissez pas tomber et n'endommagez pas la batterie . N'utilisez pas un appareil endommagé batterie ou chargeur.
- Ne dirigez pas l' outil vers des personnes ou des animaux domestiques.
- Lorsqu'il n'est pas utilisé, l' outil devrait être stocké à l'intérieur dans un endroit sec et fermé à clé , hors de portée des enfants .
- Manipuler l' outil avec soin. Gardez l' outil propre pour des performances élevées. Suivez les instructions pour un bon entretien.
- Pour réduire le risque de choc électrique aux chocs , ne pas exposer la machine à la pluie , ne pas l' utiliser sur des surfaces mouillées . Le ranger à l'intérieur .
- Garder ces instructions. Référez-vous à eux fréquemment et les utiliser pour former les autres OMS peut utiliser cette machine.
- Garder enfants loin de la zone de travail et sous la supervision d'un responsable adulte .
- Ne permettent pas les enfants à utiliser l' outil .

SÉCURITÉ PERSONNELLE

- Toutes les personnes , enfants et animaux domestiques doivent rester à une distance sécuritaire de la zone de travail .
- N'utilisez pas l' outil quand vous êtes fatigué ou sous l'influence de drogues , d'alcool ou de médicaments .
- N'utilisez pas l' outil à des fins travail autre que ce pour quoi il est destiné .
- Ne portez pas de vêtements amples ni de bijoux quand en utilisant l' outil .
- Portez des lunettes avec protection latérale .
- Éloignez toutes les parties de votre corps depuis n'importe lequel pièces mobiles .

- Éviter démarrage accidentel . Assurez -vous que l'interrupteur est en position d'arrêt avant en connectant la batterie ou lorsque transporter l' outil .
- N'utilisez pas l' outil sur une échelle ou sur un support instable . Une base stable sur une surface solide permet meilleur contrôle de l' outil électrique .

UTILISATION ET ENTRETIEN

- Familiariser toi-même avec l' outil . Lire le manuel attentivement , découvrez ses applications et ses limites, ainsi que les spécificités potentiel dangers associé avec cette machine.
- Vérifiez s'il n'est pas mal aligné ou coincé. pièces mobiles , pièces cassées et tout autre défauts que pourrait affecter le fonctionnement de l' outil . S'il est endommagé , réparez l' outil électrique avant en utilisant il .
- Ne forcez pas avec l' outil électrique . Utilisez l' outil électrique correctement pour votre application.
- Débranchez la batterie de l' outil électrique avant fabrication ajustements , changement accessoires ou ranger des outils électriques .
- Vérifier le fonctionnement de l' outil avant en utilisant il .
- Gardez la coupe lame tranchant et propre.
- N'utilisez pas l' outil s'il ne comporte pas d' étiquette d'avertissement lisible .
- Utilisez l' outil électrique conformément aux ces instructions, en prenant dans compte des conditions de travail . Utilisation de l' outil électrique pour les opérations autre que ceux destiné pourrait entraîner une situation dangereuse .

Sécurité de la batterie règles

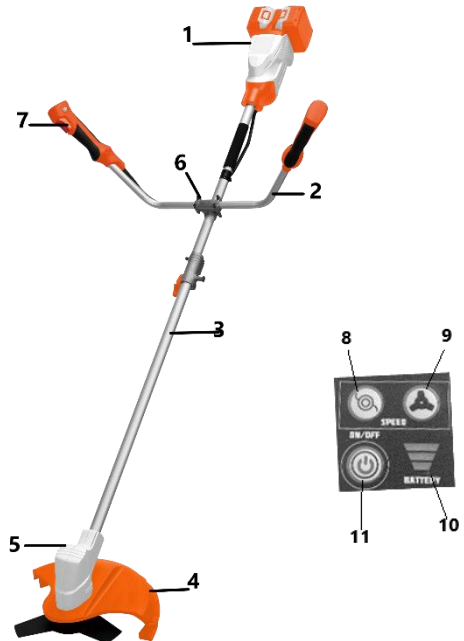
- Les outils équipés de piles ne doivent pas être connecté à une prise électrique sortie ; par conséquent , ils sont toujours en train de travailler commande . Suivant ceci règle volonté réduire le risque d' électricité choc , incendie ou grave personnel blessure .

AVERTISSEMENT: Quand le transport ou l'entretien de l'appareil, toujours débranchez la batterie

- Maintenir une position ferme pour maintenir votre solde pendant fonctionnement et veillez à utiliser le travail harnais quand en utilisant l' électrique débroussailleuse
 - Utilisez uniquement la débroussailleuse pendant la journée ou sous un bon éclairage artificiel
 - N'utilisez pas la débroussailleuse dans de mauvaises la météo , surtout quand là il y a un risque de tempête .
 - N'utilisez pas la débroussailleuse si vous êtes fatigué , malade , sous l'influence de drogues , d'alcool ou de médicaments .
 - Marchez , ne courez pas quand utiliser la machine
- Utilisez uniquement l'original ou approuvé par le fabricant Coupe dispositifs .
- Utilisez uniquement la débroussailleuse avec la bonne ligne de coupe et les deux Coupe cordons à la bonne longueur .
- couteau à 3 tranchants est adapté à la coupe petits buissons et arbustes atteignant 2 cm de diamètre ;
- Tronçonneuses sans fil ne devrait pas être utilisé pour couper haies , branches ou bois .

3. APERÇU DE LA DÉBROUSSAILLEUSE

1. Moteur électrique
2. Cornes
3. Tige de transmission
4. Dispositif de protection
5. Tête de réduction
6. Pince à klaxon
7. Levier d'accélérateur
8. Fonction couteau
9. Fonction de coupe automatique
10. Bouton marche/arrêt.
11. Niveau de batterie



Les images ont un caractère informatif, le fournisseur ISI se réserve le droit d'apporter la structure et le fonctionnement des MOD à la machine présente dans ce manuel.

Les batteries RURIS bénéficient de la fonction « **α UP- Innovation RURIS** ». Cette seule fonction aide la batterie lorsqu'elle atteint le seuil de décharge critique . Ruris a proposé une innovation dans le système de cellules à l'intérieur de la batterie, grâce auquel la batterie peut être rechargée après une longue période de décharge. Ainsi , les utilisateurs de RURIS peuvent profiter de la fiabilité et de l'innovation de RURIS.

Après stockage , il est recommandé chargement à un intervalle de 6 mois - 1 an

4. DONNÉES TECHNIQUES

Moteur	Électrique, sans brosse
Batterie	2x Li-Ion 20V 4 Ah (non inclus dans le produit)
Accumulateurs de ports	2
Puissance totale	Pw = 160 Wh
poignée	Ergonomique – 2 segments
Diamètre de coupe du fil	300 millimètres
Diamètre de coupe du couteau	255 millimètres
Diamètre du tube de tige	26 millimètres
Transmission	Rigide, modulaire
Couteau	3 dents
Filet de poids avec accessoires	3,8 kg

5. ASSEMBLAGE

Avant l'installation et la mise en service, vous devez vous assurer que la batterie est correctement assemblée selon le plan de montage et suivre les instructions de ce manuel. Ce n'est qu'alors que vous pourrez procéder à la mise en service proprement dite.

Montage des cornes

Desserrez les vis situées sur la pince, en la dévissant, jusqu'à ce qu'elle soit dégagée du filetage, puis fixez les cornes en position de travail. (Fig. 1).

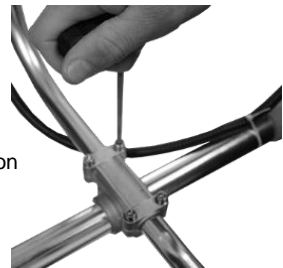


Fig. 1

Accouplement de transmission

Pour les transmissions modulaires divisées _ dans deux segments, ils doivent être rejoint à l'aide du clip de fixation et du verrouillage l'écrou (fig 2).

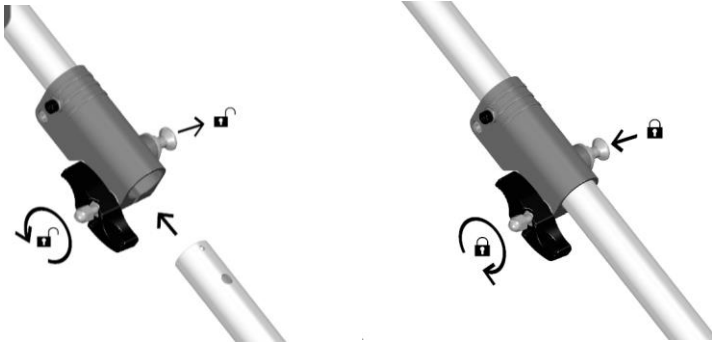


Figure 2

Montage du dispositif de protection (garde)

Montez la protection sur les points de fixation et serrez les vis fermement .

Celui-ci a à la fois le rôle de protéger l'utilisateur des corps durs qui peuvent ricocher dans le temps , ainsi que le rôle de limiteur de charge .

Figure 3



Prudent ! Ne pas utiliser la débroussailleuse sans le dispositif de protection (gardes).

Montage-démontage du disque de coupe et de l' autocut

Afin de procéder correctement, vous aurez besoin d'avoir à portée de main les outils nécessaires suivants : le verrou allen et la clé à poignée fournis avec la débroussailleuse .

L'ordre de montage-démontage est indiqué sur la fig. 4

Utiliser l'hexagone de verrouillage fourni avec la débroussailleuse et le positionner dans le trou de verrouillage de la tête réducteur et dans le trou de verrouillage de l'entretoise fig. 4 pos. 5.

À l'aide de la clé fournie avec la débroussailleuse , fixez le contre -écrou et tournez-le dans le sens inverse des aiguilles d'une montre pour serrer, ou dans le sens des aiguilles d'une montre pour desserrer.

Le disque à tronçonner à 3 dents (pos. 4 Fig. 4) peut être monté sur n'importe quelle pièce à double affûtage.

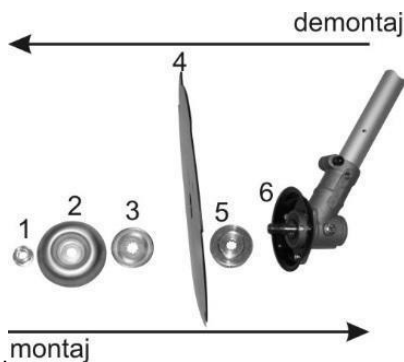


Figure 4

Vérifier que l'ensemble est correctement monté et que le disque est bien serré sans jeu axial ou transversal.

Lors du montage de l'auto-cut, les éléments 1, 2, 3 et 4 de la fig. 4 ne sont pas utilisés. On utilise la rondelle de blocage (pos. 5, fig. 4), qui permet de bloquer l'axe de la tête du réducteur, et l'auto-cut est ensuite enfilé, dans le sens inverse des aiguilles d'une montre, à la main, en nous aidant par le blocage et en serrant fortement. .

Si vous ne le faites pas, vous devez immédiatement vous rendre au point de service agréé Ruris le plus proche pour faire résoudre ce problème.

Mise en place du harnais

Pour ajuster le harnais toi volonté besoin de le positionner sur votre les épaules et puis sécurisé il .

Le harnais peut être facilement fixé sur le corps de l'utilisateur au moyen d' un réglage rapide éléments , sans que l'utilisateur ne perde de temps ni ne souffre inconfort pendant opération .

Avec un réglage rapide , l'utilisateur peut commencer à travailler immédiatement .

Pour pouvoir positionner la débroussailleuse correctement dans le harnais , assurez- vous que il est équilibré et ne touche pas le sol .

Pour équilibrer la débroussailleuse par rapport au harnais et à la taille de l'utilisateur, vous volonté devez effectuer les opérations suivantes manœuvres :



- assurez- vous que le harnais sécurité est situé sous la hanche de l'utilisateur .

- positionner la débroussailleuse dans la sécurité du harnais et laisser c'est gratuit

- si la débroussailleuse n'est pas équilibré et touche le sol avec le disque de coupe ou la débroussailleuse a tendance à pencher vers le moteur, vous il faudra repositionner le système de fixation situé sur la bielle de transmission au moteur ou au disque de coupe jusqu'à toi trouver le point d'équilibre de la faux. Dans ce cas, l'exploitation sera être fait facilement sans en soutenant la débroussailleuse sur vos mains.

6. MISE EN SERVICE

Avant de mettre la débroussailleuse en service, vous devez vous assurer que les conditions suivantes sont remplies :

- dans un rayon de 15 mètres de part et d'autre de la tronçonneuse, il n'y a aucune personne ni objet avec lequel elle pourrait entrer en contact.
- la débroussailleuse est placée en position horizontale sur le sol.
- les câbles sont correctement montés.
- les avertisseurs sonores sont correctement montés et sécurisés.
- la tête réductrice contient de la vaseline graphite.
- le disque de coupe est monté et fixé correctement, sécurisé avec le contre-écrou.
- la protection est montée correctement.
- tous les boulons de la débroussailleuse sont bien serrés.

Vérification du disque de coupe et de la coupe automatique.

Prudent! Lors du montage du disque à tronçonner, utilisez le contre-écrou pour dévisser l'écrou de serrage dans le sens des aiguilles d'une montre. Après avoir installé le disque à tronçonner, assurez-vous que l'écrou est bien serré et que le disque à tronçonner est bien fixé, guidé et ne présente aucune déformation ou fissure à sa surface, sinon remplacez-le.

7. EXPLOITATION DE LA DÉBROUSSAILLEUSE

Les bruscutters de la marque RURIS sont des produits qui permettent de choisir facilement le mode de tonte, sans avoir à effectuer des manœuvres successives de réglage ou d'entretien. Les tronçonneuses créent un corps unitaire avec l'utilisateur et offrent un confort maximal et un fonctionnement parfait.

Afin de pouvoir utiliser la débroussailleuse dans des conditions de travail optimales, vous devrez vérifier avant de commencer l'opération de tonte s'il y a des objets, souches de bois, pierres, fils, mouches, etc. sur la surface de tonte. objets avec lesquels le disque à tronçonner pourrait entrer en contact.

Si vous trouvez de tels objets, vous devrez les retirer de la surface à tondre. Parallèlement, les dénivelés ou autres éléments susceptibles de mettre en danger votre sécurité lors de l'exploitation devront être signalés par un marquage dans ces zones.

Prudent! Pour pouvoir utiliser la débroussailleuse en toute sécurité, vous devrez lire le manuel et prendre en compte les marquages présents sur les pièces de la tronçonneuse.

Il est interdit d'utiliser la débroussailleuse sans harnais.



Sois sûr que avant au démarrage de l' opération , il n'y a ni personnes ni animaux dans un rayon d'au moins 15 mètres que toi pourrait blesser car à la vitesse maximale du disque de coupe par contact avec le gravier dans le sol ou autre objets ils peuvent être projeté .

Après vous avez démarré la débroussailleuse et positionné dans la sécurité du harnais , vous pouvez procéder à son opération . Pour des raisons de sécurité , évitez tout contact du disque avec des pierres ou des objets durs .

L'actionnement de la transmission est effectué en actionnant le levier d'accélérateur au maximum, pendant le processus de tonte , sans fluctuations qui créer chocs dans la transmission et provoquer son une usure prématurée .

Méthodes de tonte

tonte en spirale ou en 9 méthode

- commencer à tondre de l' extérieur de la surface, en même temps Choisissez En mode tonte , vous pouvez tondre à droite ou à gauche . C'est _ recommandé de ne pas tondre dans les deux cas significations parce que toi risque marcher dessus _ foins tondre dans le sens du retour, selon fig. 6



Figure 6

2. Méthode de tonte Droite

- Avant de commencer à tondre, définissez un point de guidage vers lequel vous allez vous déplacer. La tonte peut être effectuée en orientant les poignées consécutivement vers la droite ou vers la gauche selon le mode de tonte réel.



Figure 7

3. Fauchage méthode dans la pente ou la rampe
 - Pour tondre soi - même en position de sécurité perpendiculairement à l'axe de la pente et toujours s'appuyer au pied de la rampe , selon la fig. 8



Figure 8

4. de tonte utilisée pour le débroussaillage (fig. 9)
 - La déforestation il est toujours fait avec un parfaitement disque choisi , en fonction des bagues à utiliser effacé .

- Pour un débroussaillage en toute sécurité , vous devez toujours commencer par le bord de la zone de tonte et ne jamais à l'intérieur cette zone pour éviter d'éventuels accidents.



Figure 9

5. Fauchage méthode de tonte avec l'aide de l'autocut
- Pour utiliser l'autocut , vous devez choisir le type de fil parfaitement adapté à la surface à peindre. tondu .
 - Le fil qui équipe l'autocutter hachera finement l'herbe.
 - L'autocut peut être utilisé avec succès dans les zones comportant des obstacles, pour la ventilation des arbres, dans les zones de joints avec bordures.

Pour manipuler le fil, vous devrez actionner l'autocut en l'appuyant sur le sol ou en le frappant légèrement au sol, selon la fig. dix



Figure 10

Cette opération de maintenance de fils volonté être fait à plein régime moteur..

8 . ENTRETIEN

Avant de nettoyer, inspecter ou réparer votre débroussailluse, assurez-vous que le moteur est froid. Débranchez la batterie pour éviter un démarrage accidentel.

L'utilisateur ne peut effectuer que les interventions de maintenance et de service décrites dans ce manuel. Les interventions plus complexes sont effectuées dans un atelier de service agréé .

Afin de pouvoir affûter le disque à tronçonner , ainsi que pour d'autres interventions , il est conseillé de s'adresser à un service RURIS agréé .

Certaines parties de la transmission fonctionnent dans le pétrole gelée . C'est _ nécessaire de faire l'appoint avec pétrole gelée et vérifier le réducteur tête . La quantité de pétrole gelée dans le réducteur la tête doit être vérifié avant chaque utilisation.

Si le disque à tronçonner ne coupe pas correctement , ça peut être aiguisé ou éventuellement remplacé .

Pour toute problèmes ou malentendus sur la façon de travailler avec la machine, contacter le distributeur agréé RURIS .

Garder débroussailleuse surtout les trous d'aération , nettoyer. Ne vaporisez jamais d'eau sur le corps de l' appareil !

Ne nettoyez jamais la débroussailleuse et ses composants avec solvants , inflammables ou toxiques liquides . Nettoie avec un humide tissu .

Utilisez uniquement des accessoires et des pièces de rechange d' origine . Utilisation d'autres les pièces de rechange peuvent entraîner des accidents/ blessures pour l'utilisateur.

Veuillez contacter un service RURIS agréé si vous besoin accessoires ou pièces de rechange .

9. STOCKAGE DU MATÉRIEL

Si tu ne pas utiliser de débroussailleuse plus de temps (plus d'une semaine) continuez donc :

- Nettoyer la débroussailleuse .
- Conserver dans un endroit sec, où enfants ne peut pas atteindre .
- Motoc doit être stocké dans des endroits secs, couverts et protégés contre humidité .
- graisser tous les métaux actifs des PARTIES avec de la vaseline.
- Ne stockez pas Motoc à proximité inflammable domaines.

Ne jetez pas de déchets électriques équipement , industriel électronique et composants dans le ménage déchets ! Informations sur les DEEE. Vu



les dispositions de l'OUG 195/2005 - concernant protection de l'environnement et OUG 5/2015. Consommateurs aura à l'esprit les indications suivantes pour la livraison des appareils électriques déchet , spécifié ci-dessous :

■ - Les consommateurs ont l'obligation de ne pas jeter leurs déchets électrique et électronique équipements (DEEE) comme déchets municipaux non triés et pour collecter ces DEEE séparément .

- La collection de ceux-ci nommé les déchets (DEEE) être effectuée par l' intermédiaire du Service des Collections Publiques au sein chaque département et à travers les centres de collecte organisés par les les opérateurs autorisé pour la collecte des DEEE. Informations fournies par l' Environnement Fund Administration www.afm.ro ou le journal de l' Union européenne .

- Les consommateurs peuvent déposer gratuitement leurs DEEE au préalable points de collecte spécifiés .

Θαμνοκοπτικό μπαταρίας ιόντων λιθίου RURIS 3044E



περιεχόμενο

1. Εισαγωγή	3
2. Οδηγίες ασφαλείας	4
2.1 Ετικέτες στο μηχάνημα	4
2.2 Πληροφορίες για την ασφάλεια	5
3. Επισκόπηση	8
4. Τεχνικά στοιχεία	9
5. Μοντάζ	9
6. Θέση σε λειτουργία	12
7. Εκμετάλλευση του θαμνοκοπτικού	13
8. Συντήρηση	16
9. Αποθήκευση του εξοπλισμού	17



GR

1. ΕΙΣΑΓΩΓΗ

Αγαπητέ πελάτη!

Σας ευχαριστούμε για την απόφασή σας να αγοράσετε ένα προϊόν RURIS και για την εμπιστοσύνη σας στην εταιρεία μας! Η RURIS βρίσκεται στην αγορά από το 1993 και όλο αυτό το διάστημα έχει γίνει μια ισχυρή μάρκα, η οποία έχει χτίσει τη φήμη της τηρώντας τις υποσχέσεις της, αλλά και με συνεχείς επενδύσεις που στοχεύουν να βοηθήσουν τους πελάτες με αξιόπιστες, αποτελεσματικές και ποιοτικές λύσεις.

Είμαστε βέβαιοι ότι θα εκτιμήσετε το προϊόν μας και θα απολαύσετε την απόδοσή του για μεγάλο χρονικό διάστημα. Η RURIS δεν προσφέρει στους πελάτες της μόνο μηχανήματα, αλλά ολοκληρωμένες λύσεις. Σημαντικό στοιχείο στη σχέση με τον πελάτη είναι οι συμβουλές τόσο πριν όσο και μετά την πώληση, καθώς οι πελάτες της RURIS έχουν στη διάθεσή τους ένα ολόκληρο δίκτυο συνεργαζόμενων καταστημάτων και σημείων εξυπηρέτησης.

Για να απολαύσετε το προϊόν που αγοράσατε, διαβάστε προσεκτικά το εγχειρίδιο χρήσης. Ακολουθώντας τις οδηγίες, θα έχετε εγγυημένη μακροχρόνια χρήση.

Η εταιρεία RURIS εργάζεται συνεχώς για την ανάπτυξη των προϊόντων της και ως εκ τούτου διατηρεί το δικαίωμα να τροποποιήσει, μεταξύ άλλων, τη μορφή, την εμφάνιση και την απόδοσή τους, χωρίς να έχει την υποχρέωση να το κοινοποιήσει εκ των προτέρων.

Σας ευχαριστούμε για άλλη μια φορά που επιλέξατε τα προϊόντα RURIS!

Πληροφορίες και υποστήριξη πελατών :
Τηλέφωνο: **0351.820.105**
ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ: **info@ruris.ro**

2. ΟΔΗΓΙΕΣ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

2.1 ΕΤΙΚΕΤΕΣ ΣΤΟ ΜΗΧΑΝΗΜΑ

	Κίνδυνος!
	Προσοχή στην ανάκρουση!
	Προσοχή στα πεταμένα αντικείμενα!
	Κίνδυνος σωματικού τραυματισμού ατόμων κοντά στο αλυσοπρίονο!
	Προσοχή, αποσυνδέστε την μπαταρία όταν εκτελείτε συντήρηση!
	Μην χρησιμοποιείτε μαχαίρι με 80 δόντια.
	Μη χρησιμοποιείτε το μηχάνημα σε δυσμενείς καιρικές συνθήκες.
	Διαβάστε το εγχειρίδιο χρήσης!
	Χρησιμοποιήστε προστατευτικά κράνη!
	Χρησιμοποιήστε προστατευτικά γάντια!
	Χρησιμοποιήστε προστατευτικές μπότες ή παπούτσια !

2.2 ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑ

Πριν χρησιμοποιώντας το θαμνοκοπτικό , διαβάστε και ακολουθήστε όλες τις προειδοποιήσεις, τις προφυλάξεις και τις οδηγίες σε αυτό εγχειρίδιο .

ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Τα ακόλουθα Οι πληροφορίες ασφαλείας δεν προορίζονται να καλύψουν όλες τις πιθανές συνθήκες και καταστάσεις. Διαβάστε ολόκληρο το εγχειρίδιο χρήσης . Η μη τήρηση των οδηγιών και των πληροφοριών ασφαλείας μπορεί να οδηγήσει σε σοβαρές συνέπειες τραυματισμό ή θάνατο .

ΓΕΝΙΚΟΙ ΚΑΝΟΝΕΣ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

ΦΥΛΑΞΤΕ ΑΥΤΕΣ ΤΙΣ ΟΔΗΓΙΕΣ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ.

ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ: Μη λειτουργείτε Αυτό θαμνοκοπτικό μέχρι έχετε διαβάσει _ αυτό το εγχειρίδιο οδηγιών και είναι εξοικειωμένοι με τις οδηγίες ασφάλειας , λειτουργίας και συντήρησης.

ΑΣΦΑΛΕΙΑ ΧΩΡΟΥ ΕΡΓΑΣΙΑΣ

- Διατηρείτε τον χώρο εργασίας καθαρό και καλά φωτισμένο .
- Μη χρησιμοποιείτε ηλεκτρικά εργαλεία σε εκρηκτικές ατμόσφαιρες , όπως παρουσία υγρών , αερίων ή ατμών καυσίμου . Ηλεκτρικά εργαλεία δημιουργώ σπινθήρες που μπορεί να αναφλέξει αέρια ή ατμούς καυσίμου .
- Κρατήστε παιδιά και παρευρισκόμενοι Μακριά . Όλοι οι επισκέπτες και τα κατοικίδια πρέπει να είναι κράτησε απόσταση ασφαλείας από τον χώρο εργασίας .
- Δεν επιτρέπουν παιδιά ή ανεκπαίδευτοι άτομα να χρησιμοποιούν αυτό το μηχάνημα.
- Μην εκθέτετε τα ηλεκτρικά εργαλεία σε βροχή ή υγρασία . Αν μπει νερό σε ένα ηλεκτρικό εργαλείο , αυτό θα αυξάνουν τον κίνδυνο ηλεκτρισμού _ αποπληξία .
- Μην χειρίζεστε το βύσμα ή το εργαλείο με βρεγμένα χέρια.
- Μην επιτρέπετε ποτέ παιδιά να χειριστούν τον εξοπλισμό . Μην επιτρέψετε ποτέ ενήλικες για να χειριστούν τον εξοπλισμό χωρίς σωστή οδηγία.
- Να φοράτε πάντα γυαλιά και προστατευτική μάσκα .
- Κλιπ μακριά μαλλιά πάνω από ώμος επίπεδο για την πρόληψη το από να πάρει παγιδευμένο σε κινούμενα μέρη.
- Μην εκθέτετε το μηχάνημα στη βροχή , αποθηκεύστε το εντός κτίριου .
- Μην λειτουργείτε σε συνθήκες χαμηλού φωτισμού.
- Κρατήστε όλα τα μέρη του σώματός σας μακριά από όποιος κινούμενο μέρος του μηχανήματος.
- Φοράτε μακριά παντελόνια, μπότες ασφαλείας και γάντια . Αποφύγετε φαρδιά ρούχα και κοσμήματα που μπορεί να πάρει πιάστηκε σε κινούμενα μέρη του μηχανήματος.
- Μην πιέζετε το μηχάνημα.
- Μη χρησιμοποιείτε τον εξοπλισμό ξυπόλητοι ή με σανδάλια ή ακατάλληλα υποδήματα . Φοράτε προστατευτικά υποδήματα .
- Διατηρήστε σταθερή στάση και ισορροπία όταν χρησιμοποιώντας το θαμνοκοπτικό .
- Μη χρησιμοποιείτε το εργαλείο εάν ο διακόπτης δεν λειτουργεί .
- Κρατήστε όλους τους περαστικούς , τα παιδιά και τα κατοικίδια τουλάχιστον 50 μέτρα Μακριά . • Μη χρησιμοποιείτε αυτή τη μονάδα όταν είστε κουρασμένοι , άρρωστοι ή υπό την επήρεια αλκοόλ , ναρκωτικών ή φαρμάκων .

- Κρατήστε όλα τα μέρη του σώματός σας μακριά από κινούμενα μέρη και όλες τις θερμές επιφάνειες του εργαλείου .
- Ελέγξτε την περιοχή εργασίας πριν κάθε χρήση. Αφαιρέστε όλα τα αντικείμενα όπως πέτρες, σπασμένα γυαλιά, καρφιά , σύρμα ή κορδόνι που μπορεί να είναι πετάχτηκε ή πιάστηκε στη μηχανή.
- Χρησιμοποιείτε μόνο γνήσια ανταλλακτικά και αξεσουάρ από τον κατασκευαστή. Χρήση οποιουδήποτε άλλο μέρος μπορεί να δημιουργήσετε κίνδυνο ή να προκαλέσετε ζημιά στο προϊόν .
- Μη φορτίζετε την μπαταρία εργαλείο στη βροχή ή σε υγρό μέρος. Αυτός ο κανόνας θα μειώστε τον κίνδυνο ηλεκτρισμού _αποπληξία .
- Τα εργαλεία με μπαταρίες δεν πρέπει να είναι συνδεδεμένο σε ηλεκτρικό πρίζα ; Έτσι είναι πάντα στη δουλειά _ Σειρά . Να έχετε επίγνωση των δυνατοτήτων κινδύνους ακόμη και όταν δεν χρησιμοποιείτε το ασύρματο εργαλείο ή τότε αλλάζει αξεσουάρ . Ακολουθώντας αυτό κανόνας θα μειώστε τον κίνδυνο ηλεκτρισμού _ σοκ , πυρκαγιά ή σοβαρό προσωπικός τραυματισμός .
- Αποσυνδέστε την μπαταρία πριν σέρβις ή καθαρισμός του μηχανήματος.
- Χρησιμοποιείτε μόνο μπαταρίες RURIS
- Μην πετάτε τις μπαταρίες στη φωτιά , τις κυψέλες ενδέχεται εκραγεί . Συμβουλευτείτε τους τοπικούς κανονισμούς για πιθανές ειδικές ανάγκες οδηγίες απόρριψης .
- Μην ανοίγετε και μην καταστρέψετε τις μπαταρίες. Οι απελευθερωμένοι ηλεκτρολύτη είναι διαβρωτικό και μπορεί να προκαλέσει ερεθισμό του δέρματος και των ματιών . Μπορεί _ τοξικό σε περίπτωση κατάποσης .
- Μην τοποθετείτε μπαταρία εργαλεία ή τις μπαταρίες τους κοντά φωτιά ή άλλο πηγές θερμότητας . αυτό θα μειώσει τον κίνδυνο έκρηξης.
- Μην συνθλίβετε , μην πέψετε ή καταστρέψετε την μπαταρία . Μην χρησιμοποιείτε κατεστραμμένο μπαταρία ή φορτιστή.
- Μην στρέψετε το εργαλείο σε άτομα ή κατοικίδια.
- Όταν δεν χρησιμοποιείται, το εργαλείο πρέπει είναι αποθηκευμένο σε εσωτερικό χώρο σε στεγνό, κλειδωμένο χώρο μακριά από παιδιά .
- Χειριστείτε το εργαλείο με προσοχή. Διατηρείτε το εργαλείο καθαρό για υψηλή απόδοση. Ακολουθήστε τις οδηγίες για σωστή συντήρηση.
- Για να μειώσετε τον κίνδυνο ηλεκτρισμού σοκ , μην εκθέτετε το μηχανήμα στη βροχή , μην το χρησιμοποιείτε σε βρεγμένες επιφάνειες. Αποθηκεύστε το εντός κτίριου .
- Κρατήστε αυτές τις οδηγίες. Ανατρέξτε σε αυτά συχνά και χρησιμοποιήστε τα για να εκπαιδεύσετε άλλους ΠΟΥ μπορεί να χρησιμοποιήσει αυτό το μηχανήμα.
- Κρατήστε παιδιά Μακριά από τον χώρο εργασίας και υπό την επίβλεψη υπευθύνου ενήλικος .
- Δεν επιτρέπουν παιδιά να χειριστούν το εργαλείο .

ΠΡΟΣΩΠΙΚΗ ΑΣΦΑΛΕΙΑ

- Όλα τα άτομα , τα παιδιά και τα κατοικίδια πρέπει να παραμένουν σε απόσταση ασφαλείας από τον χώρο εργασίας .
- Μην χρησιμοποιείτε το εργαλείο τότε είστε κουρασμένοι ή υπό την επήρεια ναρκωτικών , αλκοόλ ή φαρμάκων .
- Μη χρησιμοποιείτε το εργαλείο για κανένα δουλειά άλλα από αυτό για το οποίο το είναι προορίζεται .
- Μην φοράτε φαρδιά ρούχα ή κοσμήματα τότε χρησιμοποιώντας το εργαλείο .
- Να φοράτε γυαλιά με πλευρική προστασία.

- Κρατήστε όλα τα μέρη του σώματός σας μακριά από όποιος κινούμενα μέρη.
- Αποφύγει τυχαία εκκίνηση. Βεβαιωθείτε ότι ο διακόπτης βρίσκεται στη θέση off πριν σύνδεση της μπαταρίας ή πότε μεταφορά του εργαλείου .
- Μη χρησιμοποιείτε το εργαλείο σε σκάλα ή σε ασαθή βάση. Μια σταθερή βάση σε μια συμπαγή επιφάνεια επιτρέπει καλύτερος έλεγχος του ηλεκτρικού εργαλείου .

ΧΡΗΣΗ ΚΑΙ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ

- Εξοικειωθείτε ο ίδιος με το εργαλείο . Διαβάστε το εγχειρίδιο προσεκτικά , μάθετε για τις εφαρμογές και τους περιορισμούς του και συγκεκριμένα δυνητικούς κινδύνους που σχετίζονται με αυτό το μηχάνημα.
- Ελέγξτε για κακή ευθυγράμμιση ή εμπλοκή κινούμενα μέρη, σπασμένα μέρη και οποιαδήποτε άλλα ελαττώματα ότι μπορεί να επηρεάσει τη λειτουργία του εργαλείου . Εάν έχει υποστεί ζημιά , επισκευάστε το ηλεκτρικό εργαλείο πριν χρησιμοποιώντας το .
- Μην πιέζετε το ηλεκτρικό εργαλείο . Χρησιμοποιήστε το ηλεκτρικό εργαλείο σωστά για την αίτησή σας .
- Αποσυνδέστε την μπαταρία από το ηλεκτρικό εργαλείο πριν κατασκευή προσαρμογές , αλλαγή αξεσουάρ ή αποθήκευση ηλεκτρικών εργαλείων .
- Ελέγξτε τη λειτουργία του εργαλείου πριν χρησιμοποιώντας το .
- Διατηρήστε το κόψιμο λεπίδα αιχμηρό και καθαρό.
- Μην χρησιμοποιείτε το εργαλείο εάν είναι δεν έχει ευανάγνωστη προειδοποιητική ετικέτα.
- Χρησιμοποιήστε το ηλεκτρικό εργαλείο σύμφωνα με αυτές τις οδηγίες, λαμβάνοντας σε λάβετε υπόψη τις συνθήκες εργασίας . Χρήση του ηλεκτρικού εργαλείου για λειτουργίες άλλα από εκείνοι προορίζονται θα μπορούσε οδηγήσει σε επικίνδυνη κατάσταση.

Ασφάλεια μπαταρίας κανόνες

- Τα εργαλεία με μπαταρίες δεν πρέπει να είναι συνδεδεμένο σε ηλεκτρικό πρίζα ; ως εκ τούτου , είναι πάντα σε λειτουργία Σειρά . Ακολουθώντας αυτό κανόνας θα μειώστε τον κίνδυνο ηλεκτρισμού _ σοκ , πυρκαγιά ή σοβαρό προσωπικός τραυματισμός .

ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ: Όταν μεταφορά ή συντήρηση της μονάδας, πάντα αποσυνδέστε την μπαταρία .

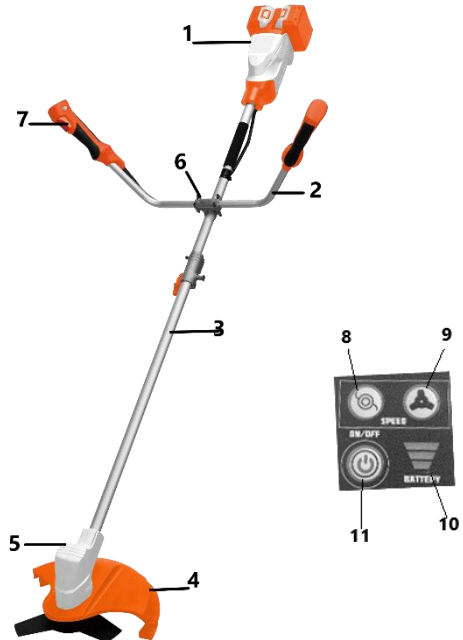
- Διατηρήστε μια σταθερή θέση για διατήρηση του υπόλοιπυ σας κατά τη διάρκεια λειτουργία και φροντίστε να χρησιμοποιήσετε την εργασία υποσκευή πότε χρησιμοποιώντας το ηλεκτρικό θαμνοκοπτικό
 - Χρησιμοποιείτε μόνο το θαμνοκοπτικό κατά τη διάρκεια της ημέρας ή σε καλό τεχνητό φως.
 - Μη χρησιμοποιείτε το θαμνοκοπτικό σε κακή κατάσταση καιρός , ειδικά πότε εκεί είναι κίνδυνος καταιγίδας .
 - Μην χρησιμοποιείτε το θαμνοκοπτικό εάν είστε κουρασμένοι , άρρωστοι , υπό την επήρεια ναρκωτικών , αλκοόλ ή φαρμάκων .
 - Περιπατήστε , μην τρέχετε πότε χρησιμοποιώντας το μηχάνημα
- Χρησιμοποιείτε μόνο γνήσια ή εγκεκριμένα από τον κατασκευαστή τομή συσκευές .
- Χρησιμοποιήστε το θαμνοκοπτικό μόνο με τη σωστή γραμμή κοπής και τα δύο τομή κορδόνια στο σωστό μήκος .

μαχαίρι με 3 κοπές είναι κατάλληλο για κοπή μικροί θάμνοι και θάμνοι με διάμετρο έως 2 cm .

- Ασύρματα αλυσοπρίονα δεν πρέπει να είναι χρησιμοποιείται για να κόψει φράκτες , κλαδιά ή ξύλο .

3. ΕΠΙΣΚΟΠΗΣΗ ΘΑΜΝΟΚΟΠΤΙΚΟΥ

1. Ηλεκτροκινητήρας
2. Κέρατα
3. Ράβδος μετάδοσης
4. Συσκευή προστασίας
5. Μείωση κεφαλής
6. Σφιγκτήρας κέρατος
7. Μοχλός γκαζιού
8. Λειτουργία μαχαιριού
9. Λειτουργία αυτόματης αποκοπής
10. Κουμπί ενεργοποίησης/απενεργοποίησης.
11. Επίπεδο μπαταρίας



Οι εικόνες έχουν ενημερωτικό χαρακτήρα, ο προμηθευτής ISI διατηρεί το δικαίωμα να φέρει τη δομή και τη λειτουργία των MOD σε σχέση με το μηχάνημα που υπάρχει σε αυτό το εγχειρίδιο.

Οι μπαταρίες RURIS επωφελούνται από τη λειτουργία "α UP-Innovation RURIS". Αυτή η μία λειτουργία βοηθά την μπαταρία όταν φτάσει στο κρίσιμο όριο εκφόρτισης. Ο Ruris δημιούργησε μια καινοτομία στο σύστημα των κυψελών μέσα στην μπαταρία, μέσω της οποίας η μπαταρία μπορεί να επαναφορτωθεί μετά από μεγάλο χρονικό διάστημα που αποφορτίστηκε. Έτσι, οι χρήστες του RURIS μπορούν να απολαμβάνουν την αξιοπιστία και την καινοτομία του RURIS.

Μετά αποθήκευση, το είναι συνιστάται φόρτωση σε διάστημα 6 μηνών - 1 έτους

4. ΤΕΧΝΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΪΑ

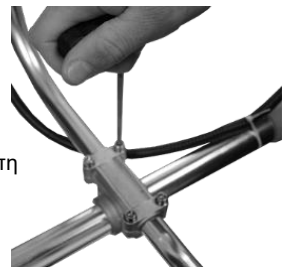
Κινητήρας	Ηλεκτρικό, χωρίς βούρτσα
Μπαταρία	2x Li-Ion 20V 4 Ah (δεν περιλαμβάνεται στο προϊόν)
Συσσωρευτές λιμένων	2
Συνολική ισχύς	Pw = 160 Wh
λαβή	Εργονομικό – 2 τμήματα
Διάμετρος κοπής σύρματος	300 χλστ
Διάμετρος κοπής μαχαιριού	255 χλστ
Διάμετρος σωλήνα ράβδου	26 χλστ
Μετάδοση	Ακαμπτο, αρθρωτό
Μαχαίρι	3 δόντια
Δίχτυ βάρους με αξεσουάρ	3,8 κιλά

5. ΣΥΝΕΛΕΥΣΗ

Πριν από την εγκατάσταση και τη θέση σε λειτουργία, πρέπει να βεβαιωθείτε ότι η μπαταρία έχει συναρμολογηθεί σωστά σύμφωνα με το σχέδιο συναρμολόγησης και να ακολουθήσετε τις οδηγίες σε αυτό το εγχειρίδιο. Μόνο τότε μπορείτε να προχωρήσετε στην πραγματική θέση σε λειτουργία.

Τοποθέτηση των κέρατων

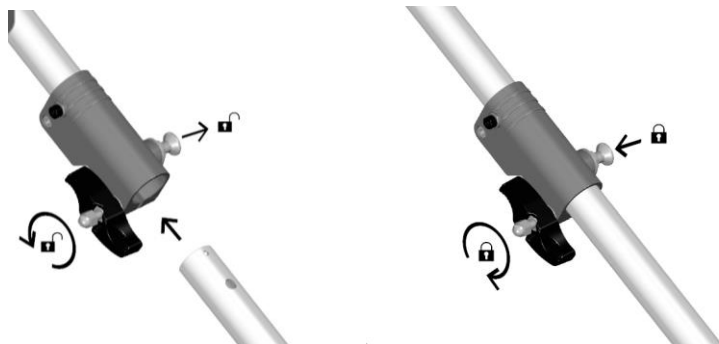
Χαλαρώστε τις βίδες που βρίσκονται στον σφιγκτήρα, ξεβιδώνοντάς τον, μέχρι να απαλλαγεί από το σπείρωμα και, στη συνέχεια, στερεώστε τα κέρατα στη θέση εργασίας. (εικ.1).



Εικ. 1

Σύζευξη μετάδοσης

Για αρθρωτές μεταδόσεις που έρχονται χωρισμένες σε δύο τμήματα, πρέπει να είναι εντάχθηκαν με τη βοήθεια του κλιπ στερέωσης και του κλειδώματος παξιμάδι (ΕΙΚ. 2).



Σχήμα 2

Τοποθέτηση της προστατευτικής συσκευής (προστατής)

Τοποθετήστε το προστατευτικό στα σημεία στερέωσης και σφίξτε τις βίδες σταθερά .

Αυτό έχει τόσο τον ρόλο της προστασίας του χρήστη σκληρών σωμάτων που μπορούν να κάνουν ricochet στη χρήση του χρόνου, όσο και τον ρόλο του περιοριστή φορτίου .

Εικ. 3



Προσεκτικός ! Μη χρησιμοποιείτε το θαμνοκοπτικό χωρίς την προστατευτική διάταξη (προστατευτικά).

Τοποθέτηση-αποσυναρμολόγηση του δίσκου κοπής και η αυτόματη κοπή

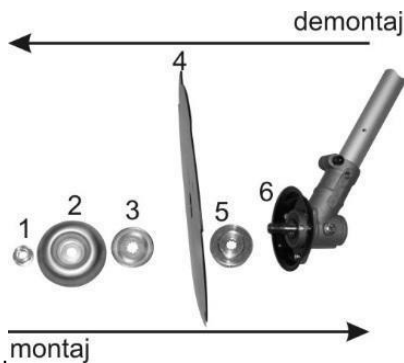
Για να προχωρήσετε σωστά, θα χρειαστεί να έχετε στη διάθεσή σας τα ακόλουθα απαραίτητα εργαλεία: το ντουλάπι allen και το κλειδί λαβής που παρέχονται με το θαμνοκοπτικό .

Η σειρά συναρμολόγησης-αποσυναρμολόγησης φαίνεται στο σχ. 4

Χρησιμοποιήστε το εξάγωνο ασφάλισης που παρέχεται με το θαμνοκοπτικό και τοποθετήστε το στην οπή ασφάλισης της κεφαλής του μειωτήρα και στην οπή ασφάλισης του αποστάτη στο σχ. 4 θέση. 5.

Χρησιμοποιώντας το κλειδί που παρέχεται με το θαμνοκοπτικό , στερεώστε το παξιμάδι ασφάλισης και περιστρέψτε αριστερόστροφα για να σφίξετε ή δεξιόστροφα για να χαλαρώσετε.

Ο δίσκος κοπής με 3 δόντια (θέση 4 Εικ. 4) μπορεί να τοποθετηθεί σε οποιοδήποτε μέρος έχει διπλό ακόνισμα.



Εικ. 4

Βεβαιωθείτε ότι ολόκληρο το συγκρότημα έχει τοποθετηθεί σωστά και ότι ο δίσκος είναι καλά σφιγμένος χωρίς αξονικό ή εγκάρσιο παιχνίδι.

Κατά την τοποθέτηση της αυτόματης κοπής, τα στοιχεία 1, 2, 3 και 4 από την εικ. 4 δεν χρησιμοποιούνται. Χρησιμοποιείται η ροδέλα ασφάλισης (θέση 5, εικ. 4), η οποία βοηθά στο κλείδωμα του άξονα της κεφαλής του μειωτήρα και η αυτόματη κοπή στη συνέχεια βιδώνεται, αριστερόστροφα, με το χέρι, βοηθώντας μας από την κλειδαριά και να σφίξουμε δυνατά .

Εάν δεν το κάνετε, πρέπει να πάτε αμέσως στο πλησιέστερο εξουσιοδοτημένο σημείο σέρβις της Ruris για να επιδιορθώσετε αυτό το πρόβλημα.

Τοποθέτηση της ζώνης

Για να ταιριάζει η ζώνη εσείς θα πρέπει να το τοποθετήσετε πάνω σας ώμους και μετά ασφαλής το .

Το λουρί μπορεί να είναι εύκολα στερεώνεται στο σώμα του χρήστη μέσω γρήγορης ρύθμισης τύπου στοιχείου , χωρίς ο χρήστης να χάνει χρόνο ή να υποφέρει δυσφορία στη διάρκεια λειτουργία .

Με γρήγορη ρύθμιση , ο χρήστης μπορεί να αρχίσει να εργάζεται αμέσως .

Για να μπορέσετε να τοποθετήσετε το θαμνοκοπτικό σωστά στη ζώνη , βεβαιωθείτε ότι το είναι ισοροπεί και δεν αγγίζει το έδαφος .

Για να ισοροπήσετε το θαμνοκοπτικό σε σχέση με την πλεξούδα και το ύψος του χρήστη, εσείς θα πρέπει να εκτελέσετε τα ακόλουθα ελιγμοί :

- βεβαιωθείτε ότι η ζώνη ασφάλεια είναι που βρίσκεται κάτω από το ισχίο του χρήστη .

- Τοποθετήστε το θαμνοκοπτικό στην ασφάλεια της ζώνης και φύγετε είναι δωρεάν

- αν το θαμνοκοπτικό δεν είναι ισοροπημένο και αγγίζει το έδαφος με το δίσκο κοπής ή το θαμνοκοπτικό έχει την τάση να γέρνει προς τον κινητήρα, εσύ θα πρέπει να επανατοποθετήσει το σύστημα στερέωσης που βρίσκεται στη ράβδο του κιβωτίου ταχυτήτων στον κινητήρα ή στο δίσκο κοπής μέχρι εσείς βρείτε τη σημειακή ισοροπία του δρεπάνιου. Σε αυτή την περίπτωση, η εκμετάλλευση θα είναι Έγινε εύκολα χωρίς στηρίζοντας το θαμνοκοπτικό στα χέρια σας .



6. ΘΈΣΗ ΣΕ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ

Πριν θέσετε το θαμνοκοπτικό σε λειτουργία, πρέπει να βεβαιωθείτε ότι πληρούνται οι ακόλουθες προϋποθέσεις:

- σε ακτίνα 15 μέτρων εκατέρωθεν του αλυσοπρίονου, δεν υπάρχουν άτομα ή αντικείμενα με τα οποία θα μπορούσε να έρθει σε επαφή.
- το θαμνοκοπτικό τοποθετείται σε οριζόντια θέση στο έδαφος.
- τα καλώδια είναι σωστά τοποθετημένα.
- οι κόρνες είναι σωστά τοποθετημένες και ασφαλισμένες.
- η κεφαλή του μειωτήρα έχει βαζελίνη γραφίτη.
- ο δίσκος κοπής είναι τοποθετημένος και στερεωμένος σωστά, ασφαλισμένος με το παξιμάδι ασφάλισης.
- το προστατευτικό προστατευτικό έχει τοποθετηθεί σωστά.
- όλα τα μπουλόνια του θαμνοκοπτικού είναι καλά σφιγμένα.

Έλεγχος του δίσκου κοπής και της αυτόματης κοπής.

Προσεκτικός! Κατά την τοποθέτηση του δίσκου κοπής, χρησιμοποιήστε το παξιμάδι ασφάλισης για να ξεβιδώσετε το παξιμάδι σύσφιξης δεξιόστροφα. Μετά την τοποθέτηση του δίσκου κοπής, βεβαιωθείτε ότι το παξιμάδι είναι καλά σφιγμένο και ότι ο δίσκος κοπής είναι καλά στερεωμένος, καθοδηγούμενος και δεν έχει παραμορφώσεις ή ρωγμές στην επιφάνειά του, διαφορετικά αντικαταστήστε τον.

7. ΕΚΜΕΤΑΛΛΕΥΣΗ ΤΟΥ ΘΑΜΝΟΚΟΠΤΙΚΟΥ

Τα θαμνοκοπτικά μάρκας RURIS είναι προϊόντα που σας επιτρέπουν να επιλέξετε εύκολα τη λειτουργία κοπής, χωρίς να χρειάζεται να κάνετε διαδοχικούς ελιγμούς ρύθμισης ή συντήρησης. Τα αλυσοπρίονα δημιουργούν ένα ενιαίο σώμα με τον χρήστη και παρέχουν μέγιστη άνεση και τέλεια λειτουργία.

Για να μπορέσετε να χρησιμοποιήσετε τις βέλτιστες συνθήκες εργασίας του θαμνοκοπτικού, θα πρέπει να ελέγξετε πριν ξεκινήσετε τη λειτουργία κοπής εάν υπάρχουν αντικείμενα, κούτσουρα ξύλου, πέτρες, σύρματα, μύγες κ.λπ. στην επιφάνεια κοπής. αντικείμενα με τα οποία μπορεί να έρθει σε επαφή ο δίσκος κοπής.

Αν βρείτε τέτοια αντικείμενα θα πρέπει να τα αφαιρέσετε από την επιφάνεια που πρόκειται να κοπεί. Ταυτόχρονα, οι ανομοιομορφίες ή άλλα στοιχεία που θα μπορούσαν να θέσουν σε κίνδυνο την ασφάλειά σας κατά την εκμετάλλευση θα πρέπει να επισημαίνονται με σημάνσεις σε αυτές τις περιοχές.

Προσεκτικός! Για να μπορέσετε να χειριστείτε το θαμνοκοπτικό με ασφάλεια, θα πρέπει να διαβάσετε το εγχειρίδιο και να λάβετε υπόψη τα σημάδια στα μέρη του αλυσοπρίονου.

Απαγορεύεται η χρήση του θαμνοκοπτικού χωρίς λουρί.



Σιγουρέψου ότι _ πριν κατά την έναρξη της λειτουργίας , δεν υπάρχουν άνθρωποι ή ζώα σε ακτίνα τουλάχιστον 15 μέτρων ότι εσείς μπορεί να τραυματιστεί επειδή στη μέγιστη ταχύτητα του δίσκου κοπής μέσω επαφής με το χαλίκι στο έδαφος ή άλλο αντικείμενα Μπορεί να είναι προβαλλόμενη .

Μετά έχετε ξεκινήσει το θαμνοκοπτικό και τοποθετήσατε στην ασφάλεια της ζώνης , μπορείτε να προχωρήσετε σε αυτήν λειτουργία . Για σας ασφάλεια , αποφύγετε την επαφή του δίσκου με πέτρες ή σκληρά αντικείμενα .

Η ενεργοποίηση της μετάδοσης είναι γίνεται με το χειρισμό του μοχλού γκαζιού στο μέγιστο, κατά τη διαδικασία κοπής , χωρίς διακυμάνσεις που δημιουργώ κραδασμούς στο κιβώτιο ταχυτήτων και την προκαλούν πρόωρη φθορά.

Μέθοδοι κοπής

1. Το σπирάλ ή σχήμα 9 κούρεμα μέθοδος
 - αρχίστε να κόβετε από το εξωτερικό της επιφάνειας, ταυτόχρονα Επιλέξτε λειτουργία κοπής , μπορείτε να κόψετε προς τα δεξιά ή προς τα αριστερά . είναι _ συνιστάται να μην κόβετε και στα δύο νοήματα επειδή εσείς κίνδυνος πατώντας το _ σανός κούρεμα προς την κατεύθυνση της επιστροφής, σύμφωνα με το σχ. 6



Εικόνα 6

2. Μέθοδος κοπής Δεξιά
 - Πριν ξεκινήσετε το κούρεμα, ορίστε ένα σημείο οδηγό στο οποίο πρόκειται να μετακινηθείτε. Το κούρεμα μπορεί να γίνει προσανατολίζοντας τις λαβές διαδοχικά προς τα δεξιά ή προς τα αριστερά ανάλογα με τον πραγματικό τρόπο κοπής.



Εικ. 7

3. Κόρισμα μέθοδος στην κλίση ή στη ράμπα
 - Για να κόψετε μόνοι σας στη θέση ασφαλείας κάθετα στον άξονα της κλίσης και πάντα ακουμπήστε στο πόδι της ράμπας , σύμφωνα με το σχ. 8



Εικ. 8

4. Μέθοδος κοπής που χρησιμοποιείται για το ξεκαθάρισμα (εικ. 9)
 - Αποψίλωση των δασών το είναι πάντα Έγινε με μια τέλεια επιλεγμένο δίσκο, ανάλογα με τους θάμνους που θα είναι εκκαθαρίστηκε .

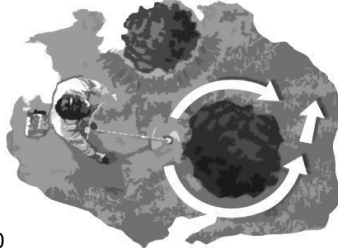
- Για ασφαλή καθαρισμό πρέπει πάντα να ξεκινάτε από την άκρη της περιοχής κοπής και ποτέ μέσα αυτή την περιοχή για την αποφυγή πιθανών ατυχημάτων.



Εικ. 9

5. Κόρισμα μέθοδος κοπής _ με τη βοήθεια της αυτόματης περικοπής
- Για να χρησιμοποιήσετε την αυτόματη κοπή , πρέπει να επιλέξετε τον τύπο νήματος τέλεια για την επιφάνεια κουρεμένο .
 - Το σύρμα που εξοπλίζει τον αυτόματο κόπτη θα φιλοκόψει το γρασίδι.
 - Η αυτόματη κοπή μπορεί να χρησιμοποιηθεί με επιτυχία σε χώρους με εμπόδια, για αερισμό δέντρων, σε περιοχές αρμών με κράσπεδα.

Για να χειριστείτε το καλώδιο, θα πρέπει να χειριστείτε την αυτόματη κοπή πιέζοντάς το στο έδαφος ή χτυπώντας το ελαφρά στο έδαφος, σύμφωνα με



το σχ. 10

Εικ. 10

Αυτή η λειτουργία χειρισμού καλωδίων θα είναι γίνεται σε όλες τις στροφές του κινητήρα..

8 . ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ

Πριν καθαρίσετε, επιθεωρήσετε ή επισκευάσετε το θαμνοκοπτικό σας, βεβαιωθείτε ότι ο κινητήρας είναι κρύος. Αποσυνδέστε την μπαταρία για να αποφύγετε την ακούσια εκκίνηση.

Ο χρήστης μπορεί να πραγματοποιήσει μόνο επεμβάσεις συντήρησης και σέρβις που περιγράφονται σε αυτό το εγχειρίδιο. Πιο πολύπλοκες παρεμβάσεις πραγματοποιούνται σε εξουσιοδοτημένο συνεργείο σέρβις.

Για να μπορέσετε να ακονίσετε τον δίσκο κοπής , καθώς και για άλλες επεμβάσεις, αυτό είναι συνιστάται να απευθυνθείτε σε εξουσιοδοτημένο σέρβις της RURIS.

Ορισμένα μέρη του κιβωτίου ταχυτήτων λειτουργούν στο πετρέλαιο ζελέ . είναι απαραίτητο να συμπληρώσετε πετρέλαιο ζελέ και ελέγξτε τον μειωτήρα κεφάλι . Η ποσότητα του πετρελαίου ζελέ στον μειωτήρα το κεφάλι πρέπει να είναι τετραγωνισμένος πριν κάθε χρήση.

Εάν ο δίσκος κοπής δεν κόβει σωστά , μπορεί να είναι ακονισμένο ή τελικά αντικαταστάθηκε .

Για κάθε προβλήματα ή παρεξηγήσεις σχετικά με τον τρόπο εργασίας με το μηχάνημα, επικοινωνήστε με τον εξουσιοδοτημένο διανομέα της RURIS .

Διατήρηση θαμνοκοπτικό ειδικά οι σπές εξαερισμού , καθαρές. Μην ψεκάζετε ποτέ νερό στο σώμα της συσκευής !

Ποτέ μην καθαρίζετε το θαμνοκοπτικό και τα εξαρτήματά του με διαλύτες , εύφλεκτοι ή τοξικοί υγρά . Καθαρίστε το με μια υγρασία πανί .

Χρησιμοποιείτε μόνο γνήσια αξεσουάρ και γνήσια ανταλλακτικά . Χρήση άλλων ανταλλακτικά μπορεί οδηγήσει σε ατυχήματα/ τραυματισμό του χρήστη.

Επικοινωνήστε με ένα εξουσιοδοτημένο σέρβις της RURIS εάν έχετε χρειάζομαι αξεσουάρ ή ανταλλακτικά .

9. ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗ ΤΟΥ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ

Αν εσύ μην χρησιμοποιείτε θαμνοκοπτικό περισσότερο χρόνο (πάνω από μια εβδομάδα) προχωρήσει Έτσι :

- Καθαρίστε το θαμνοκοπτικό .
- Αποθηκεύστε σε ένα μέρος στεγνό, όπου παιδιά δεν μπορώ φθάνω .
- Μotos πρέπει να είναι φυλάσσεται σε μέρη στεγνά, με στέγη και προστατευμένα κατά υγρασία .
- αλείφουμε όλα τα ενεργά μέταλλα PARTIES με βαζελίνη.
- Μην αποθηκεύετε το Motos στο Approaching εύφλεκτος περιοχές .

Μην απορρίπτετε τα ηλεκτρικά εξοπλισμός , βιομηχανικούς ηλεκτρονικά και εξαρτήματα στο νοικοκυριό απόβλητα ! Πληροφορίες για ΑΗΗΕ. Λαμβάνοντας υπόψη τις διατάξεις του ΟΥΓ 195/2005 - σχετικά προστασία του περιβάλλοντος και ΟΥΓ 5/2015. Καταναλωτές θα έχει υπόψη τις



παρακάτω ενδείξεις για την παράδοση των ηλεκτρικών καθορισμένα απόβλητα _ παρακάτω :

- Οι καταναλωτές έχουν την υποχρέωση να μην απορρίπτουν τα απόβλητα ηλεκτρικές και ηλεκτρονικές εξοπλισμό (ΑΗΗΕ) ως μη διαλογή αστικά απόβλητα και για συλλογή αυτό το ΑΗΗΕ χωριστά .

- Η συλλογή αυτών ονομάστηκε απόβλητα (ΑΗΗΕ) θα είναι διενεργείται μέσω της Υπηρεσίας Δημόσιας Εισπράξεως εντός καθε νομός και μέσω κέντρων συλλογής που οργανώνονται από την οικονομική χειριστές εξουσιοδοτημένο για τη συλλογή ΑΗΗΕ. Πληροφορίες παρέχονται από την Περιβαλλοντική Διαχείριση Ταμείου www.afm.ro ή το περιοδικό της Ευρωπαϊκής Ένωσης.

- Οι καταναλωτές μπορούν να παραδώσουν ΑΗΗΕ δωρεάν στο προηγούμενο διάστημα καθορισμένα σημεία συλλογής.

RURIS 3044E литиево-йонна акумулаторна хростореза



съдържание

1. Въведение	3
2. Инструкции за безопасност	4
2.1 Етикети на машината	4
2.2 Информация за безопасност	5
3. Преглед	8
4. Технически данни	9
5. Монтаж	9
6. Пускане в експлоатация	12
7. Експлоатация на хростореза	13
8. Поддръжка	16
9. Съхранение на оборудването	17

1. ВЪВЕДЕНИЕ

Скъпи клиенти!

Благодарим Ви за решението да закупите продукт на RURIS и за доверието в нашата компания! RURIS е на пазара от 1993 г. и през цялото това време се превърна в силна марка, която изгради репутацията си чрез спазване на обещания, но и чрез непрекъснати инвестиции, насочени към подпомагане на клиентите с надеждни, ефективни и качествени решения.

Уверени сме, че ще оцените нашия продукт и ще се насладите на неговата работа дълго време. RURIS не предлага на своите клиенти само машини, а цялостни решения. Важен елемент в отношенията с клиента е консултацията както преди, така и след продажбата, тъй като клиентите на RURIS имат на разположение цяла мрежа от партньорски магазини и сервиси.

За да се насладите на закупения продукт, моля, прочетете внимателно ръководството за потребителя. Следвайки инструкциите, ще си гарантирате продължителна употреба.

Компанията RURIS непрекъснато работи върху развитието на своите продукти и следователно си запазва правото да променя, наред с други неща, тяхната форма, външен вид и изпълнение, без да има задължение да съобщава това предварително.

Благодарим ви още веднъж, че избрахте продуктите на RURIS!

Информация и поддръжка на клиенти :
телефон: **0351.820.105**
електронна поща: **info@ruris.ro**

2. ИНСТРУКЦИИ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

2.1 ЕТИКЕТИ ВЪРХУ МАШИНАТА

	опасност!
	Внимание за откат!
	Пазете се от хвърлени предмети!
	Опасност от телесни повреди за хора в близост до моторния трион!
	Внимание, изключете акумулатора, когато извършвате поддръжка!
	Не използвайте нож с 80 зъба.
	Не използвайте машината при неблагоприятни климатични условия.
	Прочетете ръководството за употреба!
	Използвайте защитни каски!
	Използвайте защитни ръкавици!
	Използвайте защитни ботуши или обувки !

2.2 ИНФОРМАЦИЯ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

Преди като използвате храстореза , прочетете и следвайте всички предупреждения, предпазни мерки и инструкции в това ръководство .

ЗАБЕЛЕЖКА : Следното информацията за безопасност не е предназначена да обхваща всички възможни условия и ситуации. Прочетете цялото ръководство за потребителя . Неспазването на инструкциите и информацията за безопасност може да доведе до сериозни нараняване или смърт .

ОБЩИ ПРАВИЛА ЗА БЕЗОПАСНОСТ

ЗАПАЗЕТЕ ТЕЗИ ИНСТРУКЦИИ ЗА БЕЗОПАСНОСТ.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ: Не работете това храсторез до сте прочели _ това ръководство с инструкции и са запознати с инструкциите за безопасност , работа и поддръжка.

БЕЗОПАСНОСТ НА РАБОТНАТА ЗОНА

- Поддържайте работното място чисто и добре осветено .
- Не използвайте електроинструменти в експлозивна атмосфера , като например в присъствието на течности , газове или горивни изпарения . Електрически инструменти създават искри които могат да запалят горивни газове или пари .
- Паза деца и минувачи далеч . Всички посетители и домашни любимци трябва да бъдат поддържа безопасно разстояние от работната зона .
- Не позволявайте деца или необучени лица , които да използват тази машина.
- Не излагайте електрическите инструменти на дъжд или влага . Ако попадне вода в електроинструмент , то ще увеличат риска от електрически _ шок .
- Не пипайте щепсела или инструмента с мокри ръце.
- Никога не позволявайте деца да работят с оборудването . Никога не позволявайте възрастни да работят с оборудването без правилна инструкция.
- Винаги носете очила и предпазна маска .
- Закопчайте дългата коса по-горе рамо ниво за предотвратяване то от получаване уловени в движещи се части.
- Не излагайте машината на дъжд , съхранявайте я на закрито .
- Не работете при условия на слаба светлина.
- Дръжте всички части на тялото си далеч от всякакви движеща се част на машината.
- Носете дълги панталони, предпазни ботуши и ръкавици . Избягвайте широки дрехи и бижута които могат да получат уловени в движещи се части на машината.
- Не насилвайте машината.

- Не използвайте оборудването боси или с сандали или неподходящи обувки . Носете защитни обувки .
- Поддържайте твърда стойка и баланс , когато използване на храстореза .
- Не използвайте инструмента , ако превключвателят не работи .
- Дръжте всички минувачи , деца и домашни любимци на поне 50 метра далеч .
- Не използвайте този уред , когато сте уморени , болни или сте под въздействието на алкохол , наркотици или лекарства .

• Дръжте всички части на тялото си далеч от движещи се части и всички горещи повърхности на инструмента .

Преди това проверете работната зона всяка употреба. Премахнете всички обекти като камъни, счулено стъкло, пирони , тел или връв, които могат да бъдат хвърлени или хванати в машината.

• Използвайте само оригинални резервни части и аксесоари от производителя. Използване на всякакви друга част може създават опасност или причиняват повреда на продукта .

• Не зареждайте батерията инструмент в дъжд или на мокро място. Това правило ще намаляване на риска от електрически шок .

да има инструменти с батерии свързан към електрически изход ; така те винаги работят поръчка . Бъдете наясно с потенциала опасности дори когато не използвате безжичния инструмент или когато промяна аксесоари . Следвайки това правило ще намаляване на риска от електрически шок , пожар или сериозно лични нараняване .

• Изключете батерията преди обслужване или почистване на машината.

• Използвайте само батерии RURIS

• Не изхвърляйте батериите в огън , клетките може експлодирам . Консултирайте се с местните разпоредби за възможни специални инструкции за изхвърляне .

• Не отваряйте и не повреждайте батериите. Освободеният електролит е корозивен и може да причини дразнене на кожата и очите . Може би токсичен при поглъщане .

• Не поставяйте батерия инструменти или техните батерии в близост пожар или друго източници на топлина . Това ще намали риска от експлозия.

• Не мачкайте , не изпускате и не повреждайте батерията . Не използвайте повреден батерия или зарядно устройство.

• Не насочвайте инструмента към хора или домашни любимци.

• Когато не се използва, инструментът трябва да бъде съхранени на закрито в сухо, заключено помещение , недостъпно за деца .

• Боравете с инструмента с грижа. Поддържайте инструмента чист за висока производителност . Следвайте инструкциите за правилна поддръжка.

• За намаляване на риска от електрически удар , не излагайте машината на дъжд , не я използвайте върху мокри повърхности. Съхранявайте го на закрито .

• Пазя тези инструкции. Обърнете се към тях често и ги използвайте за обучение на други СЗО може да използва тази машина.

• Пазя деца далеч от работната зона и под наблюдението на отговорник възрастен .

• Не позволявайте деца да работят с инструмента .

ЛИЧНАТА СИГУРНОСТ

• Всички хора , деца и домашни любимци трябва да са на безопасно разстояние от работната зона .

• Не използвайте инструмента кога сте уморени или под въздействието на наркотици , алкохол или лекарства .

• Не използвайте инструмента за никакви цели работа друго отколкото това за което то е предназначени .

• Не носете широки дрехи или бижута кога използване на инструмента .

• Носете очила с странична защита.

- Дръжте всички части на тялото си далеч от всякакви движещи се части.
- Да се избегне случайно стартиране. Преди това се уверете, че превключвателят е в изключено положение свързване на батерията или когато транспортиране на инструмента .

• Не използвайте инструмента върху стълба или върху нестабилна стойка. Стабилна основа върху твърда повърхност позволява по-добър контрол на електроинструмента .

УПОТРЕБА И ПОДДРЪЖКА

- Запознайте се себе си с инструмента . Прочетете ръководството внимателно , научете за неговите приложения и ограничения, и конкретни потенциал опасности свързани с тази машина.
- Проверете за неправилно подравняване или засядане движещи се части, счупени части и други друго дефекти че може да повлияе на работата на инструмента . Ако е повреден , поправете електроинструмента преди използвайки то .
- Не насилвайте електроинструмента . Използвайте електрическия инструмент правилно за вашето приложение.
- Изключете батерията _ от електрическия инструмент преди правене корекции , промяна аксесоари или съхранение на електрически инструменти .
- Проверете работата на инструмента преди използвайки то .
- Запазете резника _ острие остър и чист.
- Не използвайте инструмента , ако няма четлив предупредителен етикет .
- Използвайте електроинструмента в съответствие с тези инструкции, като в отчитат условията на труд . Използване на електроинструмента за операции друго отколкото тези предназначени бих могъл доведе до опасна ситуация.

Безопасност на батерията правила

да има инструменти с батерии свързан към електрически изход ; следователно те винаги работят поръчка . Следвайки това правило ще намаляване на риска от електрически шок , пожар или сериозно лични нараняване .

ВНИМАНИЕ: Кога транспортиране или обслужване на уреда, винаги изключете батерията .

- Поддържайте твърда позиция , за да я поддържате вашия баланс по време на работа и не забравяйте да използвате произведението сбруя кога с помощта на електрическия хросторез
- Използвайте само хростореза през деня или при добра изкуствена светлина .
- Не използвайте хростореза в лошо състояние времето , особено кога там е риск от буря .
- Не използвайте хростореза, ако сте уморени , болни , под въздействието на наркотици , алкохол или лекарства .
- Ходете , не бягайте , когато използване на машината

Използвайте само оригинални или одобрени от производителя рязане устройства .

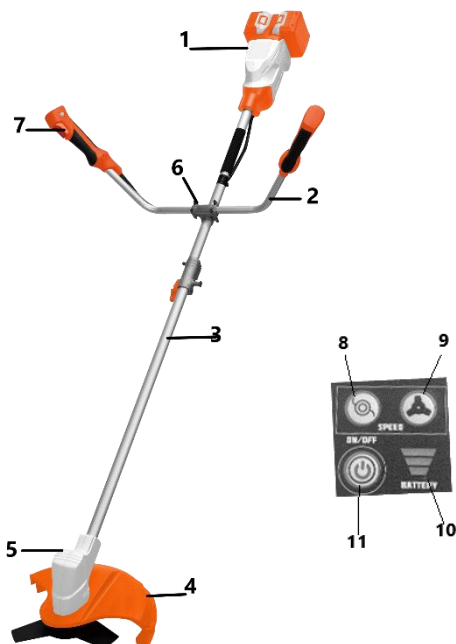
- Използвайте само хростореза с правилната линия на рязане и двете рязане кабели с правилната дължина .

Ножът с 3 остриета е подходящ за рязане малки храсти и храсти до 2 см в диаметър ;

- Акумулаторни резачки не трябва да бъде използвани за рязане жив плет , клони или дърво .

3. ПРЕГЛЕД НА ХРАСТОРЕЗА

1. Електрически двигател
2. Рога
3. Предавателна щанга
4. Устройство за защита
5. Намаляване на главата
6. Клаксонна скоба
7. Лост за газта
8. Функция на ножа
9. Функция Autocut
10. Бутон за включване/изключване.
11. Ниво на батерията



Изображенията са с информативен характер, доставчикът ISI си запазва правото да въвежда структура и функция на MODs спрямо машината, представена в това ръководство.

Батериите RURIS се възползват от функцията "α UP- Innovation RURIS ". Тази единствена функция помага на батерията, когато достигне критичния праг на разреждане. Ruris излезе с иновация в системата на клетките вътре в батерията, чрез която батерията може да се презареди след период от дълго време, когато е била разреждана. Така потребителите на RURIS могат да се насладят на надеждността и иновациите на RURIS.

След съхранение , то е препоръчително зареждане на интервал от 6 месеца - 1 година

4. ТЕХНИЧЕСКИ ДАННИ

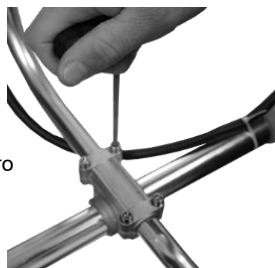
Двигател	Електрически, без четка
Батерия	2x Li-Ion 20V 4 Ah (не са включени в продукта)
Порт акумулатори	2
Обща мощност	$P_w = 160 \text{ Wh}$
дръжка	Ергономичен – 2 сегмента
Диаметър на рязане на тел	300 мм
Диаметър на рязане на ножа	255 мм
Диаметър на прътовата тръба	26 мм
Предаване	Твърд, модулен
Нож	3 зъба
Тежест мрежа с аксесоари	3,8 кг

5. СГЛОБЯВАНЕ

Преди инсталиране и пускане в експлоатация трябва да се уверите, че батерията е правилно сглобена съгласно плана за сглобяване и да следвате инструкциите в това ръководство. Едва след това можете да преминете към реално въвеждане в експлоатация.

Поставяне на рогата

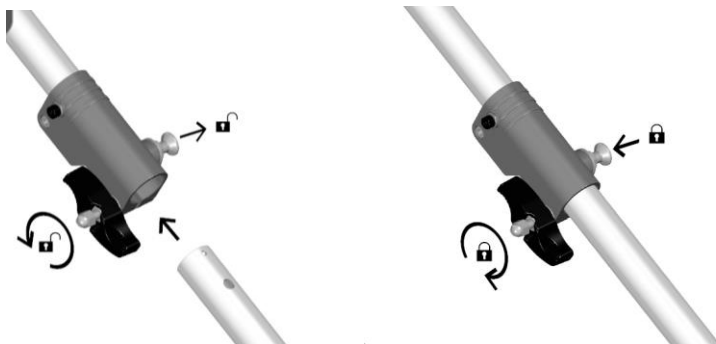
Разхлабете винтовете, разположени на скобата, като я развиете, докато се освободи от резбата, след което фиксирайте роговете в работно положение. (Фиг. 1).



Фиг. 1

Трансмисионен съединител

За модулни трансмисии , които идват разделени в два сегмента, трябва да са присъединиха с помощта на фиксиращата скоба и заключването гайка (фиг. 2).



Фигура 2

Монтиране на защитно устройство (предпазител)

Поставете предпазителя към фиксиращите точки и затегнете винтовете твърдо .

Това има както ролята на защита на потребителя от твърди тела , които могат да рикошират при използване, така и ролята на ограничител на натоварването .

Фиг. 3



Внимателен ! Не използвайте хростореза без предпазно устройство (предпазители).

Монтаж-демонтаж на режещия диск и автомата

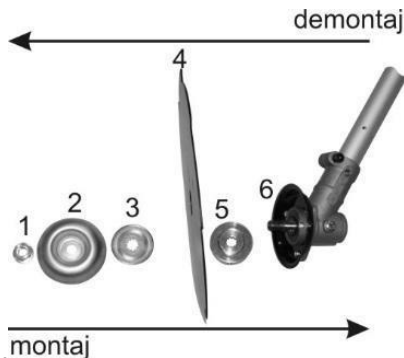
За да продължите правилно, ще трябва да имате под ръка следните необходими инструменти: вътрешен ключ и гаечен ключ, предоставен с хростореза .

Редът за монтаж-демонтаж е показан на фиг. 4

Използвайте фиксиращия шестостен, предоставен с хростореза , и го поставете в заключващия отвор на редукторната глава и в заключващия отвор на дистанционера на фиг. 4 поз. 5.

С помощта на гаечния ключ, предоставен с хростореза , закрепете контрагайката и я завъртете обратно на часовниковата стрелка, за да затегнете, или по посока на часовниковата стрелка, за да разхлабите.

Режещият диск с 3 зъба (поз. 4 фиг. 4) може да се монтира на всяка част с двойно заточване.



Фиг. 4

Проверете дали целият комплект е правилно монтиран и дали дискът е здраво затегнат без аксиална или напречна хлабина.

При монтиране на автосреза, позиции 1, 2, 3 и 4 от фиг. 4 не са използвани. Използва се фиксиращата шайба (поз. 5, фиг. 4), която помага да се заключи оста на главата на редуктора, след което автоматичното изрязване се навива, обратно на часовниковата стрелка, на ръка, като ни помага за ключалката и се затяга силно .

Ако не успеете да го направите, трябва незабавно да отидете до най-близкия оторизиран сервиз на Ruris, за да отстраните този проблем.

Поставяне на колана

За поставяне на сбруята Вие ще трябва да го позиционирате на вашия раменете и след това сигурен то .

Сбруята може да бъде лесно фиксирани върху тялото на потребителя чрез бърза настройка елементи , без потребителят да губи време или да страда дискомфорт по време на операция .

С бърза настройка потребителят може да започне работа веднага .

За да можете да позиционирате хростореза правилно в колана , уверете се , че то е балансиран и не докосва земята .

За да балансирате хростореза по отношение на колана и височината на потребителя, вие ще трябва да изпълните следното маневри :

- уверете се, че сбруята безопасност е разположен под бедрото на потребителя .



- поставете хростореза в безопасността на колана и напуснете безплатно е

- ако хростореза не е балансиран и докосва земята с режещия диск или хростореза има склонност да се накланя към двигателя, вие ще трябва да преместите фиксиращата система , разположена на трансмисионния прът към двигателя или режещия диск , докато Вие намерете точковия баланс на косата. В този случай експлоатацията ще бъде Свършен лесно без поддържайки хростореза на ръцете си .

6. ВЪВЕЖДАНЕ В ЕКСПЛОАТАЦИЯ

Преди да пуснете хростореза в експлоатация, трябва да се уверите, че са изпълнени следните условия:

- в радиус от 15 метра от двете страни на моторния трион да няма хора или предмети, с които той може да влезе в контакт.

- хросторезът се поставя в хоризонтално положение на земята.
- кабелите са правилно монтирани.
- клаксоните са правилно монтирани и закрепени.
- главата на редуктора е с графитен вазелин.
- режещият диск е монтиран и фиксиран правилно, закрепен със контрагайката.
- защитният кожух е монтиран правилно.
- всички болтове на хростореза са здраво затегнати.

Проверка на режещия диск и автоматичното рязане.

Внимателен! Когато монтирате режещия диск, използвайте контрагайката, за да развиете затягащата гайка по посока на часовниковата стрелка. След като монтирате режещия диск, уверете се, че гайката е добре затегната и режещият диск е добре фиксиран, воден и няма деформации или пукнатини по повърхността си, в противен случай го сменете.

7. ЕКСПЛОАТАЦИЯ НА ХРАСТОРЕЗА

Брушутерите с марка RURIS са продукти, които ви позволяват лесно да избирате режима на косене, без да се налага да извършвате последователни маневри за регулиране или поддръжка. Верижните триони създават едно тяло с потребителя и осигуряват максимален комфорт и перфектна работа.

За да можете да използвате хростореза при оптимални работни условия, ще трябва да проверите преди да започнете операцията по косене дали има предмети, пълнове, камъни, жици, мухи и др. върху повърхността на косене. предмети, с които режещият диск може да влезе в контакт.

Ако намерите такива предмети, ще трябва да ги премахнете от повърхността, която ще косите. В същото време неравностите или други елементи, които могат да застрашат вашата безопасност по време на експлоатация, трябва да бъдат подчертани с маркировка в тези зони.

Внимателен! За да можете да работите безопасно с хростореза, ще трябва да прочетете ръководството и да вземете предвид маркировките върху частите на резачката.

Забранено е използването на хростореза без колан.



Уверете се, че преди започвайки операцията, няма хора или животни в радиус най-малко 15 метра че Вие може да се нарани, защото при максимална скорост на режещия диск чрез контакт с чакъл в земята или др обекти те могат да бъдат проектирани.

След стартирали сте хростореза и сте позиционирали в безопасността на колана , можете да продължите към него операция . За вашата безопасност , избягвайте контакт на диска с камъни или твърди предмети .

Задействането на трансмисията е извършва се чрез задействане на лоста на газта на максимум, по време на процеса на косене , без колебания, които създават сътресения в трансмисията и да предизвика нейното преждевременно износване.

Методи на косене

Косене на спирала или фигура 9 метод

- започнете да косите отвън повърхността , в същото време Изберете режим на косене , можете да косите надясно или наляво . то е препоръчително не косете и в двете значения защото Вие риск стъпвайки върху него сено косене в посока на връщане, съгласно фиг. 6



Фигура 6

2. Метод на косене Правилно

- Преди да започнете да косите, задайте водеща точка, до която ще се придвижите. Косенето може да се извърши чрез ориентиране на ръкохватките последователно надясно или наляво в зависимост от действителния режим на косене.



Фиг. 7

3. Косене метод в наклон или рампа
 - За да косите сами в безопасно положение перпендикулярно на оста на ската и винаги облегнете се на крака на рампата , съгласно фиг. 8



Фиг. 8

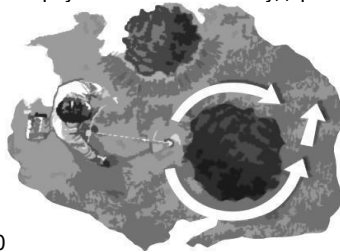
4. Метод на косене , използван за почистване (фиг. 9)
 - Обезлесяването то е винаги Свършен с перфектно избран диск, в зависимост от храстите, които ще бъдат изчистен .

- За безопасно разчистване трябва винаги да започвате от ръба на зоната за косене и никога вътре тази зона, за да избегнете възможни инциденти.



Фиг. 9

5. Косене метод на косене с помощта на autocut
- За да използвате автоматичното изрязване , трябва да изберете типа резба идеално за повърхността окосена .
 - Телът, който оборудва автоматичния нож, ще накълца фино тревата.
 - Autocut може успешно да се използва в зони с препятствия, за вентилация на дървета, в зони на фуги с бордюри .
- За да боравите с телта, ще трябва да работите с автоматичния нож , като го натиснете върху земята или като я ударите леко по земята,



съгласно фиг. 10

Фиг. 10

Тази операция за обработка на тел ще бъде работи на пълни обороти на двигателя..

8 . ПОДДРЪЖКА

Преди да почистите, инспектирате или поправите вашата хрестореза, уверете се, че двигателят е охладен. Изключете батерията, за да предотвратите случайно стартиране.

Потребителят може да извършва само поддръжка и сервизни интервенции, които са описани в това ръководство. По-сложните интервенции се извършват в оторизиран сервиз.

За да можете да заточите режещия диск, както и за други интервенции, то е препоръчително е да отидете в оторизиран сервиз на RURIS.

Някои части от трансмисията работят с петрол желе. то е необходимо за допълване петрол желе и проверете редуктора глава. Количеството петрол желе в редуктора главата трябва да бъде проверено преди всяка употреба.

Ако режещият диск не реже правилно, може да бъде изострени или евентуално заменени.

За всякакви проблеми или недоразумения относно начина на работа с машината се свържете с оторизиран дистрибутор на RURIS.

Пазя хросторез особено вентилационните отвори, чисти. Никога не пръскайте вода върху тялото на уреда!

Никога не почиствайте хростореза и нейните компоненти с разтворители, запалими или токсични течности. Почисти го с влажна плат.

Използвайте само оригинални аксесоари и оригинални резервни части. Използване на др резервни части може доведе до злополуки/ нараняване на потребителя.

Моля, свържете се с оторизиран сервиз на RURIS, ако трябва аксесоари или резервни части.

9. СЪХРАНЕНИЕ НА ОБОРУДВАНЕТО

Ако ти не използваш хросторез повече време (над седмица) продължете така:

- Чиста хростореза.
- Съхранявайте на едно място сухо, където деца не мога достигнат.
- Motoc трябва да бъде съхранявани на сухи, с покрив и защитени места срещу влага.
- смажете всички СТРАНИ активни метали с петролно желе.
- Не съхранявайте Motoc в Приближаващото запалими области.

Не изхвърляйте електрически уреди оборудване, промишлено електроника и компоненти в бита отпадъци! Информация за ОЕЕО. Имайки предвид разпоредбите на ОУГ 195/2005 - относно опазване на околната среда и ОУГ 5/2015г. Потребители ще има предвид



следните показания за доставка на ел отпадъци , уточняват По-долу :

- Потребителите имат задължението да не изхвърлят отпадъци електрически и електронни оборудване (ОЕЕО) като несортирани битови отпадъци и за събиране това ОЕЕО отделно .

- Колекцията от тези на име отпадъци (ОЕЕО) ще бъде се извършва чрез Службата за обществено събиране в рамките всеки окръг и чрез събирателни центрове, организирани от икономически оператори упълномощен за събиране на ОЕЕО. Информацията е предоставена от Environmental Администрация на фонда www.afm.ro или списанието на Европейския съюз.

- Потребителите могат да предадат ОЕЕО безплатно на предварително определени пунктове за събиране.

RURIS 3044E Wykaszarka do akumulatorow litowo-jonowych





PL

treść

1. Wprowadzenie	3
2. Instrukcje bezpieczeństwa	4
2.1 Etykiety na maszynie	4
2.2 Informacje dotyczące bezpieczeństwa	5
3. Przegląd	8
4. Dane techniczne	9
5. Montaż	9
6. Uruchomienie	12
7. Eksploatacja kosi spalinowej	13
8. Konserwacja	16
9. Przechowywanie sprzętu	17

1. WSTĘP

Drogi Kliencie!

Dziękujemy za decyzję o zakupie produktu RURIS i zaufanie jakim obdarzyliście naszą firmę! RURIS istnieje na rynku od 1993 roku i przez cały ten czas stał się silną marką, która zbudowała swoją reputację dotrzymując obietnic, ale także poprzez ciągłe inwestycje mające na celu pomoc klientom w dostarczaniu niezawodnych, wydajnych i wysokiej jakości rozwiązań.

Jesteśmy pewni, że docenisz nasz produkt i będziesz cieszyć się jego działaniem przez długi czas. RURIS nie oferuje swoim klientom samych maszyn, ale kompletne rozwiązania. Ważnym elementem relacji z klientem jest doradztwo zarówno przed, jak i po sprzedaży, gdyż klienci RURIS mają do dyspozycji całą sieć sklepów partnerskich i punktów serwisowych.

Aby cieszyć się zakupionym produktem prosimy o dokładne zapoznanie się z instrukcją obsługi. Postępując zgodnie z instrukcją, będziesz mieć gwarancję długiego użytkowania.

Firma RURIS stale pracuje nad rozwojem swoich produktów i dlatego zastrzega sobie prawo do modyfikacji m.in. ich formy, wyglądu i wykonania, bez konieczności wcześniejszego informowania o tym.

Jeszcze raz dziękujemy za wybór produktów RURIS!

Informacje i wsparcie dla klientów :

Telefon: **0351.820.105**

e-mail: **info@ruris.ro**

2. INSTRUKCJE BEZPIECZEŃSTWA

2.1 ETYKIETY NA MASZYNI

	Niebezpieczeństwo!
	Uwaga na odrzut!
	Uwaga na rzucone przedmioty!
	Niebezpieczeństwo obrażeń ciała osób znajdujących się w pobliżu pilarki!
	Uwaga, podczas konserwacji należy odłączyć akumulator!
	Nie używaj noża z 80 zębami.
	Nie używaj maszyny w niesprzyjających warunkach atmosferycznych.
	Przeczytaj instrukcję obsługi!
	Używaj kasków ochronnych!
	Używaj rękawic ochronnych!
	butów ochronnych !

2.2 INFORMACJE DOTYCZĄCE BEZPIECZEŃSTWA

Zanim użytkownika kosa spalinowej , przeczytaj i postępuj zgodnie ze wszystkimi zawartymi w niej ostrzeżeniami, przestrogami i instrukcjami podłącznik .

UWAGA: co następuje Informacje dotyczące bezpieczeństwa nie obejmują wszystkich możliwych warunków i sytuacji. Przeczytaj całą instrukcję obsługi . Nieprzestrzeganie instrukcji i informacji dotyczących bezpieczeństwa może skutkować poważnymi konsekwencjami obrażenia lub śmierć .

OGÓLNE ZASADY BEZPIECZEŃSTWA

ZACHOWAJ TE INSTRUKCJE BEZPIECZEŃSTWA.

OSTRZEŻENIE: Nie używać Ten kosa spalinowa dopóki przeczytałeś niniejszą instrukcję obsługi i są zaznajomione z instrukcjami bezpieczeństwa , obsługi i konserwacji .

BEZPIECZEŃSTWO W MIEJSCU PRACY

- Utrzymuj miejsce pracy w czystości i dobrze oświetlone .
 - Nie używaj elektronarzędzi w atmosferze zagrożonej wybuchem , np . w obecności cieczy , gazów lub oparów paliwa . Elektronarzędzia tworzyć iskry mogące spowodować zapalenie gazów lub oparów paliwa .
 - Trzymać dzieci i osoby postronne z dala . Wszyscy goście i zwierzęta muszą być zachować bezpieczną odległość od miejsca pracy .
 - Nie pozwalaj dzieci lub nieprzeszkoleni osoby do obsługi tej maszyny.
 - Nie wystawiaj elektronarzędzi na działanie deszczu i wilgoci . Jeśli woda się dostanie w elektronarzędzie , to _ będzie zwiększył ryzyko porażenia prądem szok .
 - Nie dotykaj wtyczki ani narzędzia z mokre ręce.
 - Nigdy nie pozwalaj dzieci do obsługi urządzenia . Nigdy nie pozwalaj osoby dorosłe do obsługi urządzenia bez właściwa instrukcja.
 - Zawsze noś okulary i maskę ochronną .
 - Strzyż długie włosy powyżej ramię poziom , aby zapobiec To z dostawanie złapany przez ruchome części.
 - Nie wystawiaj urządzenia na działanie deszczu , przechowuj je wewnątrz .
 - Nie należy pracować w warunkach słabego oświetlenia.
 - Trzymaj wszystkie części ciała z daleka z każdy ruchoma część maszyny.
 - Noś długie spodnie, buty ochronne i rękawice . Unikaj luźnej odzieży i biżuterii to może dostać wplątane w ruchome części maszyny.
 - Nie używaj siły.
-
- Nie używaj urządzenia boso lub w butach sandały lub niewłaściwe obuwie . Nosić obuwie ochronne .
 - Zachowuj stabilną postawę i równowagę, kiedy za pomocą kosa spalinowej .
 - Nie używaj narzędzia , jeśli przełącznik nie działa .
 - Trzymaj wszystkie osoby postronne , dzieci i zwierzęta w odległości co najmniej 50 metrów z dala .
 - Nie używaj tego urządzenia , gdy jesteś zmęczony , chory lub pod wpływem alkoholu , narkotyków lub leków .

- Trzymaj wszystkie części ciała z daleka z ruchome części i wszystkie gorące powierzchnie narzędzia .
 - Sprawdź wcześniej obszar pracy każde użycie. Usuń wszystkie obiekty takie jak kamienie, pośluzzone szkło , gwoździe , drut lub sznurek rzucony lub złapany przez maszynę.
 - Używaj wyłącznie oryginalnych części zamiennych i akcesoriów od producenta. Użycie dowolnego inna część może stworzyć zagrożenie lub spowodować uszkodzenie produktu .
 - Nie ładuj baterii narzędzie w deszczu lub w wilgotnym miejscu. Ta reguła będzie zmniejszyć ryzyko porażenia prądem szok .
- Nie wolno używać narzędzi z akumulatorami podłączony do instalacji elektrycznej wylot ; Więc oni zawsze są w pracy zamówienie . Bądź świadomy potencjału _ zagrożenia nawet gdy nie korzystasz z urządzenia bezprzewodowego narzędzie lub kiedy wymiana pieniędzy Akcesoria . Podążając za tym reguła będzie zmniejszyć ryzyko porażenia prądem _ porażenie , pożar lub poważne osobisty obrażenia .
- Odłącz akumulator zanim serwisowania lub czyszczenia maszyny.
 - Używaj wyłącznie baterii RURIS
 - Nie wrzucaj baterii do ognia , ogniów móc eksplodować . Aby zapoznać się z możliwymi ofertami specjalnymi , zapoznaj się z lokalnymi przepisami instrukcje utylizacji .
 - Nie otwieraj i nie niszczy baterii. Zwolniony elektrolit jest żrący i może powodować podrażnienie skóry i oczu . Może toksyczny w przypadku połknięcia .
 - Nie umieszczaj baterii narzędzia lub ich baterie w pobliżu ognia lub coś innego źródła ciepła . To będzie zmniejszyć ryzyko eksplozji .
 - Nie zgniataj , nie upuszczaj ani nie niszczy baterii . Nie używaj uszkodzonego akumulator lub ładowarkę.
 - Nie kieruj narzędzia w stronę ludzi ani zwierząt.
 - Gdy narzędzie nie jest używane powinien Być przechowywane w suchym, zamkniętym pomieszczeniu , niedostępnym dla dzieci .
 - Trzymaj narzędzie z dbałością. Aby uzyskać wysoką wydajność, utrzymuj narzędzie w czystości . Postępuj zgodnie z instrukcjami dotyczącymi prawidłowej konserwacji.
 - Aby zmniejszyć ryzyko porażenia prądem wstrząs , nie wystawiaj urządzenia na działanie deszczu , nie używaj go na mokrych powierzchniach. Przechowuj to wewnątrz .
 - Trzymać te instrukcje. Odwołaj się do nich często i wykorzystuj je do szkolenia innych Kto może korzystać z tej maszyny.
 - Trzymać dzieci z dala z miejsca pracy i pod nadzorem osoby odpowiedzialnej dorosły .
 - Nie pozwalaj dzieci do obsługi narzędzia .

OCHRONA OSOBISTA

- Wszystkie osoby , dzieci i zwierzęta muszą zachować bezpieczną odległość od miejsca pracy .
- Nie używaj narzędzia Kiedy jesteś zmęczony lub pod wpływem narkotyków , alkoholu lub leków
- Nie używaj tego narzędzia do żadnych celów praca Inny niż to za co To Jest przeznaczony .
- Nie noś luźnej odzieży ani biżuterii Kiedy za pomocą narzędzia .
- Noś okulary zabezpieczenie boczne .
- Trzymaj wszystkie części ciała z daleka z każdy ruchome części.
- Unikać przypadkowe uruchomienie. Upewnij się , że przełącznik jest wcześniej w pozycji wyłączony podłączenie akumulatora lub kiedy transport narzędzia .

• Nie używaj narzędzia na drabinie lub na niestabilnym stojaku. Umożliwia to stabilna podstawa na solidnym podłożu lepsza kontrola nad elektronarzędziem .

UŻYTKOWANIE I KONSERWACJA

• Zapoznaj się się z narzędziem . Przeczytaj instrukcję dokładnie , poznaj jego zastosowania i ograniczenia oraz specyfikę potencjał zagrożenia powiązany z tą maszyną.

• Sprawdź, czy nie są wyrównane lub zacięte części ruchome , uszkodzone części i inne Inny wady To może mieć wpływ na działanie narzędzia . W przypadku uszkodzenia naprawić elektronarzędzie _ zanim za pomocą To .

• Nie używaj elektronarzędzia na siłę . Użyj elektronarzędzia poprawnie dla Twojej aplikacji.

• Odłącz akumulator z elektronarzędzia zanim zrobienie korekty , zmiany akcesoriów lub przechowywania elektronarzędzi .

• Sprawdź działanie narzędzia zanim za pomocą To .

• Zachowaj cięcie _ ostrze ostry i czysty.

• Nie używaj narzędzia , jeśli tak jest nie posiada czytelnej naklejki ostrzegawczej.

• Używaj elektronarzędzia zgodnie z te instrukcje, biorąc do wzięć pod uwagę warunki pracy .

Używanie elektronarzędzia do operacji _ Inny niż te przeznaczony mógł spowodować niebezpieczną sytuację .

Bezpieczeństwo baterii zasady

Nie wolno używać narzędzi z akumulatorami podłączony do instalacji elektrycznej wylot ; dlatego zawsze są w pracy _ _ zamówienie . Podążając za tym reguła będzie zmniejszyć ryzyko porażenia prądem _ porażenie , pożar lub poważne osobisty obrażenia .

OSTRZEŻENIE: Gdy zawsze transportować lub serwisować urządzenie odłączyć akumulator . _

• Utrzymuj stabilną pozycję do utrzymania saldo podczas _ operacji i pamiętaj o wykorzystaniu pracy uprząż Kiedy za pomocą prądu kosa spalinowa

• Używaj wyłącznie kosa spalinowej w ciągu dnia lub przy dobrym sztucznym świetle.

• Nie używaj wykaszarki w niewłaściwy sposób zwłaszcza pogoda _ Kiedy Tam istnieje ryzyko burzy . _ _

• Nie używaj kosa , jeśli jesteś zmęczony , chory , pod wpływem narkotyków , alkoholu lub leków .

• Idź , nie biegnij kiedy za pomocą maszyny

Używaj wyłącznie oryginałów lub materiałów zatwierdzonych przez producenta ciąg urządzenia .

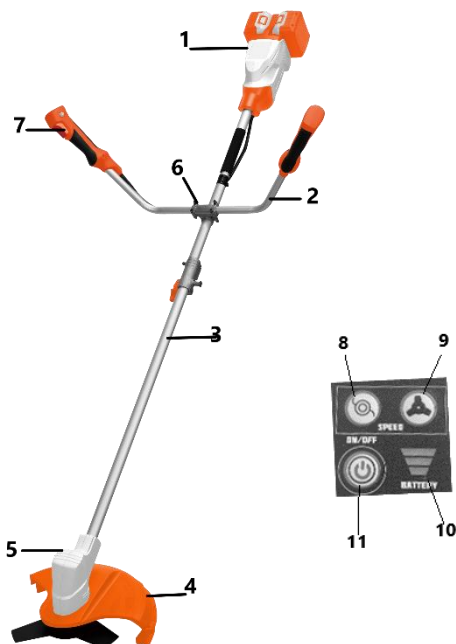
• Używaj wyłącznie wykaszarki z prawidłową linią cięcia i jednym i drugim ciąg sznurki o odpowiedniej długości .

Nóż o trzech ostrzach Jest nadaje się do cięcia małe krzewy i krzewy do 2 cm średnicy ;

• Pilarki akumulatorowe nie powinien być używany do cięcia żywopłoty , gałęzie lub drewno .

3. PRZEGLĄD KOSY

1. Silnik elektryczny
2. Rogi
3. Drażek transmisyjny
4. Urządzenie zabezpieczające
5. Głowica redukcyjna
6. Zacisk klaksonu
7. Dźwignia przepustnicy
8. Funkcja noża
9. Funkcja automatycznego cięcia
10. Przycisk włączania/wyłączania.
11. Poziom baterii



Obrazy mają charakter informacyjny, dostawca ISI zastrzega sobie prawo do porównania struktury i działania MODów z maszyną przedstawioną w tej instrukcji.

Akumulatory RURIS korzystają z funkcji „**α UP-Innowacja RURIS**”. Ta jedna funkcja pomaga akumulatorowi osiągnąć krytyczny próg rozładowania. Ruris wymyślił innowację w postaci systemu ogniów znajdujących się wewnątrz akumulatora, dzięki któremu akumulator może zostać ponownie naładowany po długim czasie rozładowania. Dzięki temu użytkownicy RURIS mogą cieszyć się niezawodnością i innowacyjnością RURIS.

Po składowanie , To Jest Zalecana ładowanie w odstępie 6 miesięcy - 1 rok

4. DANE TECHNICZNE

Silnik	Elektryczny, bez szczotki
Bateria	2x Li-Ion 20V 4 Ah (nie wchodzi w skład produktu)
Akumulatory portowe	2
Całkowita moc	Pw = 160 Wh
uchwyty	Ergonomiczny – 2 segmenty
Średnica cięcia drutu	300 mm
Średnica cięcia noża	255 mm
Średnica rury pręta	26 mm
Przenoszenie	Sztywne, modułowe
Nóż	3 zęby
Siatka na ciężarki z akcesoriami	3,8 kg

5. MONTAŻ

Przed instalacją i uruchomieniem należy upewnić się, że akumulator jest prawidłowo zmontowany zgodnie z planem montażu i postępować zgodnie z instrukcjami zawartymi w niniejszej instrukcji. Dopiero wtedy można przystąpić do właściwego uruchomienia.

Montaż rogów

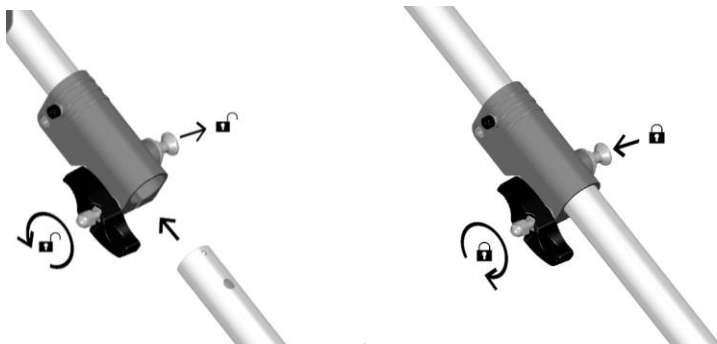
Poluzować śruby znajdujące się na obejmie, odkręcając ją, aż do uwolnienia się z gwintu, następnie zamocować rogi w pozycji roboczej. (ryc. 1).



Ryc. 1

Sprzęgło przekładniowe

Do przekładni modułowych , które są podzielone do muszą być dwa segmenty _
Dołączył za pomocą klipsa mocującego i ryglowania nakrętka (rys. 2).



Rysunek 2

Montaż urządzenia zabezpieczającego (osłony)

Zamontuj osłonę w punktach mocowania i dokręć śruby mocno .

Pełni on zarówno rolę zabezpieczenia użytkownika przed twardymi ciałami , które w czasie użytkowania mogą rykoszetować , jak i rolę ogranicznika obciążenia .

Ryc. 3



Ostrożny ! Nie używaj kosi spalinowej bez urządzenia zabezpieczającego (osłon) .

Montaż-demontaż tarczy tnącej i automatycznego cięcia

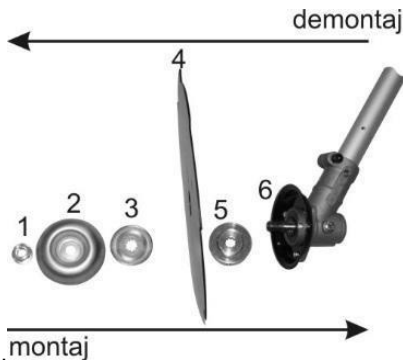
Aby prawidłowo przystąpić do pracy, należy mieć pod ręką następujące niezbędne narzędzia: blokadę imbusową i klucz do rękojeści dołączone do kosi spalinowej .

Kolejność montażu i demontażu pokazano na ryc. 4

Użyj sześciokąta blokującego dostarczonego z kosą spalinową i umieść go w otworze blokującym głowicy redukcyjnej oraz w otworze blokującym elementu dystansowego na rys. 4 poz. 5.

Za pomocą klucza dostarczonego z kosą dokręć nakrętkę zabezpieczającą i obróć w kierunku przeciwnym do ruchu wskazówek zegara, aby dokręcić, lub zgodnie z ruchem wskazówek zegara, aby poluzować.

Tarcza tnąca z 3 zębami (poz. 4 rys. 4) może być zamontowana na dowolnej części posiadającej podwójne ostrzenie.



Ryc. 4

Sprawdź, czy cały zespół jest prawidłowo zamontowany i czy tarcza jest dobrze dokręcona, bez luzów osiowych i poprzecznych.

W przypadku montażu automatycznego cięcia, punkty 1, 2, 3 i 4 z rys. 4 nie są używane. Wykorzystuje się podkładkę zabezpieczającą (poz. 5, rys. 4), która pomaga zablokować osł głowicy reduktora, a następnie nacięcie automatyczne nakręca się ręcznie w kierunku

przeciwnym do ruchu wskazówek zegara, pomagając nam przy blokadzie i mocno dokręcając .

Jeśli tego nie zrobisz, musisz natychmiast udać się do najbliższego autoryzowanego punktu serwisowego Ruris, aby rozwiązać ten problem.

Dopasowanie upręży

Aby dopasować uprząż Ty będziesz musiał umieścić go na swoim ramiona i wtedy bezpieczne To .

Uprząż może być _ łatwo mocowane do ciała użytkownika za pomocą szybkiej regulacji elementów , bez straty czasu i cierpienia użytkownika dyskomfort podczas operacja .

Dzięki szybkiej regulacji użytkownik może rozpocząć pracę natychmiast .

Aby móc ustawić wykaszkarkę prawidłowo w upręży , upewnij się , że To Jest zrównoważony i nie dotyka podłoża .

Aby zrównoważyć kosę spalinową w stosunku do upręży i wzrostu użytkownika, Ty będziesz należy wykonać następujące czynności _manewry :



- upewnij się, że uprząż bezpieczeństwo Jest usytuowany poniżej biodra użytkownika .

- umieść wykaszkarkę w zabezpieczeniu upręży i wyjdź to za darmo

- jeśli kosa spalinowa nie jest zrównoważony i dotyka podłoża z tarczą tnącą lub kosą ma tendencję do przechylania się w kierunku silnika, ty będziesz musiał zmienić położenie systemu mocowania znajdującego się na drążku napędowym do silnika lub tarczy tnącej do momentu Ty znajdź równowagę punktową kosi. W tym przypadku wykorzystanie będzie Być zrobione łatwo bez podpierając kosę na rękach .

6. URUCHOMIENIE

Przed uruchomieniem wykaszkarki należy upewnić się, że zostały spełnione następujące warunki:

- w promieniu 15 metrów po obu stronach pilarki nie znajdują się ludzie ani przedmioty,

z którymi mogłaby się ona zetknąć.

- Wykaszarkę ustawia się poziomo na podłożu.
- kable są prawidłowo zamontowane.
- klaksony są prawidłowo zamontowane i zabezpieczone.
- w głowicy reduktora znajduje się wazelina grafitowa.
- tarcza tnąca jest prawidłowo zamontowana i zamocowana, zabezpieczona nakrętką kontruującą.
- osłona zabezpieczająca jest prawidłowo zamontowana.
- wszystkie śruby kosy są mocno dokręcone.

Kontrola tarczy tnącej i automatycznego cięcia.

Ostrożny! Podczas montażu tarczy tnącej za pomocą nakrętki zabezpieczającej odkręć nakrętkę mocującą w kierunku zgodnym z ruchem wskazówek zegara. Po zamontowaniu tarczy tnącej należy upewnić się, że nakrętka jest dobrze dokręcona, a tarcza tnąca jest dobrze zamocowana, prowadzona i nie ma odkształceń ani pęknięć na powierzchni, w przeciwnym razie należy ją wymienić.

7. EKSPLOATACJA KOSY SPALINOWEJ

Bruschuttery marki RURIS to produkty, które pozwalają na łatwy wybór trybu koszenia, bez konieczności wykonywania kolejnych manewrów regulacyjnych czy konserwacyjnych. Pilarki tworzą z użytkownikiem jednolitą całość i zapewniają maksymalny komfort oraz perfekcyjną obsługę.

Aby móc korzystać z wykaszarki w optymalnych warunkach pracy, przed rozpoczęciem koszenia należy sprawdzić, czy na powierzchni koszonej nie znajdują się żadne przedmioty, pniaki, kamienie, druty, muchy itp. przedmiotów, z którymi może zetknąć się tarcza tnąca.

Jeśli znajdziesz takie przedmioty, będziesz musiał je usunąć z powierzchni przeznaczonej do koszenia. Jednocześnie nierówności lub inne elementy, które mogłyby zagrozić Twojemu bezpieczeństwu podczas eksploatacji, będą musiały zostać uwytłoniowane za pomocą oznaczeń w tych miejscach.

Ostrożny! Aby móc bezpiecznie obsługiwać kosę spalinową, należy zapoznać się z instrukcją i wziąć pod uwagę oznaczenia na częściach pilarki.

Zabrania się używania wykaszarki bez uprząży.

Upewnij się, że zanim rozpoczynając operację, nie ma ludzi ani zwierząt w promieniu co najmniej 15 metrów. To Ty może spowodować obrażenia ciała przy maksymalnej



prędkości obrotowej tarczy tnącej poprzez kontakt ze żwirem w podłożu lub innym obiekty oni mogą być przewidywane .

Po uruchomieniu kosy spalinowej i ustawieniu ją _ go w bezpiecznym miejscu uprząży , możesz przystąpić do jego działania operacja . Dla Twojego bezpieczeństwa , unikaj kontaktu dysku z kamieniami lub twardymi przedmiotami .

Uruchomienie przekładni jest odbywa się to poprzez maksymalne wciśnięcie dźwigni gazu podczas koszenia , bez wahań tworzyć wstrząsy w przekładni i powodują jej przedwczesne zużycie.

Metody koszenia

Koszenie spiralne lub figura 9 metoda

- zacznij kosić _ z zewnątrz powierzchni , jednocześnie Wybierz _ tryb koszenia , możesz kosić w prawo lub w lewo . To jest zaleca się , aby nie kosić w obu przypadkach znaczenia ponieważ Ty ryzyko nadeptanie na to siano koszenie w kierunku powrotu, zgodnie z rys. 6



Rysunek 6

2. Metoda koszenia Zgadza się

- Zanim przystąpisz do koszenia, ustal punkt orientacyjny, do którego będziesz się poruszał. Koszenie można wykonać ustawiając uchwyty kolejno w prawo lub w lewo w zależności od aktualnego trybu koszenia.



Ryc. 7

3. Kośba metodą na zboczu lub rampie
 - Aby samodzielnie kosić w pozycji bezpiecznej prostopadle do osi nachylenia i zawsze oprzyj się o podnózek rampy , zgodnie z rys. 8



Ryc. 8

4. koszenia stosowany przy karczowaniu (rys. 9)
 - Wylesianie To Jest zawsze zrobione z doskonale wybraną tarczą, w zależności od krzaków, które mają być wyczyszczone .

- Aby zapewnić bezpieczne czyszczenie , należy zawsze zaczynać od krawędzi obszaru koszenia i nigdy wewnątrz tym obszarze, aby uniknąć możliwych wypadków.



Ryc. 9

5. Kośba sposób koszenia za pomocą automatycznego cięcia
- Aby skorzystać z automatycznego wycinania , należy wybrać rodzaj gwintu idealnie dopasowany do powierzchni koszonej .
 - Długość znajdujący się na wyposażeniu automatycznego noża drobno sieka trawę.
 - Autocut można z powodzeniem stosować na terenach z przeszkodami, do przewietrzania drzew, w miejscach połączeń z krawężnikami .
- Aby poradzić sobie z drutem , będziesz musiał użyć automatycznego cięcia , dociskając go do podłoża lub lekko uderzając nim o ziemię, zgodnie z rys. 10



Ryc. 10

Ta operacja obsługi drutu będzie Być zrobione przy pełnych obrotach silnika..

8. KONSERWACJA

Przed czyszczeniem, przeglądem lub naprawą kosi spalinowej upewnij się, że silnik jest zimny. Odłącz akumulator, aby zapobiec przypadkowemu uruchomieniu.

Użytkownik może wykonywać wyłącznie czynności konserwacyjne i serwisowe opisane w niniejszej instrukcji. Bardziej skomplikowane interwencje przeprowadzane są w autoryzowanym warsztacie serwisowym.

Aby móc naostrzyć tarczę tnącą , a także w przypadku innych interwencji , należy to zrobić Jest wskazane jest udanie się do autoryzowanego serwisu RURIS.

Niektóre części przekładni pracują w ropie naftowej galaretką . To jest konieczne do uzupełnienia ropa naftowa galaretkę i sprawdź reduktor głowa . Ilość ropy naftowej _ galaretką w reduktorze głowa musi być sprawdzony zanim każde użycie

Jeśli tarcza tnąca nie tnie właściwie , może być zaostrzony lub ostatecznie zastąpiony .

Dla każdego problemu lub nieporozumienia dotyczące sposobu pracy z maszyną należy skontaktować się z autoryzowanym dystrybutorem RURIS .

Trzymać kosa spalinowa zwłaszcza otwory wentylacyjne , czyste. Nigdy nie przyskaj wodą korpusu urządzenia !

Nigdy nie czyść kosi ani jej elementów za pomocą rozpuszczalników , łatwopalne lub toksyczne płyny . Wyczyść to z wilgocią tkanina .

Używaj wyłącznie oryginalnych akcesoriów i oryginalnych części zamiennych . Korzystanie z innych części zamienne mogą spowodować wypadek/ obrażenie użytkownika.

takim przypadku prosimy o kontakt z autoryzowanym serwisem RURIS potrzebować akcesoria lub części zamienne .

9. PRZECHOWYWANIE SPRZĘTU

Jeśli ty nie używaj kosi spalinowej więcej czasu (ponad tydzień) kontynuować Więc :

- Wyczyścić kosę spalinową .
- Przechowywać w jednym miejscu, suchym, gdzie dzieci Nie mogą zasię .
- Motoc musi być składowane w miejscach suchych, zadaszonych i zabezpieczonych przeciwko wilgoć .
- nasmaruj wszystkie aktywne metale STRONY wazeliną .
- Nie przechowuj Motoca w strefie zbliżania się zapalny obszary .

Nie wyrzucaj sprzętu elektrycznego sprzęt , przemysłowy elektronika i komponenty w gospodarstwie domowym marnować ! Informacje o ZSEE. Mając na uwadze postanowienia OUG 195/2005 – dot ochrony środowiska



i OUG 5/2015. Konsumenci będzie miał na uwadze następujące wskazania dotyczące dostawy energii elektrycznej odpady , określone poniżej :

■ - Konsumenci mają obowiązek nie pozbywać się odpadów elektryczne i elektroniczne sprzętu (ZSEE) jako nieposortowane odpady komunalne i zebrać tego WEEE oddzielnie .

- Zbiór tych o imieniu odpady (WEEE) będą Być prowadzone za pośrednictwem Publicznej Służby Zbiórki w ramach każdy powiatowe oraz poprzez punkty zbiórki organizowane przez podmioty gospodarcze operatorzy upoważniony do zbierania ZSEE. Informacje przekazane przez Organizację ds. Środowiska Administracja Funduszu www.afm.ro lub dziennik Unii Europejskiej .

- Konsumenci mogą bezpłatnie oddać ZSEE w wcześniejszym terminie określone punkty zbiórki.



SRB HRV BIH

RURIS 3044E Li-ion

baterijska motorna kosa





SRB HRV BIH

sadržaj

1. Uvod	3
2. Sigurnosne upute	4
2.1 Oznake na stroju	4
2.2 Sigurnosne informacije	5
3. Pregled motorne kose	8
4. Tehnički podaci	9
5. Montaža	9
6. Puštanje u pogon	12
7. Iskorištavanje motorne kose	13
8. Održavanje	16
9. Skladištenje opreme	17

1. UVOD

Dragi klijent!

Zahvaljujemo Vam na Vašoj odluci da kupite RURIS proizvod i na povjerenju koje ste nam ukazali našoj tvrtki! RURIS je na tržištu od 1993. godine i za sve to vrijeme postao je snažan brend koji je svoju reputaciju izgradio ispunjavanjem obećanja, ali i kontinuiranim ulaganjima s ciljem pomoći kupcima pouzdanim, učinkovitim i kvalitetnim rješenjima.

Uvjereni smo da ćete cijeniti naš proizvod i uživati u njegovim performansama dugo vremena. RURIS svojim kupcima ne nudi samo strojeve, već cjelovita rješenja. Važan element u odnosu s kupcem je savjetovanje prije i nakon prodaje, budući da kupci RURIS-a imaju na raspolaganju cijelu mrežu partnerskih trgovina i servisa.

Kako biste uživali u kupljenom proizvodu, pažljivo pročitajte korisnički priručnik. Slijedeći upute, bit će vam zajamčena duga upotreba.

Tvrtka RURIS kontinuirano radi na razvoju svojih proizvoda te stoga zadržava pravo izmjene, između ostalog, njihovog oblika, izgleda i performansi, bez obveze prethodne obavijesti.

Još jednom zahvaljujemo što ste odabrali RURIS proizvode!

Informacije i podrška korisnicima :
Telefon: **0351.820.105**
e-mail: **info@ruris.ro**

2. SIGURNOSNE UPUTE

2.1 OZNAKE NA STROJU

	Opasnost!
	Pozor na trzaj!
	Čuvajte se bačenih predmeta!
	Opasnost od tjelesnih ozljeda za osobe u blizini motorne pile!
	Pažnja, prilikom održavanja odspojite akumulator!
	Nemojte koristiti nož s 80 zuba.
	Nemojte koristiti stroj u nepovoljnim vremenskim uvjetima.
	Pročitajte korisnički priručnik!
	Koristite zaštitne kacige!
	Koristite zaštitne rukavice!
	Koristite zaštitne čizme ili cipele !

2.2 SIGURNOSNE INFORMACIJE

Prije koristeći motornu kosu , pročitajte i slijedite sva upozorenja, mjere opreza i upute u ovome priručnik .

NAPOMENA : Sljedeće sigurnosne informacije nisu namijenjene pokrivanju svih mogućih stanja i situacija. Pročitajte cijeli korisnički priručnik . Nepoštivanje uputa i sigurnosnih informacija može rezultirati ozbiljnim ozljedama ili smrću .

OPĆA SIGURNOSNA PRAVILA

SAČUVAJTE OVE SIGURNOSNE UPUTE.

UPOZORENJE: Nemojte raditi ovaj rezač kista do pročitali ste _ ovaj priručnik s uputama i upoznatim s uputama za sigurnost , rad i održavanje.

SIGURNOST NA RADNOM PODRUČJU

- Održavajte radno područje čistim i dobro osvijetljenim .
 - Nemojte koristiti električne alate u eksplozivnim atmosferama , kao što su prisutnost tekućina , plinova ili para goriva . Električni alati stvariti iskre koji mogu zapaliti gorive plinove ili pare .
 - Zadržite djecu i slučajnih prolaznika daleko . Svi posjetitelji i kućni ljubimci moraju biti držao sigurnu udaljenost od radnog područja .
 - Ne dopuštajte djecu ili neobučeni osobe da koriste ovaj stroj.
 - Ne izlažite električne alate kiši ili vlazi . Ako voda dobije u električni alat , to htjeti povećati rizik od električnih _ šok .
 - Nemojte rukovati utikačem ili alatom s mokre ruke.
 - Nikad ne dopustite djecu da upravljaju opremom . Nikad ne dopustiti odrasli za rukovanje opremom _ bez odgovarajuću uputu.
 - Uvijek nosite naočale i zaštitnu masku .
- kosu kopčom iznad rame razini za sprječavanje to iz dobivanje zahvaćeni pokretnim dijelovima .
- Ne izlažite stroj kiši , spremite ga u zatvorenom prostoru .
 - Nemojte raditi u uvjetima slabog osvijetljenja.
 - Držite sve dijelove tijela podalje iz bilo koji pokretni dio stroja.
 - Nosite duge hlače, sigurnosne čizme i rukavice . Izbjegavajte široku odjeću i nakit koji može dobiti zahvaćeni pokretnim dijelovima stroja.
 - Nemojte forsirati stroj.
-
- Ne koristite opremu bosu ili s sandale ili neprikladno obuća . Nosite zaštitnu obuću .
 - Zadržite čvrst stav i ravnotežu kada koristeći motornu kosu .
 - Nemojte koristiti alat ako prekidač nije u funkciji .
 - Držite sve promatrače , djecu i kućne ljubimce najmanje 50 metara daleko . • Ne koristite ovu jedinicu kada umorni ste , bolesni ili pod utjecajem alkohola , droga ili lijekova . _
 - Držite sve dijelove tijela podalje iz pokretnih dijelova i svih vrućih površina alata .
 - Provjerite radno područje prije svaku upotrebu. Uklonite sve predmete kao što su kamenje, razbijeno staklo, čavli , žica ili uzice koje mogu biti bačeni ili uhvaćeni u stroj.
 - Koristite samo originalne rezervne dijelove i pribor od proizvođača. Korištenje bilo kojeg drugog dio može stvoriti opasnost ili oštetiti proizvod .

- Ne punite bateriju alat na kiši ili na mokrom mjestu. Ovo pravilo htjeti smanjiti rizik od električne _šok .
- Alati s baterijama ne smiju biti spojen na električnu izlaz ; tako uvijek su u poslu _ narudžba . Budite svjesni potencijala _ opasnosti čak kada ne koristite bežični _ alat ili kada mijenjanje pribor . Slijedeći ovo Pravilo htjeti smanjiti rizik od električne _šok , požar ili ozbiljno osobni ozljeda .
- Odspojite bateriju _ prije servisiranje ili čišćenje stroja.
- Koristite samo RURIS baterije
- Ne bacajte baterije u vatru , čelije svibanj eksplodirati . Konzultirajte lokalne propise za moguće posebne upute za odlaganje .
- Ne otvarajte i ne oštećujte baterije. Oslobođeni elektrolit nagriža i može izazvati iritaciju kože i očiju . Može biti otrovno ako se proguta .
- Ne stavljajte bateriju alata ili njihovih baterija u blizini vatra ili drugo izvori topline . Ovo će smanjiti rizik od eksplozije .
- Nemojte zgnječiti , ispustiti ili oštetiti bateriju . Nemojte koristiti oštećeni bateriju ili punjač.
- Nemojte usmjeravati alat prema ljudima ili kućnim ljubimcima.
- Kada nije u uporabi, alat trebao bi biti pohranjeno u zatvorenom prostoru na suhom, zaključanom mjestu izvan dohvata djece .
- Rukujte alatom s pažnjom. Održavajte alat čistim za visoku učinkovitost . Slijedite upute za pravilno održavanje.
- Kako biste smanjili rizik od električnog udar , nemojte izlagati stroj kiši , nemojte ga koristiti na mokrim površinama. Spremite ga u zatvorenom prostoru .
- Zadržite ove upute. Pozovite se na njih često i koristiti ih za obuku drugih WHO može koristiti ovaj stroj.
- Zadržite djece daleko iz radnog prostora i pod nadzorom odgovorne osobe odrasla osoba .
- Ne dopuštaju djeca za rukovanje alatom .

OSOBNA SIGURNOST

- Sve osobe , djeca i kućni ljubimci moraju biti na sigurnoj udaljenosti od radnog područja .
- Nemojte koristiti alat kada umorni ste ili pod utjecajem droga , alkohola ili lijekova .
- Nemojte koristiti alat ni za što raditi drugo od ono za što to je namijenjen .
- Ne nosite široku odjeću ili nakit kada pomoću alata .
- Nosite naočale sa bočna zaštita.
- Držite sve dijelove tijela podalje iz bilo koji pokretni dijelovi.
- Izbjegavajte slučajno pokretanje. Prije toga provjerite je li prekidač u isključenom položaju spajanje baterije ili kada _transport alata .
- Ne koristite alat na ljestvama ili na nestabilnom postolju. Stabilna baza na čvrstoj površini omogućuje bolja kontrola električnog alata .

KORIŠTENJE I ODRŽAVANJE

- Upoznajte se sami s alatom . Pročitajte priručnik pažljivo , upoznajte se s njegovim primjenama i ograničenjima te specifičnim potencijal opasnosti pridružen s ovaj stroj.
- Provjerite da nije poravnat ili zaglavljene pokretni dijelovi, slomljeni dijelovi i bilo što drugo defekti da mogli utjecati na rad alata . Ako je oštećen , popravite električni alat prije korištenjem ono .
- Ne forsirajte električni alat . Koristite električni alat ispravno za vašu aplikaciju.

- Odspojite bateriju od električnog alata prije izrada prilagodbe , mijenjanje pribora ili čuvanja električnih alata .
- Provjerite rad alata prije korištenjem ono .
- Zadržite rez oštrica oštar i čist.
- Nemojte koristiti alat ako je nema čitljivu naljepnicu upozorenja.
- Koristite električni alat u skladu s ove upute, uzimajući u voditi računa o radnim uvjetima. Korištenje električnog alata za operacije drugo od oni namijenjeni mogao dovesti do opasne situacije.

Sigurnost baterije pravila

- Alati s baterijama ne smiju biti spojen na električnu izlaz ; dakle , uvijek rade narudžba . Slijedeći ovo Pravilo htjeti smanjiti rizik od električne šok , požar ili ozbiljno osobni ozljeda .

UPOZORENJE: Kada transport ili servisiranje jedinice, uvijek odspojite bateriju .

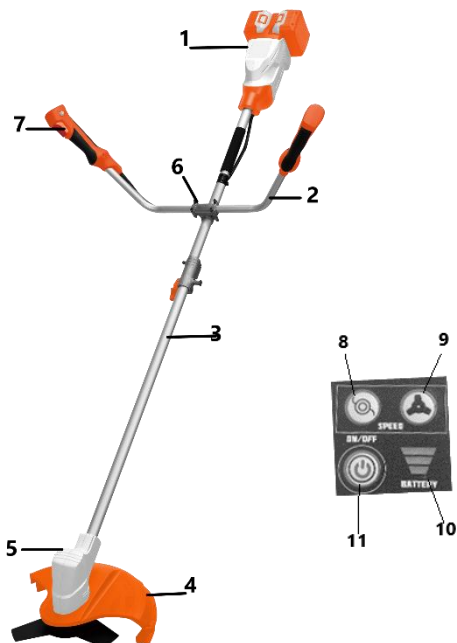
- Zadržite čvrst položaj za održavanje vaša ravnoteža tijekom rad i obavezno koristiti djelo uprtač kada pomoću električne_rezač kista
- Koristite samo motornu kosu danju ili pri dobrom umjetnom osvjetljenju .
- Ne koristite motornu kosu u lošem stanju vrijeme , posebno kada tamo postoji opasnost od oluje .
- Ne koristite motornu kosu ako ste umorni , bolesni , pod utjecajem droga , alkohola ili lijekova .
- Hodajte , nemojte trčati kada pomoću stroja

Koristite samo original ili odobrenje od proizvođača rezanje uređaji .

- Koristite samo motornu kosu s ispravnom linijom rezanja i oboje rezanje kabeli pravilne duljine .
- Nož s 3 oštrice je pogodan za rezanje mali grmovi i grmovi do 2 cm u promjeru ;
- Akumulatorske motorne pile ne bi trebalo biti koristi se za rezanje živice , grane ili drvo .

3. PREGLED MOTORNE KOSE

1. Elektromotor
2. Rogovi
3. Prijenosna šipka
4. Zaštitni uređaj
5. Smanjenje glave
6. Stezaljka za rog
7. Poluga za gas
8. Funkcija noža
9. Autocut funkcija
10. Tipka za uključivanje/isključivanje.
11. Razina baterije



Slike su informativnog karaktera, dobavljač ISI ima pravo donijeti strukturu i funkciju MOD-a u odnosu na stroj prisutan u ovom priručniku.

RURIS baterije imaju koristi od funkcije "α UP-Innovation RURIS ". Ova jedna funkcija pomaže bateriji kada dosegne kritični prag pražnjenja. Ruris je smislio inovaciju u sustavu ćelija unutar baterije, pomoću koje se baterija može ponovno napuniti nakon dugo vremena kada je bila ispražnjena. Stoga korisnici RURIS-a mogu uživati u pouzdanosti i inovativnosti RURIS-a.

Nakon skladištenje , to je preporučeno učitavanje u intervalu od 6 mjeseci - 1 godina

4. TEHNIČKI PODACI

Motor	Električni, bez četkice
Baterija	2x Li-Ion 20V 4 Ah (nije uključeno u proizvod)
Port Akumulatori	2
Ukupna snaga	Pw = 160 Wh
drška	Ergonomski – 2 segmenta
Promjer rezanja žice	300 mm
Promjer rezanja nožem	255 mm
Promjer cijevi šipke	26 mm
Prijenos	Čvrst, modularan
Nož	3 zuba
Neto težina s priborom	3,8 kg

5. MONTAŽA

Prije ugradnje i puštanja u pogon, morate osigurati da je baterija ispravno sastavljena prema planu montaže i slijedite upute u ovom priručniku. Tek tada možete pristupiti stvarnom puštanju u rad.

Postavljanje rogova

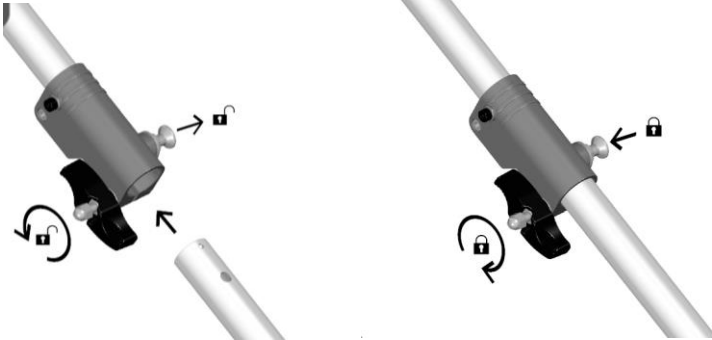
Otpustite vijke koji se nalaze na stezaljci, tako da je odvrnete, dok se ne oslobodi navoja, a zatim fiksirajte rogove u radni položaj. (Sl. 1).



Sl. 1

Prijenosna spojka

Za modularne prijenose koji dolaze podijeljeni u dva segmenta , moraju biti spojeni uz pomoć kopče za pričvršćivanje i zaključavanja matica (slika 2).



Slika 2

Montaža zaštitnog uređaja (štitnik)

Postavite štitnik na pričvršne točke i zategnite vijke čvrsto .

Ovo ima i ulogu zaštite korisnika tvrdih tijela koja se mogu odbiti tijekom upotrebe , kao i ulogu ograničavača opterećenja .



oprezno ! Ne koristite motornu kosu bez zaštitnih uređaja (štitnika) .

Montaža-demontaža reznog diska i autoreza

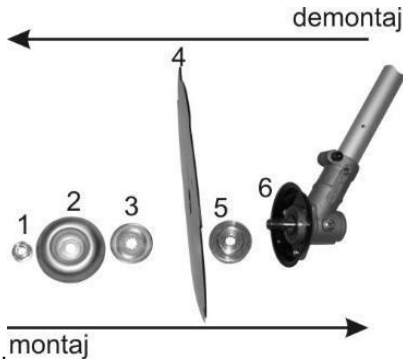
Kako biste ispravno nastavili, morat ćete imati sljedeće potrebne alate pri ruci: imbus osigurač i ključ s ručkom koji se isporučuje uz motornu kosu .

Redoslijed montaže-demontaže prikazan je na sl. 4

Upotrijebite šesterokut za zaključavanje koji ste dobili uz motornu kosu i postavite ga u otvor za zaključavanje glave reduktora i u otvor za zaključavanje odstojnika na sl. 4 poz. 5.

Pomoću ključa koji ste dobili uz motornu kosu , pričvrstite sigurnosnu maticu i okrenite je u smjeru suprotnom od kazaljke na satu da je zategnete ili u smjeru kazaljke na satu da je olabavite.

Rezna ploča s 3 zuba (poz. 4, slika 4) može se montirati na bilo koji dio koji ima dvostruko oštrenje.



Slika 4

Provjerite je li cijeli sklop ispravno montiran i je li disk čvrsto zategnut bez aksijalne ili poprečne zračnosti.

Prilikom montaže auto-cut-a, stavke 1, 2, 3 i 4 sa sl. 4 se ne koriste. Koristi se podloška za zaključavanje (poz. 5, sl. 4), koja pomaže u zaključavanju osi glave reduktora, a auto-cut se zatim narezuje, suprotno od kazaljke na satu, rukom, pomažući nam za bravu i snažno zategnite .

Ako to ne učinite, morate odmah otići do najbližeg ovlaštenog Ruris servisa kako bi riješili ovaj problem.

Postavljanje pojasa

Za postavljanje pojasa vas htjeti trebate ga postaviti na svoj ramena i zatim siguran ono .

Uprtač može biti lako fiksiran na tijelu korisnika pomoću brzog podešavanja elemenata , bez gubitka vremena ili patnje korisnika nelagoda tijekom operacija .

Uz brzu prilagodbu , korisnik može početi raditi odmah .

Da biste mogli postaviti motornu kosu ispravno u pojasu , provjerite je li to je uravnotežen i ne dodiruje tlo .

Da biste uravnotežili motornu kosu u odnosu na pojas i visinu korisnika, vi htjeti trebate izvršiti sljedeće manevri :

- provjerite pojas sigurnost je nalazi se ispod kuka korisnika .

- postavite motornu kosu u sigurnosni pojas i otiđite besplatno je

- ako je motorna kosa nije u ravnoteži i dodiruje tlo s diskom za rezanje ili motornom kosom ima tendenciju naginjanja prema motoru, ti morat će premjestiti sustav za pričvršćivanje koji se nalazi na prijenosnoj šipki na motor ili rezni disk dok vas pronaći ravnotežu točke kose. U ovom slučaju, iskorištavanje će biti učinjeno lako bez držeći motornu kosu na rukama .



6. PUŠTANJE U RAD

Prije puštanja u rad motorne kose, morate se uvjeriti da su ispunjeni sljedeći uvjeti:

- u krugu od 15 metara s obje strane motorne pile nema ljudi ili predmeta s kojima bi mogla doći u kontakt.
- motorna kosa postavljena je u vodoravni položaj na tlu.
- kabeli su ispravno montirani.
- sirena je ispravno montirana i osigurana.
- glava reduktora ima grafitni vazelin.
- je rezna ploča ispravno montirana i pričvršćena, osigurana protumaticom.
- zaštitni štitičnik je ispravno postavljen.
- svi vijci trimerske kose su čvrsto zategnuti.

Provjera diska za rezanje i automatskog rezanja.

oprezno! Prilikom montiranja diska za rezanje, pomoću sigurnosne matice odvrnite steznu maticu u smjeru kazaljke na satu. Nakon ugradnje rezne ploče provjerite je li matica dobro zategnuta i rezna ploča dobro učvršćena, vođena i nema deformacija ili pukotina na površini, u protivnom je zamijenite.

7. ISKORIŠTAVANJE MOTORNE KOSE

Bruschutters robne marke RURIS su proizvodi koji vam omogućuju jednostavan odabir načina košnje, bez potrebe za uzastopnim manevrima podešavanja ili održavanja. Motorne pile stvaraju jedinstveno tijelo s korisnikom i pružaju maksimalnu udobnost i savršen rad.

Kako biste mogli koristiti motornu kosu u optimalnim radnim uvjetima, prije početka košnje morate provjeriti ima li na površini za košenje predmeta, panjeva, kamenja, žice, muha itd. predmete s kojima rezna ploča može doći u kontakt.

Ako pronađete takve predmete, morat ćete ih ukloniti s površine koju želite kositi. Istovremeno, neravnine ili druge elemente koji bi mogli ugroziti Vašu sigurnost tijekom eksploatacije morat ćete na tim mjestima istaknuti oznakama.

oprezno! Kako biste mogli sigurno upravljati motornom kosom , morat ćete pročitati priručnik i uzeti u obzir oznake na dijelovima motorne pile.

Zabranjeno je koristiti motornu kosu bez uprtača.



Uvjerite se da prije počinje operacija , nema ljudi ni životinja u radijusu od najmanje 15 metara da vas mogli ozlijediti jer pri najvećoj brzini diska za rezanje kroz kontakt sa šljunkom u zemlji ili drugom objektu oni mogu biti projiciran .

Nakon pokrenuli ste motornu kosu i postavili ga u sigurnom pojasu , možete nastaviti s njim operacija . Za tvoj sigurnost , izbjegavajte kontakt diska s kamenjem ili tvrdim predmetima .

Aktivacija prijenosa je vrši se maksimalnim radom ručice gasa , tijekom procesa košnje , bez fluktuacija koje stvoriti udare u prijenosu i uzrokovati njegovu prerano trošenje.

Metode košnje

1. Spiralna košnja ili brojka 9 metoda
 - početi kositi s vanjske strane površine , u isto vrijeme Odaberite način košnje , možete kositi udesno ili ulijevo . to je preporuča se ne

kositi u oba značenja jer vas rizik nagazivši na njega sijeno košenje u smjeru povratka, prema sl. 6



Slika 6

2. Metoda košnje Pravo

- Prije nego počnete kositi, postavite točku vodilju do koje ćete se kretati. Košenje se može obaviti usmjeravanjem ručki uzastopno udesno ili ulijevo, ovisno o stvarnom načinu košnje.



Slika 7

3. Košnja metoda u nagibu ili rampi

- Kako biste sami kosili u sigurnosnom položaju okomito na os kosine i uvijek oslonite se na podnožje rampe, prema sl. 8



Slika 8

4.

Metoda košnje koja se koristi za čišćenje (sl. 9)

- Krčenje šuma to je stalno učinjeno sa savršenom odabrani disk, ovisno o grmlju koje treba očišćeno .
- Za sigurno čišćenje morate uvijek krenuti od ruba područja košnje i nikada iznutra ovom području kako biste izbjegli moguće nesreće.

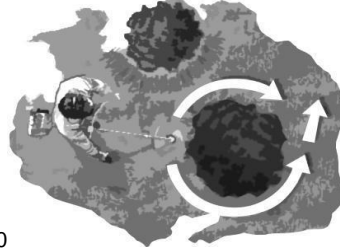
Slika 9



5. Košnja način košnje _uz pomoć autocuta

- Da biste koristili autocut , morate odabrati vrstu niti koja savršeno odgovara površini pokošen .
- Žica kojom je opremljen autocutter fino će usitniti travu.
- Autocut se može uspješno koristiti u područjima s preprekama, za prozračivanje stabala, u područjima spojeva s rubnicima .

Za rukovanje žicom morat ćete upravljati autocutom pritiskom na tlo ili



laganim udarcem o tlo, prema sl. 10
Slika 10

Ova operacija rukovanja žicom htjeti biti radi na punoj brzini motora..

8 . ODRŽAVANJE

Prije čišćenja, pregleda ili popravka vaše motorne kose, provjerite je li motor hladan. Odspojite bateriju kako biste spriječili slučajno pokretanje.

Korisnik može obavljati samo zahvate održavanja i servisiranja koji su opisani u ovom priručniku. Složeniji zahvati izvode se u ovlaštenoj servisnoj radionici .

Kako bi se rezna ploča mogla naoštiti , kao i za druge zahvate , nju je savjetuje se odlazak u ovlašteni RURIS servis.

Određeni dijelovi prijenosa rade u nafti žele . to je potrebno nadopuniti _ nafta žele i provjerite reduktor glava . Količina petroleja žele u reduktoru glava mora biti provjereno prije svaku upotrebu.

Ako disk za rezanje ne reže ispravno , može biti izoštrano ili eventualno zamijenjen .

Za bilo koje problema ili nesporazuma o tome kako raditi sa strojem, kontaktirajte ovlaštenog RURIS distributera .

Zadržati rezač kista posebno ventilacijski otvori , čisti. Nikada ne prskajte vodu po kućištu uređaja !

Nikada ne čistite motornu kosu i njezine dijelove otapala , zapaljiva ili otrovna tekućine . Očisti to s vlažnom tkanina .

Koristite samo originalni pribor i originalne rezervne dijelove. Korištenje drugog rezervni dijelovi mogu dovesti do nezgoda/ ozljeda korisnika.

Obratite se ovlaštenom RURIS servisu ako potreba pribora ili rezervnih dijelova.

9. SKLADIŠTENJE OPREME

Ako ti nemojte koristiti motornu kosu više vremena (više od tjedan dana) nastavite dakle :

- Čista motorna kosa .
- Čuvati na jednom mjestu na suhom mjestu gdje djece Ne možete dohvatiti .
- Motoc mora biti skladištiti na suhom, natkrivenom i zaštićenom mjestu protiv vlaga .
- namažite sve PARTIJE aktivne metale vazelinom .
- Ne spremajte Motoc u Približavanje zapaljiv područja .



Nemojte odlagati električnu opremu oprema , industrijska elektronika i komponente u kućanstvu otpad ! Informacije o WEEE. S obzirom na odredbe OUG 195/2005 - glede zaštite okoliša i OUG 5/2015. Potrošači imat će u vidu sljedeće indikacije za isporuku električne otpad , navedeno ispod :

- Potrošači imaju obvezu ne odlagati otpad električni i elektronički opremu (WEEE) kao nerazvrstani komunalni otpad i skupljati ovaj WEEE zasebno .

- Zbirka ovih imenovani otpad (WEEE) će biti provodi putem Službe za javno prikupljanje unutar svaki županije i kroz sabirne centre u organizaciji gospodarskih operateri ovlašteni za sakupljanje WEEE. Informaciju je dostavio Environmental Uprava fondova www.afm.ro ili časopis Europske unije .

- Potrošači mogu besplatno predati WEEE na prethodno određenim sabirnim mjestima.

RURIS 3044E Li-ion

akumulátorový krovinořez



obsahu

1. Úvod	3
2. Bezpečnostné pokyny	4
2.1 Štítky na stroji	4
2.2 Bezpečnostné informácie	5
3. Prehľad	8
4. Technické údaje	9
5. Montáž	9
6. Uvedenie do prevádzky	12
7. Exploatácia krovinorezu	13
8. Údržba	16
9. Skladovanie vybavenia	17

1. ÚVOD

Vážený klient!

Ďakujeme Vám za Vaše rozhodnutie kúpiť si produkt RURIS a za prejavenu dôveru našej spoločnosti! RURIS je na trhu od roku 1993 a za celý ten čas sa z neho stala silná značka, ktorá si vybudovala reputáciu dodržiavaním sľubov, ale aj neustálymi investíciami zameranými na pomoc zákazníkom so spoľahlivými, efektívnymi a kvalitnými riešeniami.

Sme presvedčení, že náš produkt oceníte a budete sa dlho tešiť z jeho výkonu. RURIS svojim zákazníkom neponúka len stroje, ale kompletne riešenia. Dôležitým prvkom vo vzťahu so zákazníkom je poradenstvo pred predajom aj po ňom, keďže zákazníci RURIS majú k dispozícii celú sieť partnerských predajní a servisných miest.

Aby ste si užili zakúpený produkt, prečítajte si pozorne návod na použitie. Dodržiavaním pokynov budete mať zaručené dlhodobé používanie.

Spoločnosť RURIS neustále pracuje na vývoji svojich produktov, a preto si vyhradzuje právo meniť okrem iného aj ich podobu, vzhľad a výkon bez toho, aby bola povinná o tom vopred informovať.

Ešte raz ďakujeme, že ste si vybrali produkty RURIS!

Informácie a podpora zákazníkov :

Telefón: **0351.820.105**

e-mail: **info@ruris.ro**

2. BEZPEČNOSTNÉ POKYNY

2.1 ŠTÍTKY NA STROJI

	Nebezpečenstvo!
	Pozor na spätný ráz!
	Pozor na odhodené predmety!
	Nebezpečenstvo poranenia osôb v blízkosti motorovej píly!
	Pozor, pri vykonávaní údržby odpojte batériu!
	Nepoužívajte nôž s 80 zubami.
	Nepoužívajte stroj v nepriaznivých poveternostných podmienkach.
	Prečítajte si návod na použitie!
	Používajte ochranné prilby!
	Používajte ochranné rukavice!
	Používajte ochranné topánky alebo obuv !

2.2 BEZPEČNOSTNÉ INFORMÁCIE

Predtým pomocou krovinorezu si prečítajte a dodržiavajte všetky upozornenia, upozornenia a pokyny v tomto dokumente Manuálny .

POZNÁMKA : Nasledujúce bezpečnostné informácie nie sú určené na pokrytie všetkých možných podmienok a situácií. Prečítajte si celý návod na použitie . Nedodržanie pokynov a bezpečnostných informácií môže mať za následok vážne následky zranenie alebo smrť .

VŠEOBECNÉ BEZPEČNOSTNÉ PRAVIDLÁ

USCHOVAJTE TIETO BEZPEČNOSTNÉ POKYNY.

UPOZORNENIE : Neprevádzkujte toto krovinorez kým čítali ste _ tento návod na použitie a sú oboznámení s pokynmi pre bezpečnosť , prevádzku a údržbu.

BEZPEČNOSŤ PRACOVNÉHO PRIESTORU

- Udržujte pracovný priestor čistý a dobre osvetlený .
náradie nepoužívajte vo výbušnom prostredí , napríklad v prítomnosti kvapalín , plynov alebo výparov paliva . Elektrické náradie vytvorí iskry ktoré môžu vznietiť palivové plyny alebo výpary .
- Udržujte deti a okoloidúci preč . Všetci návštevníci a domáce zvieratá musia byť dodržiavajú bezpečnú vzdialenosť od pracovného priestoru .
- Neumožňujú deti alebo netrénované osoby, ktoré budú tento stroj používať .
- Nevystavujte elektrické náradie dažďu ani vlhkosti . Ak sa dostane voda do elektrického náradia , to bude zvýšiť riziko el šok .
- Nemanipulujte so zástrčkou alebo nástrojom s mokré ruky.
- Nikdy nedovoľte deti na obsluhu zariadenia . Nikdy nedovoľte dospelých na obsluhu zariadenia _ bez správne poučenie.
- Vždy noste okuliare a ochrannú masku .
- Dlhé vlasy sponku vyššie rameno úrovni zabrániť to od získanie zachytené v pohyblivých častiach.
- Stroj nevystavujte dažďu , skladujte ho v interiéri .
- Nepracujte pri slabom osvetlení .
- Udržujte všetky časti tela mimo dosahu od akýkoľvek pohyblivá časť stroja.
- Noste dlhé nohavice, bezpečnostné topánky a rukavice . Vyhnite sa voľnému oblečeniu a šperkom to môže dostať zachytené v pohyblivých častiach stroja.
- Netlačte na stroj násilím.

Zariadenie nepoužívajte naboso alebo s ním sandále alebo nevhodné obuv . Noste ochrannú obuv .

- Udržujte pevný postoj a rovnováhu, keď pomocou krovinorezu .
Ak spínač nefunguje , náradie nepoužívajte .
- Udržujte všetky okolostojace , deti a domáce zvieratá vo vzdialenosti najmenej 50 metrov preč . • Toto zariadenie nepoužívajte, keď ste unavený , chorý alebo pod vplyvom alkoholu , drog alebo liekov .
- Udržujte všetky časti tela mimo dosahu od pohyblivé časti a všetky horúce povrchy náradia .

Predtým skontrolujte pracovnú oblasť každé použitie. Odstráňte všetky predmety ako sú kamene, rozbité sklo, klnce , drôty alebo šnúrky , ktoré môžu byť odhodené alebo zachytené v stroji.

- Používajte iba originálne náhradné diely a príslušenstvo od výrobcu. Použitie akéhokoľvek iná časť môže spôsobiť nebezpečenstvo alebo spôsobiť poškodenie produktu .

- Nenabíjajte batériu náradie v daždi alebo na mokrom mieste. Toto pravidlo bude znížiť riziko el šok .

- Náradie s batériami nesmie byť pripojený na elektriku výstup ; tak sú vždy v práci _ objednať . Buďte si vedomí potenciálu nebezpečenstvo dokonca keď nepoužívate bezdrôtový nástroj alebo kedy meniace sa príslušenstvo . Po tomto pravidlo bude znížiť riziko el šok , požiar alebo vážne osobné zranenie .

- Odpojte batériu _ predtým servis alebo čistenie stroja.

- Používajte iba batérie RURIS

- Nevhadzujte batérie do ohňa , články smieť vybuchnúť . Prípadné špeciálne požiadavky nájdete v miestnych predpisoch pokyny na likvidáciu .

- Batérie neotvárajte ani nepoškodzujte. Prepustení elektrolyt je žieravý a môže spôsobiť podráždenie pokožky a očí . Možno _ toxický pri požití .

- Nevkladajte batériu nástrojov alebo ich batérií v blízkosti oheň alebo iné zdroje tepla . Toto bude znížiť riziko výbuchu .

- Batériu nestláčajte , nespúšťajte ani nepoškodzujte . Nepoužívajte poškodené batériu alebo nabíjačku.

- Nemierte náradím na ľudí alebo domáce zvieratá.

- Keď sa nástroj nepoužíva by mal byť uložené vnútri v suchom, uzamknutom priestore mimo dosahu detí .

- Manipulujte s náradím so starostlivosťou. Pre vysoký výkon udržiajte náradie čisté . Postupujte podľa pokynov pre správnu údržbu.

- Na zníženie rizika elektrického prúdu otrasom , nevystavujte stroj dažďu , nepoužívajte ho na mokrom povrchu. Uložte to v interiéri .

- Udržujte tieto pokyny. Odvolajte sa na nich často a používať ich na školenie ostatných SZO môže používať tento stroj.

- Udržujte deti preč z pracovného priestoru a pod dohľadom zodpovedného dospelý .

- Neumožňujú deti obsluhovať náradie .

OSOBNÉ ZABEZPEČENIE

- Všetky osoby , deti a domáce zvieratá musia zostať v bezpečnej vzdialenosti od pracovného priestoru .

- Nepoužívajte náradie kedy ste unavený alebo pod vplyvom drog , alkoholu alebo liekov .

Náradie na nič nepoužívajte práca iné než že pre ktoré to je určený .

- Nenoste voľné oblečenie alebo šperky kedy pomocou nástroja .

- Noste okuliare s bočná ochrana.

- Udržujte všetky časti tela mimo dosahu od akýkoľvek pohyblivé časti.

- Vyhnite sa náhodné spustenie. Predtým sa uistite , že je vypínač vo vypnutej polohe pripojenie batérie alebo kedy prepravu nástroja .

Náradie nepoužívajte na rebríku alebo na nestabilnom stojane. Stabilná základňa na pevnom povrchu umožňuje lepšie ovládanie elektrického náradia .

POUŽÍVANIE A ÚDRŽBA

- Oboznámte sa seba s nástrojom . Prečítajte si návod pozorne sa dozviete o jeho aplikáciách a obmedzeniach a špecifických potenciál nebezpečenstvo príslušného s tento stroj.
- Skontrolujte, či nie je nesprávne zarovnaný alebo zaseknutý pohyblivé časti, zlomené časti a iné iné vady že môže ovplyvniť činnosť náradia . Ak je náradie poškodené , opravte ho predtým použitím to .

náradie netlačte silou . Používajte elektrické náradie správne pre vašu aplikáciu .

- Odpojte batériu z elektrického náradia predtým tvorby úpravy , zmeny príslušenstvo alebo skladovanie elektrického náradia .
- Skontrolujte funkčnosť náradia predtým použitím to .
- Udržujte rezanie čepeľ ostré a čisté.

Ak áno , náradie nepoužívajte nemá čitateľný výstražný štítko .

- Elektrické náradie používajte v súlade s tieto pokyny , pričom do zohľadniť pracovné podmienky . Používanie elektrického náradia na operácie iné než tie zamýšľané mohol viesť k nebezpečnej situácii .

Bezpečnosť batérie pravidiel

- Náradie s batériami nesmie byť pripojený na elektriku výstup ; preto sú vždy v práci objednať . Po tomto pravidlo bude znížiť riziko el šok , požiar alebo vážne osobné zranenie .

POZOR: Kedy vždy pri preprave alebo údržbe jednotky odpojte batériu .

- Udržujte pevnú pozíciu váš zostatok počas prevádzku a určite prácu použite postroj kedy pomocou elektrického krovinores
- Používajte iba krovinores cez deň alebo pri dobrom umelom osvetlení .

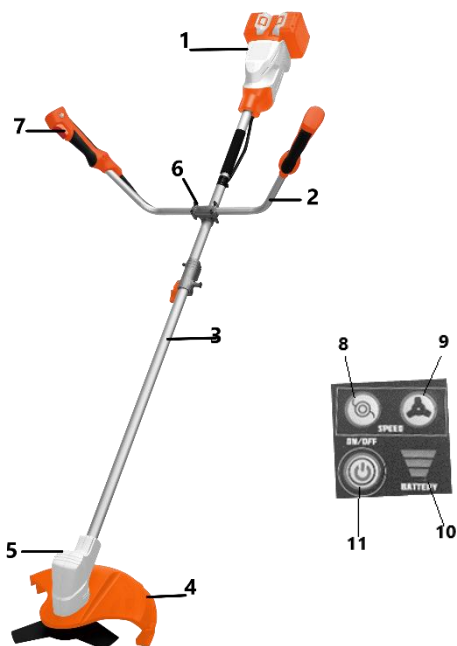
Krovinores nepoužívajte v zlom počasie , najmä kedy tam je riziko búrky .

Krovinores nepoužívajte , ak ste unavení , chorí , pod vplyvom drog , alkoholu alebo liekov .

- Kráčajte , nebehajte , keď pomocou stroja
- Používajte iba originálne alebo výrobcom schválené rezanie zariadenia .
- Používajte iba krovinores so správnu líniou rezu a oboje rezanie šnúry v správnej dĺžke .
- 3-hranný nôž je vhodné na rezanie malé kríky a kríky s priemerom do 2 cm ;
- Akumulátorové reťazové píly nemalo by byť používané na rezanie živé ploty , konáre alebo drevo .

3. PREHL'AD KROVINOREZU

1. Elektromotor
2. Rohy
3. Prevodová tyč
4. Ochranné zariadenie
5. Redukčná hlava
6. Klaksónová svorka
7. Páčka plynu
8. Funkcia noža
9. Funkcia Autocut
10. Tlačidlo zapnutia/vypnutia.
11. Úroveň nabitia batérie



Obrázky majú informatívny charakter, dodávateľ ISI si vyhradzuje právo uviesť štruktúru a funkciu MOD proti stroju uvedenému v tomto návode.

Batérie RURIS využívajú funkciu „**α UP-Innovation RURIS**“. Táto funkcia pomáha batérii, keď dosiahne prah kritického vybitia. Ruris prišiel s inováciou v systéme článkov vo vnútri batérie, cez ktoré je možné batériu znova nabiť po dlhšom čase, keď bola vybitá. Používatelia RURIS si tak môžu užívať spoľahlivosť a inováciu RURIS.

Po skladovanie , to je odporúčané zaťažovanie v intervale 6 mesiacov - 1 rok

4. TECHNICKÉ ÚDAJE

Motor	Elektrický, bez kefy
Batéria	2x Li-Ion 20V 4 Ah (nie sú súčasťou výrobku)
Prístavné akumulátory	2
Celkový výkon	Pw = 160 Wh
rukoväť	Ergonomický – 2 segmenty
Priemer rezania drôtu	300 mm
Priemer rezu noža	255 mm
Priemer rúrky tyče	26 mm
Prenos	Pevné, modulárne
Nôž	3 zuby
Záťažová sieť s príslušenstvom	3,8 kg

5. MONTÁŽ

Pred inštaláciou a uvedením do prevádzky sa musíte uistiť, že batéria je správne zmontovaná podľa montážneho plánu a postupujte podľa pokynov v tomto návode. Až potom môžete prísť k skutočnému uvedeniu do prevádzky.

Montáž klaksónov

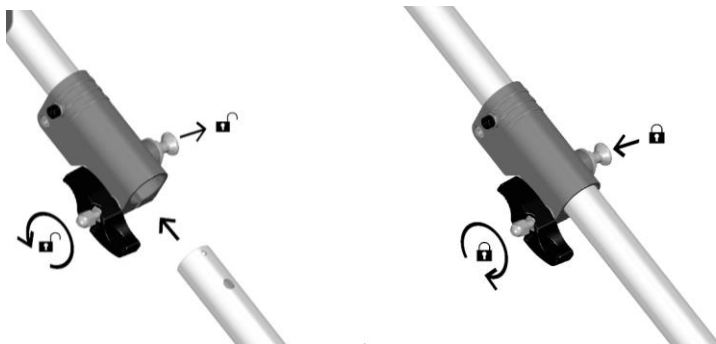
Uvoľnite skrutky umiestnené na svorke odskrutkovaním, až kým nebude uvoľnená zo závitov, potom upevnite klaksóny v pracovnej polohe. (obr. 1).



Obr

Prevodová spojka

Pre modulárne prevodovky , ktoré sú rozdelené do dva segmenty , musia byť sa pripojil pomocou upevňovacej spony a aretácie matice (obr. 2).



Obrázok 2

Montáž ochranného zariadenia (ochranného krytu)

Nasadíte ochranný kryt na upevňovacie body a utiahnite skrutky pevne .

Toto plní jednak úlohu ochrany užívateľa tvrdých telies , ktoré sa môžu pri časovom používaní odraziť , ako aj úlohu obmedzovača záťaže .

Obr



Opatrne ! Nepoužívajte krovinnorez bez ochranného zariadenia (krytov).

Montáž-demontáž rezacieho kotúča a automatického rezu

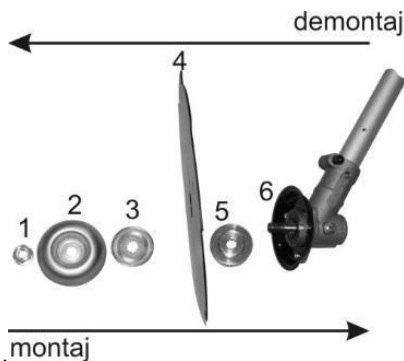
Aby ste mohli postupovať správne, budete musieť mať po ruke nasledujúce potrebné nástroje: imbus a kľúč na násadu dodané s krovinozom .

Poradie montáže-demontáže je znázornené na obr. 4

Použite uzamykací šesťhran dodaný s krovinozom a umiestnite ho do uzamykacieho otvoru redukčnej hlavy a do uzamykacieho otvoru rozpery na obr. 4 poz. 5.

Pomocou kľúča dodaného s krovinozom zaistíte poistnú maticu a otáčaním proti smeru hodinových ručičiek ju utiahnite, alebo v smere hodinových ručičiek povoľte.

Rezný kotúč s 3 zubami (poz. 4 obr. 4) je možné namontovať na akúkoľvek časť s dvojitým ostrením.



Obr

Skontrolujte, či je celá zostava správne namontovaná a či je kotúč pevne utiahnutý bez axiálnej alebo priečnej vôle.

Pri montáži automatického rezaia položky 1, 2, 3 a 4 z obr. 4 sa nepoužívajú. Používa sa poistná podložka (poz. 5, obr. 4), ktorá pomáha zablokovať os redukčnej hlavy a automatický rez je potom naskrutkovaný proti smeru hodinových ručičiek ručne, pomocou zámku a silne dotiahnutý .

Ak tak neurobíte, musíte okamžite ísť do najbližšieho autorizovaného servisného strediska Ruris, aby tento problém vyriešili.

Nasadenie postroja

Na nasadenie postroja vy bude treba ho umiestniť na svoje ramená a potom zabezpečiť to .

Postroj môže byť ľahko pripevnené na telo užívateľa pomocou rýchleho nastavenia prvkov bez toho , aby používateľ strácal čas alebo trpel nepohodlie počas prevádzky .

S rýchlym nastavením môže užívateľ začať pracovať okamžite .

Aby bolo možné umiestniť krovinorez správne v postroji , dbajte na to to je vyvážený a nedotýka sa zeme .

Aby ste vyvážili krovinorez vo vzťahu k popruhu a výške používateľa, vy bude je potrebné vykonať nasledovné manévry :

- skontrolujte postroj bezpečnosť je Nachádza pod bedrom užívateľa .

- umiestnite krovinorez do bezpečia popruhu a odíďte je to zadarmo

- ak krovinorez nie je vyvážený a dotýka sa zeme s rezným kotúčom alebo krovinorezom má tendenciu sa nakláňať smerom k motoru, ty budete musieť premiestniť upevňovací systém umiestnený na prevodovej tyči k motoru alebo reznému kotúču , kým vy nájsť bodovú rovnováhu kosi. V tomto prípade bude vykorisťovanie byť hotový ľahko bez podopretie krovinorezu na rukách .



6. UVEDENIE DO PREVÁDZKY

Pred uvedením krovinorezu do prevádzky sa musíte uistiť, že sú splnené nasledujúce podmienky:

- v okruhu 15 metrov na oboch stranách reťazovej píly sa nenachádzajú žiadne osoby ani predmety, s ktorými by mohla prísť do kontaktu.
- krovinorezy umiestnené vo vodorovnej polohe na zemi.
- káble sú správne namontované.
- klaksóny sú správne namontované a zaistené.
- hlavica redukcie má grafitovú vazelinu.
- rezač kotúč je správne namontovaný a upevnený, zaistený poistnou maticou.
- je ochranný kryt správne namontovaný.
- všetky skrutky krovinorezu sú pevne utiahnuté.

Kontrola rezacieho kotúča a automatického rezu.

Pozor! Pri montáži rezného kotúča použite poistnú maticu na odskrutkovanie upínacej matice v smere hodinových ručičiek. Po inštalácii rezacieho kotúča sa uistite, že je matica dobre dotiahnutá a rezný kotúč je dobre upevnený, vedený a nemá na povrchu žiadne deformácie alebo praskliny, v opačnom prípade ho vymeňte.

7. EXPLOATÁCIA KROVINOREZU

Krovinorezy značky RURIS sú produkty, ktoré vám umožnia jednoduchý výber režimu kosenia bez toho, aby ste museli vykonávať postupné nastavovanie alebo údržbové manévry. Reťazové píly tvoria s používateľom jednotné telo a poskytujú maximálny komfort a perfektnú obsluhu.

Aby ste mohli používať krovinorez v optimálnych pracovných podmienkach, musíte pred začatím kosenia skontrolovať, či sa na povrchu kosenia nenachádzajú predmety, pne, kamene, drôty, muchy atď. predmety, s ktorými môže prísť rezný kotúč do kontaktu.

predmety nájdete, budete ich musieť odstrániť z povrchu, ktorý chcete kosiť. Nerovnosti alebo iné prvky, ktoré by mohli ohroziť vašu bezpečnosť pri exploatácii, budú musieť byť zároveň zvýraznené značením v týchto oblastiach.

Pozor! Aby ste mohli krovinorezy bezpečne obsluhovať, musíte si prečítať návod a vziať do úvahy označenia na častiach motorovej píly.

Je zakázané používať krovinorez bez postroja.



Uistite sa, že predtým pri spustení prevádzky sa nenachádzajú žiadni ľudia ani zvieratá v okruhu najmenej 15 metrov, že vy by ste sa mohli zraniť, pretože pri maximálnej rýchlosti rezacieho kotúča pri kontakte so štrkom v zemi alebo iným predmetom môžu byť projektované.

Po naštartovaní krovinorezu a umiestnení do bezpečia postroja, môžete pristúpiť k jeho prevádzke. Pre vašu bezpečnosť, zabráňte kontaktu disku s kameňmi alebo tvrdými predmetmi.

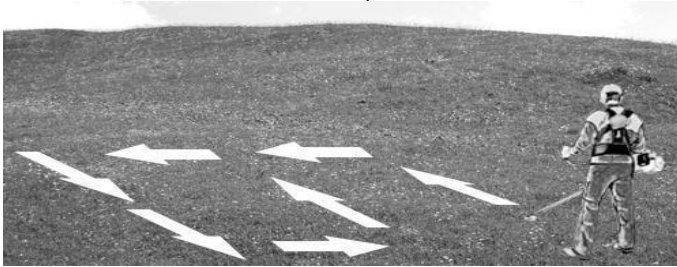
Ovládanie prevodovky je sa vykonáva ovládaním akceleračnej páky na maximum, počas procesu kosenia, bez kolísania, ktoré vytvorí rázy v prevodovke a spôsobujú jej predčasné opotrebovanie.

Spôsoby kosenia

Kosenie po špirále alebo obrázku 9 metóda

- začať kosiť z vonkajšej strany povrchu, zároveň Vyberte v režime kosenia môžete kosiť doprava alebo doľava. to je odporúča sa

nekosiť v oboch významy pretože vy riziko šliapať na to seno kosenie v smere návratu, podľa obr. 6



Obrázok 6

2. Spôsob kosenia Správne
 - Pred začatím kosenia si nastavte vodiaci bod, na ktorý sa budete pohybovať. Kosenie je možné vykonávať postupnou orientáciou rukovätí doprava alebo doľava v závislosti od aktuálneho režimu kosenia.



Obr. 7

3. Kosenie spôsob vo svahu alebo rampe
 - Aby ste kosili v bezpečnostnej polohe sami kolmo na os svahu a vždy oprieť sa o nohu rampy podľa obr. 8



Obr. 8

4.

kosenia použitá na čistenie (obr. 9)

- Odlesňovanie to je vždy hotový s dokonale zvolený disk, v závislosti od kríkov, ktoré majú byť vyčistený .
- Pre bezpečné čistenie musíte vždy začať od okraja plochy kosenia a nikdy vnútri túto oblasť, aby ste predišli možným nehodám.

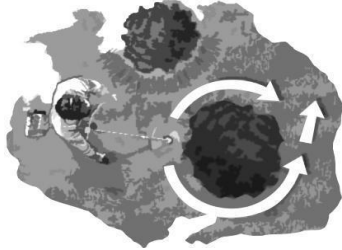
Obr. 9



5. Kosenie spôsob kosenia pomocou autocutu

- Ak chcete použiť automatický rez , musíte vybrať typ závitú dokonale pre povrch, ktorý má byť pokosený .
- Drôt, ktorým je automatická kosačka vybavená , jemne naseká trávu.
- Autocut možno úspešne použiť v priestoroch s prekážkami, na vetranie stromov, v miestach spojov s obrubníkmi.

Na manipuláciu s drôtom budete musieť použiť autocut stlačením na zem alebo ľahkým úderom na zem, podľa obr. 10



Obr. 10

Táto operácia manipulácie s drôtom bude byť robené pri plných otáčkach motora..

8. ÚDRŽBA

Pred čistením, kontrolou alebo opravou krovinorezu sa uistite, že je motor studený. Odpojte batériu, aby ste zabránili náhodnému spusteniu.

Užívateľ môže vykonávať iba údržbu a servisné zásahy, ktoré sú popísané v tomto návode. Zložitejšie zásahy sa vykonávajú v autorizovanom servise.

Aby bolo možné nabrúsiť rezný kotúč , ako aj na iné zásahy , to je odporúčame obrátiť sa na autorizovaný servis RURIS.

Niektoré časti prevodovky fungujú v rope žele . to je potrebné doplniť ropa žele a skontrolujte reduktor hlava . Množstvo ropy žele v reduktore hlava musí byť skontrolované predtým každé použitie.

Ak rezný kotúč nereže správne , môže byť zaostrené alebo prípadne nahradil .

Pre akékoľvek problémy alebo nedorozumenia pri práci so strojom kontaktujte autorizovaného distribútora RURIS .

Udržujte krovinorez vyčistite najmä vetracie otvory . Nikdy nestriekajte vodu na telo prístroja !

Krovinorez a jeho súčasti nikdy nečistíte pomocou rozpúšťadla , horľavé alebo toxické kvapaliny . Vyčistí to s vlhkom plátno .

Používajte iba originálne príslušenstvo a originálne náhradné diely. Použitie iných náhradných diely môžu viesť k nehodám/ zraneniam používateľa.

máte, kontaktujte autorizovaný servis RURIS potrebu príslušenstvo alebo náhradné diely.

9. SKLADOVANIE ZARIADENIA

Ak ty nepoužívajte krovinorez pokračovať viac času (viac ako týždeň) . takže :

- Vyčistite krovinorez .
- Skladujte na jednom suchom mieste, kde deti nemôže dosiahnuť .
- Motoc musí byť skladované na suchom mieste, so strechou a chránené proti vlhkosť .
- namažte všetky aktívne kovy PARTIES vazelínou .
- Neuchovávajte Motoc v Approaching horľavý oblasti .



Nelikvidujte elektrické zariadenia , priemyselné elektronika a komponenty v domácnosti mrhať ! Informácie o OEEZ. Vzhľadom na ustanovenia OUG 195/2005 - týkajúce sa ochrany životného prostredia a OUG 5/2015. Spotrebiteľia bude mať na pamäti nasledujúce pokyny pre dodávku el odpad , špecifikovaný nižšie :

- Spotrebiteľia majú povinnosť nezbavovať sa odpadu elektrické a elektronické zariadení (WEEE) ako netriedený komunálny odpad a zbierať tento OEEZ samostatne .

- Zbierka týchto pomenovaný odpadov (WEEE) . byť vykonávané prostredníctvom Verejnej zbernej služby v rámci každý kraja a prostredníctvom zberných stredísk organizovaných hospodár operátorov oprávnený na zber OEEZ. Informácie poskytol Environmental Správa fondu www.afm.ro alebo vestník Európskej únie .

- Spotrebiteľia môžu odovzdať OEEZ bezplatne na predchádzajúcej adrese určené zberné miesta.

Decespugliatore a batteria RURIS 3044E





IT

contenuto

1. Introduzione	3
2. Istruzioni di sicurezza	4
2.1 Etichette sulla macchina	4
2.2 Informazioni sulla sicurezza	5
3. Panoramica	8
4. Dati tecnici	9
5. Montaggio	9
6. Messa in servizio	12
7. Sfruttamento del decespugliatore	13
8. Manutenzione	16
9. Stoccaggio dell'attrezzatura	17



1. INTRODUZIONE

Gentile cliente!

Grazie per aver deciso di acquistare un prodotto RURIS e per la fiducia riposta nella nostra azienda! RURIS è sul mercato dal 1993 e durante tutto questo tempo è diventato un marchio forte, che ha costruito la sua reputazione mantenendo le promesse, ma anche grazie a continui investimenti volti ad aiutare i clienti con soluzioni affidabili, efficienti e di qualità.

Siamo certi che apprezzerete il nostro prodotto e ne godrete le prestazioni per molto tempo. RURIS non offre ai propri clienti solo macchine, ma soluzioni complete. Un elemento importante nel rapporto con il cliente è la consulenza sia prima che dopo la vendita, poiché i clienti RURIS hanno a disposizione un'intera rete di negozi e punti assistenza partner.

Per goderti il prodotto acquistato, leggi attentamente il manuale dell'utente. Seguendo le istruzioni ti sarà garantito un lungo utilizzo.

La società RURIS lavora continuamente allo sviluppo dei suoi prodotti e pertanto si riserva il diritto di modificarne, tra l'altro, la forma, l'aspetto e le prestazioni, senza avere l'obbligo di comunicarlo in anticipo.

Grazie ancora per aver scelto i prodotti RURIS!

Informazioni e supporto clienti :

Telefono: **0351.820.105**

e-mail: **info@ruris.ro**

2. ISTRUZIONI DI SICUREZZA

2.1 ETICHETTE SULLA MACCHINA

	Pericolo!
	Attenzione al rinculo!
	Attenzione agli oggetti lanciati!
	Pericolo di lesioni personali per le persone che si trovano nelle vicinanze della motosega!
	Attenzione, scollegare la batteria durante la manutenzione!
	Non utilizzare un coltello con 80 denti.
	Non utilizzare la macchina in condizioni atmosferiche sfavorevoli.
	Leggi il manuale utente!
	Utilizzare i caschi protettivi!
	Utilizzare guanti protettivi!
	scarpe protettive !

2.2 INFORMAZIONI SULLA SICUREZZA

Prima utilizzando il decespugliatore , leggere e seguire tutte le avvertenze, le precauzioni e le istruzioni in esso contenute Manuale .

NOTA: quanto segue le informazioni sulla sicurezza non sono destinate a coprire tutte le possibili condizioni e situazioni. Leggere l' intero manuale utente . La mancata osservanza delle istruzioni e delle informazioni sulla sicurezza può provocare gravi danni lesioni o morte .

NORME GENERALI DI SICUREZZA

CONSERVARE QUESTE ISTRUZIONI DI SICUREZZA.

AVVERTENZA: non utilizzare Questo decespugliatore Fino a hai letto _ questo manuale di istruzioni e hanno familiarità con le istruzioni di sicurezza , funzionamento e manutenzione.

SICUREZZA SULL'AREA DI LAVORO

- Mantenere l' area di lavoro pulita e ben illuminata.
 - Non utilizzare utensili elettrici in atmosfere esplosive , come in presenza di liquidi , gas o vapori di carburante . Utensili elettrici creare scintille che possono incendiare gas o vapori combustibili .
 - Mantenere bambini e passanti lontano . Tutti i visitatori e gli animali domestici devono esserlo mantenere una distanza di sicurezza dalla zona di lavoro .
 - Non permettere bambini o inesperti persone ad utilizzare questa macchina.
 - Non esporre gli utensili elettrici alla pioggia o all'umidità . Se l'acqua arriva in uno strumento elettrico , esso Volere aumentare il rischio elettrico _ shock .
 - Non maneggiare la spina o l'utensile con mani bagnate.
 - Non permettere mai bambini a utilizzare l' apparecchiatura . Non permettere mai adulti per utilizzare l' apparecchiatura senza istruzioni adeguate .
 - Indossare sempre occhiali e maschera protettiva .
 - Tagliare i capelli lunghi Sopra spalla livello da prevenire Esso da ottenere intrappolati nelle parti in movimento .
 - Non esporre la macchina alla pioggia , conservarla al chiuso .
 - Non utilizzare in condizioni di scarsa illuminazione.
 - Tenere lontane tutte le parti del corpo da Qualunque parte mobile della macchina.
 - Indossare pantaloni lunghi, stivali di sicurezza e guanti . Evitare abiti larghi e gioielli che può ottenere intrappolati nelle parti in movimento della macchina.
 - Non forzare la macchina.
-
- Non utilizzare l' attrezzatura a piedi nudi o con sandali o inappropriati calzature . Indossare calzature protettive .
 - Mantenere una posizione ferma ed equilibrio quando utilizzando il decespugliatore .
 - Non utilizzare lo strumento se l'interruttore non funziona .
 - Mantenere tutti gli astanti , i bambini e gli animali domestici ad almeno 50 metri lontano .
 - Non utilizzare questa unità quando sei stanco , malato o sotto l'influenza di alcol , droghe o farmaci .

- Tenere lontane tutte le parti del corpo da parti mobili e tutte le superfici calde dell'utensile .
- Controllare prima l' area di lavoro ogni utilizzo. Rimuovi tutti gli oggetti come pietre, vetri rotti , chiodi , fili o spaghi che possono essere gettato o intrappolato nella macchina.
- Utilizzare solo ricambi e accessori originali dal produttore. Utilizzo di qualsiasi l'altra parte potrebbe creare un pericolo o causare danni al prodotto .
- Non caricare la batteria strumento sotto la pioggia o in un luogo umido . Questa regola Volere ridurre il rischio elettrico shock .
- Gli utensili dotati di batterie non devono esserlo collegato ad un impianto elettrico presa ; COSÌ sono sempre al lavoro ordine . Sii consapevole del potenziale pericoli Anche quando non si utilizza il cordless strumento o quando mutevole Accessori . Seguendo questo regola Volere ridurre il rischio elettrico shock , incendio o gravi personale infortunio .
- Scollegare la batteria Prima manutenzione o pulizia della macchina.
- Utilizzare solo batterie RURIS
- Non smaltire le batterie nel fuoco , le celle Maggio esplodere . Consultare le normative locali per eventuali speciali istruzioni per lo smaltimento .
- Non aprire o danneggiare le batterie. Il rilasciato elettrolita è corrosivo e può causare irritazione alla pelle e agli occhi . Forse tossico se ingerito .
- Non posizionare la batteria utensili o le relative batterie nelle vicinanze fuoco o altro fonti di calore . Questo sarà ridurre il rischio di esplosione.
- Non schiacciare , far cadere o danneggiare la batteria . Non utilizzare un prodotto danneggiato batteria o caricabatterie.
- Non puntare l' utensile verso persone o animali domestici.
- Quando non in uso, lo strumento Dovrebbe Essere immagazzinato all'interno , in un luogo asciutto e chiuso a chiave , fuori dalla portata dei bambini .
- Maneggiare l' utensile con cura. Mantenere lo strumento pulito per prestazioni elevate. Seguire le istruzioni per una corretta manutenzione.
- Per ridurre il rischio elettrico urti , non esporre la macchina alla pioggia , non utilizzarla su superfici bagnate . Conservalo _ al chiuso .
- Mantenere queste istruzioni. Fare riferimento a loro frequentemente e usali per addestrare gli altri Chi può utilizzare questa macchina.
- Mantenere bambini lontano dall'area di lavoro e sotto la supervisione di un responsabile adulto .
- Non permettere bambini a utilizzare lo strumento .

SICUREZZA PERSONALE

- Tutte le persone , bambini e animali domestici devono rimanere a distanza di sicurezza dall'area di lavoro .
- Non utilizzare lo strumento Quando sei stanco o sotto l'effetto di droghe , alcol o farmaci .
- Non utilizzare lo strumento per nessun motivo lavoro altro di quello per cui Esso È destinato .
- Non indossare abiti larghi o gioielli Quando utilizzando lo strumento .
- Indossare gli occhiali con protezione laterale .
- Tenere lontane tutte le parti del corpo da Qualunque parti mobili .
- Evitare avvio accidentale . Assicurarsi che l'interruttore sia in posizione off prima collegamento della batteria o quando trasportare lo strumento .
- Non utilizzare l' utensile su una scala o su un supporto instabile . Lo consente una base stabile su una superficie solida migliore controllo dell'utensile elettrico .

USO E MANUTENZIONE

- Familiarizzare te stesso con lo strumento . Leggi il manuale attentamente , conoscere le sue applicazioni, i suoi limiti e le specifiche potenziale pericoli associato con questa macchina.
- Controllare se sono disallineati o inceppati parti mobili , parti rotte e altro altro difetti Quello potrebbero compromettere il funzionamento dello strumento . Se danneggiato , riparare l' utensile elettrico Prima utilizzando Esso .
- Non forzare l' utensile elettrico . Utilizzare l' utensile elettrico correttamente per la tua applicazione.
- Scollegare la batteria dall'utensile elettrico Prima fabbricazione aggiustamenti , cambiamenti accessori o riporre utensili elettrici .
- Controllare il funzionamento dell'utensile Prima utilizzando Esso .
- Conservare il taglio lama nitido e pulito.
- Non utilizzare lo strumento in caso contrario non ha un'etichetta di avvertenza leggibile .
- Utilizzare l' utensile elettrico in conformità con queste istruzioni, prendendo in conto delle condizioni di lavoro . Utilizzo dell'utensile elettrico per le operazioni altro di quelli destinato Potrebbe comportare una situazione pericolosa .

Sicurezza della batteria regole

- Gli utensili dotati di batterie non devono esserlo collegato ad un impianto elettrico presa ; pertanto , sono sempre in funzione ordine . Seguendo questo regola Volere ridurre il rischio elettrico _ shock , incendio o gravi personale infortunio .

AVVERTIMENTO: Quando trasportare o eseguire la manutenzione dell'unità, sempre scollegare la batteria .

- Mantenere una posizione ferma da mantenere il tuo saldo durante funzionamento e assicurarsi di utilizzare il lavoro imbracatura Quando utilizzando l' elettrico decespugliatore
- Utilizzare esclusivamente il decespugliatore durante il giorno o con una buona luce artificiale .
- Non utilizzare male il decespugliatore meteo , soprattutto Quando Là c'è il rischio di una tempesta .
- Non utilizzare il decespugliatore se si è stanchi , malati , sotto l'effetto di droghe , alcol o farmaci .

• Cammina , non correre quando utilizzando la macchina

Utilizzare solo prodotti originali o approvati dal produttore taglio dispositivi .

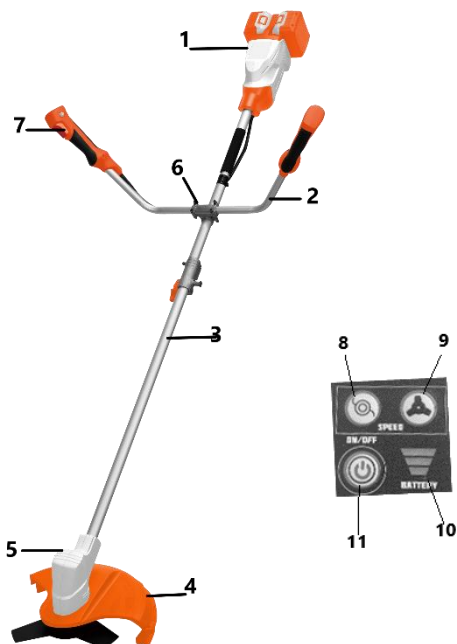
- Utilizzare solo il decespugliatore con la linea di taglio corretta ed entrambi taglio cavi alla lunghezza corretta .

coltello a 3 tagli È adatto per il taglio piccoli cespugli e arbusti fino a 2 cm di diametro ;

- Motoseghe a batteria non dovrebbe essere usato per tagliare siepi , rami o legno .

3. PANORAMICA DEL DECESPUGLIATORE

1. Motore elettrico
2. Corna
3. Asta di trasmissione
4. Dispositivo di protezione
5. Riduzione della prevalenza
6. Morsetto clacson
7. Leva dell'acceleratore
8. Funzione coltello
9. Funzione di taglio automatico
10. Pulsante di accensione/spegnimento.
11. Livello della batteria



Le immagini hanno carattere informativo, il fornitore ISI si riserva il diritto di apportare MOD, struttura e funzionamento alla macchina presente nel presente manuale.

Le batterie RURIS beneficiano della funzione "**α UP- Innovation RURIS**". Questa funzione aiuta la batteria quando raggiunge la soglia di scarica critica. Ruris ha ideato un'innovazione nel sistema delle celle all'interno della batteria, attraverso il quale la batteria può ricaricarsi dopo un lungo periodo di scarica. Pertanto, gli utenti RURIS possono godere dell'affidabilità e dell'innovazione di RURIS.

Dopo magazzinaggio, Esso È consigliato caricamento ad un intervallo di 6 mesi - 1 anno

4. DATI TECNICI

Motore	Elettrico, senza spazzola
Batteria	2x Li-Ion 20V 4 Ah (non incluse nel prodotto)
Accumulatori portuali	2
Potenza totale	Pw = 160Wh
maniglia	Ergonomia – 2 segmenti
Diametro di taglio del filo	300 mm
Diametro di taglio del coltello	255 mm
Diametro del tubo dell'asta	26 mm
Trasmissione	Rigido, modulare
Coltello	3 denti
Peso netto con accessori	3,8 chilogrammi

5. ASSEMBLEA

Prima dell'installazione e della messa in servizio, è necessario assicurarsi che la batteria sia correttamente assemblata secondo lo schema di montaggio e seguire le istruzioni contenute in questo manuale. Solo successivamente si potrà procedere alla messa in servizio vera e propria.

Montaggio delle corna

Allentare le viti poste sul morsetto, svitandolo, fino a liberarlo dalla filettatura, quindi fissare le corna in posizione di lavoro. (Fig.

1).



Fig. 1

Accoppiamento di trasmissione

Per trasmissioni modulari che vengono divise in due segmenti , devono essere partecipato con l'aiuto della clip di fissaggio e del bloccaggio dado (fig. 2).

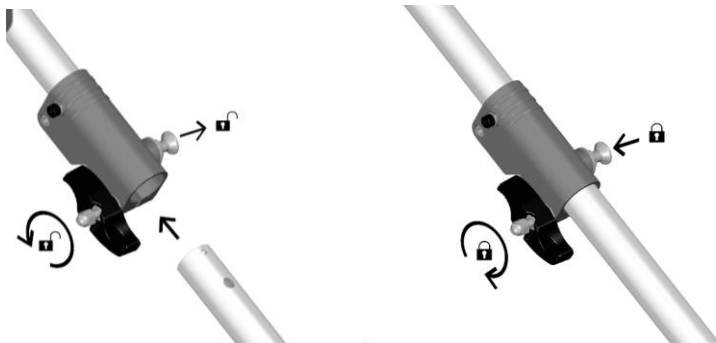


figura 2

Montaggio del dispositivo di protezione (guardia)

Montare la protezione sui punti di fissaggio e serrare le viti fermamente .

Questo ha sia il ruolo di proteggere l'utilizzatore da corpi duri che possono rimbalzare nel tempo , sia il ruolo di limitatore di carico .

Figura 3



Attento ! Non utilizzare il decespugliatore senza il dispositivo di protezione (protezioni).

Montaggio-smontaggio del disco da taglio e dell'auto- taglio

Per procedere correttamente è necessario avere a portata di mano i seguenti attrezzi necessari: la chiave a brugola e la chiave a manico in dotazione al decespugliatore .

L'ordine di montaggio-smontaggio è mostrato in fig. 4

Utilizzare l'esagono di bloccaggio fornito con il decespugliatore e posizionarlo nel foro di bloccaggio della testata del riduttore e nel foro di bloccaggio del distanziale in fig. 4 posizioni 5.

Utilizzando la chiave fornita con il decespugliatore , fissare il dado di bloccaggio e ruotare in senso antiorario per serrare o in senso orario per allentare.

Il disco da taglio a 3 denti (pos. 4 Fig. 4) può essere montato su qualsiasi parte dotata di doppia affilatura.

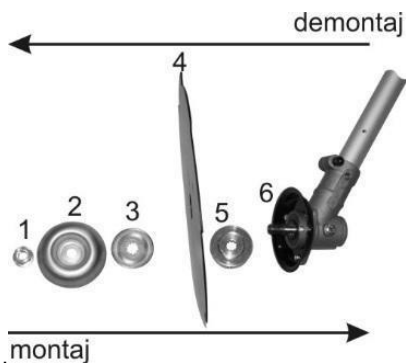


Figura 4

Verificare che tutto il gruppo sia montato correttamente e che il disco sia ben serrato senza giochi assiali o trasversali.

Quando si monta l'auto-cut, gli elementi 1, 2, 3 e 4 della fig. 4 non sono utilizzati. Si utilizza la rondella di bloccaggio (pos. 5, fig. 4), che aiuta a bloccare l'asse della testa del riduttore, e l'autotaglio viene poi filettato, in senso antiorario, a mano, aiutandoci a bloccare e serrare con forza .

In caso contrario, è necessario recarsi immediatamente al punto di assistenza autorizzato Ruris più vicino per far risolvere il problema.

Montaggio dell'imbracatura

Per adattarsi all'imbracatura Voi Volere è necessario posizionarlo sul tuo spalle e poi sicuro Esso .

L' imbracatura può essere facilmente fissato sul corpo dell'utilizzatore mediante regolazione di tipo rapido elementi , senza che l'utente perda tempo o soffra malessere durante operazione .

Con una regolazione rapida , l'utente può iniziare a lavorare subito .

Per poter posizionare il decespugliatore correttamente nell'imbracatura , assicurarsi che Esso È equilibrato e non tocca terra .

Per bilanciare il decespugliatore in relazione all'imbracatura e all'altezza dell'utente , è necessario Volere è necessario eseguire quanto segue manovre :



- assicurarsi dell'imbracatura sicurezza È situato sotto l' anca dell'utente .

- posizionare il decespugliatore nella sicurezza dell'imbracatura e partire è gratis

- se il decespugliatore non è in equilibrio e tocca terra con il disco da taglio o con il decespugliatore tende ad inclinarsi verso il motore, tu dovrà riposizionare il sistema di fissaggio posto sull'asta di trasmissione al motore o al disco di taglio fino Voi trova il punto di equilibrio della falce. In questo caso, lo sfruttamento lo farà Essere Fatto facilmente senza sostenendo il decespugliatore con le mani.

6. MESSA IN SERVIZIO

Prima di mettere in funzione il decespugliatore è necessario assicurarsi che siano soddisfatte le seguenti condizioni:

- entro un raggio di 15 metri su entrambi i lati della motosega non ci siano persone o oggetti con cui essa possa entrare in contatto.
- il decespugliatore sia posizionato orizzontalmente sul terreno.
- i cavi siano montati correttamente.

- gli avvisatori acustici siano montati e fissati correttamente.
- la testa del riduttore ha vaselina di grafite.
- il disco da taglio sia montato e fissato correttamente, fissato con il dado di bloccaggio.
- la protezione è montata correttamente.
- tutti i bulloni del decespugliatore siano serrati saldamente.

Controllo del disco da taglio e del taglio automatico.

Attento! Quando si monta il disco da taglio, utilizzare il dado di bloccaggio per svitare il dado di bloccaggio in senso orario. Dopo aver installato il disco da taglio, assicurarsi che il dado sia ben serrato e che il disco da taglio sia ben fissato, guidato e non presenti deformazioni o crepe sulla sua superficie, altrimenti sostituirlo.

7. SFRUTTAMENTO DEL DECESPUGLIATORE

I decespugliatori a marchio RURIS sono prodotti che permettono di scegliere facilmente la modalità di taglio, senza dover effettuare successive manovre di regolazione o manutenzione. Le motoseghe creano un corpo unitario con l'utilizzatore e garantiscono il massimo comfort e un funzionamento perfetto.

Per poter utilizzare il decespugliatore in condizioni di lavoro ottimali, è necessario verificare prima di iniziare l'operazione di taglio se sulla superficie di taglio sono presenti oggetti, ceppi di legno, sassi, fili, mosche, ecc. oggetti con i quali il disco da taglio potrebbe entrare in contatto.

Se trovi tali oggetti dovrai rimuoverli dalla superficie da falciare. Allo stesso tempo, dislivelli o altri elementi che potrebbero mettere a repentaglio la vostra sicurezza durante lo sfruttamento dovranno essere evidenziati mediante segnaletica in tali zone.

Attento! Per poter utilizzare il decespugliatore in sicurezza, dovrai leggere il manuale e tenere conto delle marcature presenti sulle parti della motosega.

È vietato utilizzare il decespugliatore senza imbracatura.



Assicuratevi che Prima all'inizio dell'operazione non sono presenti persone o animali entro un raggio di almeno 15 metri. Quello Voi potrebbe ferirsi perché alla massima velocità del disco da taglio a causa del contatto con la ghiaia del terreno o altro oggetti possono essere proiettato.

Dopo avete avviato il decespugliatore e posizionato it nella sicurezza dell'imbracatura, si può procedere al suo operazione. Per il tuo sicurezza, evitare il contatto del disco con pietre o oggetti duri.

L'attuazione della trasmissione è effettuata azionando la leva dell'acceleratore al massimo, durante il processo di falciatura, senza fluttuazioni creare shock nella trasmissione e provocarne la rottura usura prematura.

Metodi di falciatura

Falciatura a spirale o a figura 9 metodo

- iniziare a falciare dall'esterno la superficie, allo stesso tempo Scegli In modalità di taglio è possibile tagliare a destra o a sinistra. È si consiglia di non falciare in entrambi significati Perché Voi rischio calpestandolo __ fieno falciare nella direzione di ritorno, secondo la fig. 6



Figura 6

2. Metodo di falciatura Giusto

- Prima di iniziare a tagliare l'erba, imposta un punto guida verso il quale ti sposterai. La falciatura può essere eseguita orientando le impugnature consecutivamente verso destra o sinistra a seconda della modalità di falciatura effettiva.



Figura 7

3. Falcatura metodo in pendenza o rampa
 - Per falciare da soli in posizione di sicurezza perpendicolare all'asse del pendio e sempre appoggiarsi ai piedi della rampa , secondo fig. 8



Figura 8

4. di falcatura utilizzato per lo sgombero (fig. 9)
 - Deforestazione Esso È Sempre Fatto con un perfettamente disco scelto , a seconda dei cespugli che saranno cancellato .
 - Per uno sgombero sicuro è necessario iniziare sempre dal bordo dell'area di taglio e mai dentro questa zona per evitare possibili incidenti.

Figura 9



5. Falcatura metodo di falcatura con l'aiuto del taglio automatico
 - Per utilizzare il taglio automatico , è necessario scegliere il tipo di filo perfettamente adatto alla superficie da realizzare falciato .
 - Il filo che equipaggia il tagliaerba triterà finemente l'erba.
 - L' autocut può essere utilizzato con successo in zone con ostacoli, per la ventilazione di alberi, in zone di giunti con cordoli.

Per movimentare il filo si dovrà azionare l' autocut premendolo a terra oppure colpendolo leggermente a terra, secondo fig. 10

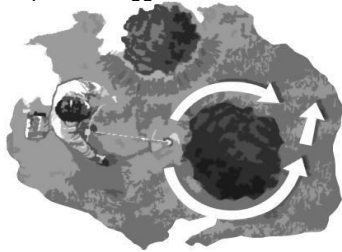


Figura 10

Questa operazione di gestione del filo Volere Essere fatto a pieno regime..

8 . MANUTENZIONE

Prima di pulire, ispezionare o riparare il decespugliatore, assicurarsi che il motore sia freddo. Scollegare la batteria per evitare avviamenti accidentali.

L'utente può eseguire solo gli interventi di manutenzione e di servizio descritti nel presente manuale. Gli interventi più complessi vengono eseguiti presso un'officina autorizzata .

Per poter affilare il disco da taglio , così come per altri interventi , esso È consigliabile rivolgersi ad un servizio autorizzato RURIS.

Alcune parti della trasmissione funzionano nel petrolio gelatina . È necessario ricaricare petrolio gelatina e controllare il riduttore Testa . La quantità di petrolio gelatina nel riduttore la testa deve essere controllato Prima ogni utilizzo.

Se il disco da taglio non taglia correttamente , può essere affilato o eventualmente sostituito .

Per ogni problemi o incomprensioni su come lavorare con la macchina, contattare il distributore autorizzato RURIS .

Mantenere decespugliatore soprattutto i fori di ventilazione , puliti. Non spruzzare mai acqua sul corpo dell'apparecchio !

Non pulire mai il decespugliatore e i suoi componenti con solventi , infiammabili o tossici liquidi . Puliscilo con un umido stoffa .

Utilizzare solo accessori e ricambi originali . Uso di altro i pezzi di ricambio possono causare incidenti/ lesioni all'utente.

Si prega di contattare un servizio autorizzato RURIS se si Bisogno accessori o pezzi di ricambio .

9. STOCCAGGIO DELL'ATTREZZATURA

Se tu non usare il decespugliatore procedere per più tempo (più di una settimana) . COSÌ :

- Decespugliatore pulito .
- Conservare in un luogo asciutto, dove bambini non può portata .
- Motoc deve essere immagazzinato in luoghi asciutti, coperti e protetti contro umidità .
- ungere tutte le parti metalliche attive con vaselina.
- Non conservare Motoc in avvicinamento infiammabile le zone .



Non smaltire l' elettricità attrezzature , industriali elettronica e componentistica domestica sciupare ! Informazioni sui RAEE. Visto quanto previsto dall'OUG 195/2005 - in merito tutela dell'ambiente e OUG 5/2015. Consumatori avrà presente le seguenti indicazioni per la consegna dell'energia elettrica rifiuti , precisato sotto :

- I consumatori hanno l'obbligo di non smaltire i rifiuti elettrici ed elettronici apparecchiature (RAEE) come rifiuti urbani indifferenziati e da raccogliere questo RAEE separatamente .

- La raccolta di questi di nome rifiuti (RAEE) lo faranno Essere effettuato tramite il Servizio Pubblico di Riscossione interno ogni contea e attraverso i centri di raccolta organizzati per economia operatori autorizzato alla raccolta dei RAEE. Informazioni fornite dall'Assessorato all'Ambiente Fund Administration www.afm.ro o la rivista dell'Unione Europea .

- I consumatori possono consegnare i RAEE gratuitamente in precedenza punti di raccolta specificati .



DE

RURIS 3044E Akku- Freischneider





DE

Inhalt

1. Einleitung	3
2. Sicherheitshinweise	4
2.1 Etiketten an der Maschine	4
2.2 Sicherheitshinweise	5
3. Übersicht über	8
4. Technische Daten	9
5. Montage	9
6. Inbetriebnahme	13
7. Nutzung der Motorsense	13
8. Wartung	17
9. Lagerung der Ausrüstung	18



DE

1. EINLEITUNG

Sehr geehrter Kunde!

Vielen Dank für Ihre Entscheidung, ein RURIS-Produkt zu kaufen und für Ihr Vertrauen in unser Unternehmen! RURIS ist seit 1993 auf dem Markt und hat sich in dieser Zeit zu einer starken Marke entwickelt, die ihren Ruf durch das Einhalten von Versprechen, aber auch durch kontinuierliche Investitionen, die darauf abzielen, den Kunden mit zuverlässigen, effizienten und qualitativ hochwertigen Lösungen zu helfen, aufgebaut hat.

Wir sind davon überzeugt, dass Sie unser Produkt schätzen und lange Freude an seiner Leistung haben werden. RURIS bietet seinen Kunden nicht nur Maschinen, sondern Komplettlösungen. Ein wichtiger Bestandteil der Kundenbeziehung ist die Beratung sowohl vor als auch nach dem Verkauf, denn RURIS-Kunden steht ein ganzes Netzwerk an Partnerfilialen und Servicestellen zur Verfügung.

Um Freude an dem gekauften Produkt zu haben, lesen Sie bitte die Bedienungsanleitung sorgfältig durch. Wenn Sie die Anweisungen befolgen, ist Ihnen eine lange Nutzung garantiert.

Das Unternehmen RURIS arbeitet kontinuierlich an der Weiterentwicklung seiner Produkte und behält sich daher das Recht vor, unter anderem deren Form, Aussehen und Leistung zu ändern, ohne dass eine Verpflichtung besteht, dies im Voraus mitzuteilen.

Nochmals vielen Dank, dass Sie sich für RURIS-Produkte entschieden haben!

Informationen und Support für Kunden :

Telefon: **0351.820.105**

Email: **info@ruris.ro**

2. SICHERHEITSHINWEISE

2.1 ETIKETTEN AN DER MASCHINE

	Gefahr!
	Achtung Rückstoß!
	Vorsicht vor herumgeworfenen Gegenständen!
	Es besteht Verletzungsgefahr für Personen in der Nähe der Kettensäge!
	Achtung, bei Wartungsarbeiten die Batterie abklemmen!
	Verwenden Sie kein Messer mit 80 Zähnen.
	Benutzen Sie die Maschine nicht bei ungünstigen Wetterbedingungen.
	Lesen Sie die Bedienungsanleitung!
	Benutzen Sie Schutzhelme!
	Schutzhandschuhe verwenden!
	Benutzen Sie Schutzstiefel oder -schuhe !

2.2 SICHERHEITSINFORMATIONEN

Vor Lesen und befolgen Sie alle Warnungen, Vorsichtsmaßnahmen und Anweisungen in diesem Dokument , bevor Sie die Motorsense verwenden Handbuch .

Beachte das Folgende Die Sicherheitsinformationen decken nicht alle möglichen Bedingungen und Situationen ab . Lesen Sie die gesamte Bedienungsanleitung . Die Nichtbeachtung der Anweisungen und Sicherheitshinweise kann schwerwiegende Folgen haben Verletzung oder Tod .

ALLGEMEINE SICHERHEITSBESTIMMUNGEN

Bewahren Sie diese Sicherheitshinweise auf.

WARNUNG: Nicht betreiben Das Freischneider bis Du hast gelesen dieser Bedienungsanleitung vertraut sind mit den Sicherheits- , Betriebs- und Wartungsanweisungen.

SICHERHEIT IM ARBEITSBEREICH

- Halten Sie den Arbeitsbereich sauber und gut beleuchtet . Elektrowerkzeuge nicht in explosionsgefährdeten Bereichen , beispielsweise in der Nähe von Flüssigkeiten , Gasen oder Kraftstoffdämpfen . Elektrowerkzeuge _ erstellen Funken die Brenngase oder -dämpfe entzünden können . _
- Halten Kinder und Umstehende weg . Alle Besucher und Haustiere müssen sein einen Sicherheitsabstand zum Arbeitsbereich einhalten . _ _
- Nicht zulassen Kinder oder Untrainierte Personen, die diese Maschine benutzen dürfen .
- Setzen Sie Elektrowerkzeuge weder Regen noch Feuchtigkeit aus . Wenn Wasser kommt in ein Elektrowerkzeug , es Wille erhöhen das Risiko von Stromschlägen Schock .

Berühren Sie weder den Stecker noch das Werkzeug mit nasse Hände.

- Nie erlauben Kinder , um das Gerät zu bedienen . Nie erlauben Erwachsene dürfen das Gerät nicht bedienen ohne richtige Unterweisung.
- Tragen Sie immer eine Schutzbrille und eine Schutzmaske .
- Schneiden Sie lange Haare über Schulter Niveau zu verhindern Es aus bekommen von beweglichen Teilen erfasst werden .
- Setzen Sie die Maschine nicht dem Regen aus , sondern lagern Sie sie drinnen .
- Nicht bei schlechten Lichtverhältnissen betreiben .
- Halten Sie alle Körperteile fern aus beliebig beweglicher Teil der Maschine.
- Tragen Sie lange Hosen, Sicherheitsstiefel und Handschuhe . Vermeiden Sie lockere Kleidung und Schmuck das kann bekommen sich in beweglichen Teilen der Maschine verfangen .
- Wenden Sie keine Gewalt an der Maschine an.

Gerät nicht barfuß oder mit Sandalen oder ungeeignet Schuhwerk . Tragen Sie Schutzschuhe .

- Behalten Sie einen festen Stand und das Gleichgewicht bei mit dem Freischneider . Werkzeug nicht , wenn der Schalter nicht funktioniert .

- Halten Sie einen Abstand von mindestens 50 Metern zu allen Unbeteiligten , Kindern und Haustieren ein weg .
- Benutzen Sie dieses Gerät nicht, wenn Sie sind müde , krank oder stehen unter dem Einfluss von Alkohol , Drogen oder Medikamenten .
- Halten Sie alle Körperteile fern aus Bewegliche Teile und alle heißen Oberflächen des Werkzeugs .
- Überprüfen Sie vorher den Arbeitsbereich jede Verwendung. Entfernen Sie alle Gegenstände B. Steine , Glasscherben , Nägel , Drähte oder Schnüre in die Maschine geworfen oder gefangen werden .
- Verwenden Sie nur Original- Ersatzteile und -Zubehör vom Hersteller. Verwendung jeglicher Anderer Teil kann eine Gefahr darstellen oder das Produkt beschädigen .
- Akku nicht auf Bewahren Sie das Gerät nicht im Regen oder an einem nassen Ort auf. Diese Regel Wille Reduzieren Sie das Risiko von Stromschlägen Schock .
- Werkzeuge mit Batterien dürfen nicht verwendet werden an einen Strom angeschlossen Auslauf ; Also Sie sind immer in Arbeit Befehl . Seien Sie sich des Potenzials bewusst Gefahren sogar wenn Sie das kabellose Gerät nicht verwenden Werkzeug oder wann Ändern Zubehör . Im Anschluss daran Regel Wille Reduzieren Sie das Risiko von Stromschlägen Schock , Feuer oder ernste Folgen persönlich Verletzung .
- Batterie abklemmen Vor Wartung oder Reinigung der Maschine.
- Verwenden Sie ausschließlich RURIS-Batterien und Zellen nicht ins Feuer Mai explodieren . Informieren Sie sich über mögliche Besonderheiten vor Ort Entsorgungshinweise .
- Batterien nicht öffnen oder beschädigen. Die freigegeben Elektrolyt ist ätzend und kann Haut- und Augenreizungen verursachen . Vielleicht _ giftig beim Verschlucken . die Batterie nicht ein Halten Sie Werkzeuge oder deren Batterien in der Nähe Feuer oder anderes Wärmequellen . Dieser Wille die Explosionsgefahr verringern .
- Akku nicht zerdrücken , fallen lassen oder beschädigen . Benutzen Sie kein beschädigtes Produkt Akku oder Ladegerät.
- Werkzeug nicht auf Personen oder Haustiere.
- Wenn das Werkzeug nicht verwendet wird sollen Sei gelagert drinnen an einem trockenen, verschlossenen Ort außerhalb der Reichweite von Kindern .
- Behandeln Sie das Werkzeug mit Vorsicht. Halten Sie das Werkzeug sauber, um eine hohe Leistung zu erzielen. Befolgen Sie die Anweisungen für eine ordnungsgemäße Wartung.
- Um das Risiko von Stromschlägen zu verringern Schützen Sie die Maschine vor Stößen , setzen Sie sie keinem Regen aus und verwenden Sie sie nicht auf nassen Oberflächen. Bewahren Sie es auf drinnen .
- Halten diese Anleitung. Beziehen Sie sich auf sie häufig und verwenden Sie sie , um andere zu schulen WHO dürfen diese Maschine verwenden .
- Halten Kinder weg aus dem Arbeitsbereich und unter der Aufsicht eines Verantwortlichen Erwachsener .
- Nicht zulassen Kinder , um das Werkzeug zu bedienen .

PERSÖNLICHE SICHERHEIT

- Alle Personen , Kinder und Haustiere müssen einen Sicherheitsabstand zum Arbeitsbereich einhalten .
- Werkzeug nicht Wann Sie sind müde oder stehen unter dem Einfluss von Drogen , Alkohol oder Medikamenten .
- Werkzeug nicht für andere Zwecke arbeiten andere als das wofür Es Ist beabsichtigt .

- Tragen Sie keine lockere Kleidung oder Schmuck Wann Verwendung des Tools .
- Tragen Sie eine Brille mit Seitenschutz .
- Halten Sie alle Körperteile fern aus beliebig bewegliche Teile.
- Vermeiden versehentlicher Start. Stellen Sie vorher sicher, dass der Schalter ausgeschaltet ist Anschließen der Batterie oder wann Transport des Werkzeugs .

Gerät nicht auf einer Leiter oder auf einem instabilen Untergrund. Eine stabile Basis auf einem festen Untergrund ermöglicht bessere Kontrolle über das Elektrowerkzeug .

VERWENDUNG UND WARTUNG

- Machen Sie sich vertraut selbst mit dem Werkzeug . Lesen Sie das Handbuch Informieren Sie sich sorgfältig über seine Anwendungen und Einschränkungen sowie über seine Besonderheiten Potenzial Gefahren damit verbundenen mit diese Maschine.

Fehlausrichtung oder Verklemmung prüfen bewegliche Teile, gebrochene Teile usw andere Mängel Das könnte die Funktion des Werkzeugs beeinträchtigen . Bei Beschädigung das Elektrowerkzeug reparieren Vor verwenden Es .

Elektrowerkzeug keine Gewalt an . Benutzen Sie das Elektrowerkzeug richtig für Ihre Anwendung.

- Batterie abklemmen vom Elektrowerkzeug Vor Herstellung Anpassungen , Veränderungen Zubehör oder zum Aufbewahren von Elektrowerkzeugen .
- Überprüfen Sie die Funktion des Werkzeugs Vor verwenden Es .
- Behalten Sie den Schnitt bei Klinge scharf und sauber.

Werkzeug nicht, wenn es beschädigt ist verfügt über kein lesbares Warnschild .

- Benutzen Sie das Elektrowerkzeug gemäß diese Anweisungen, nehmen hinein die Arbeitsbedingungen berücksichtigen . Verwendung des Elektrowerkzeugs für Operationen andere als diese beabsichtigt könnte zu einer gefährlichen Situation führen .

Batteriesicherheit _ Regeln

- Werkzeuge mit Batterien dürfen nicht verwendet werden an einen Strom angeschlossen Auslauf ; Daher sind sie immer in Betrieb Befehl . Im Anschluss daran Regel Wille Reduzieren Sie das Risiko von Stromschlägen Schock , Feuer oder ernste Folgen persönlich Verletzung .

WARNUNG: Wann Transportieren oder Warten des Geräts Batterie abklemmen .

- Behalten Sie eine feste Position bei, die es zu behaupten gilt Ihr Gleichgewicht während Betrieb und stellen Sie sicher, dass Sie die Arbeit verwenden Geschirr Wann mit der elektrischen Freischneider

- Benutzen Sie ausschließlich den Freischneider tagsüber oder bei gutem Kunstlicht .

Motorsense nicht bei unsachgemäßer Verwendung Wetter , besonders Wann Dort Es besteht Sturmgefahr .

Motorsense nicht, wenn Sie müde oder krank sind oder unter dem Einfluss von Drogen , Alkohol oder Medikamenten stehen .

- Gehen Sie , rennen Sie nicht, wenn Verwendung der Maschine

Verwenden Sie nur Originale oder vom Hersteller genehmigte Produkte Schneiden Geräte .

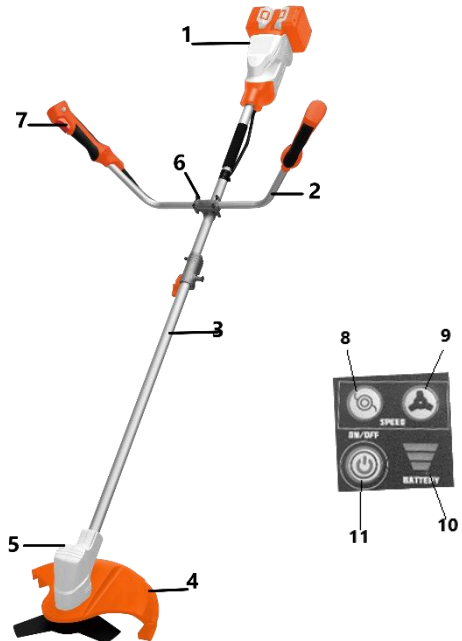
- Benutzen Sie nur die Motorsense mit der richtigen Schnittlinie und beidem Schneiden Kabel in der richtigen Länge .

- Das 3-schneidige Messer Ist zum Schneiden geeignet kleine Büsche und Sträucher bis 2 cm Durchmesser ;

- Akku- Kettensägen sollte nicht _ zum Schneiden verwendet Hecken , Äste oder Holz .

3. ÜBERSICHT ÜBER DEN FREISCHNEIDER

1. Elektromotor
2. Hörner
3. Übertragungsstange
4. Schutzvorrichtung
5. Reduzierkopf
6. Hupenklemme
7. Gashebel
8. Messerfunktion
9. Autocut- Funktion
10. Ein-/Aus-Taste.
11. Batteriestand



Die Bilder haben informativen Charakter. Der Lieferant ISI behält sich das Recht vor, die Struktur und Funktion der MODs mit der in diesem Handbuch dargestellten Maschine zu vergleichen.

RURIS-Batterien profitieren von der Funktion „**α UP-Innovation RURIS**“. Diese eine Funktion hilft der Batterie, wenn sie die kritische Entladeschwelle erreicht. Ruris entwickelte eine Innovation im System der Zellen im Inneren der Batterie, durch die sich die Batterie nach längerer Entladung wieder aufladen kann. Somit können RURIS-Benutzer die Zuverlässigkeit und Innovation von RURIS genießen .

Nach Lagerung , Es Ist empfohlen Beladung im Abstand von 6 Monaten – 1 Jahr

4. TECHNISCHE DATEN

Motor	Elektrisch, ohne Bürste
Batterie	2x Li-Ion 20V 4 Ah (nicht im Produkt enthalten)
Port-Akkumulatoren	2
Gesamtleistung	Pw = 160 Wh
handhaben	Ergonomisch – 2 Segmente
Drahtschneiddurchmesser	300 mm
Messerschnittdurchmesser	255 mm
Stangenrohrdurchmesser	26 mm
Übertragung	Starr, modular
Messer	3 Zähne
Gewichtsnetz mit Zubehör	3,8 kg

5. MONTAGE

Vor der Installation und Inbetriebnahme müssen Sie sicherstellen, dass die Batterie gemäß dem Montageplan korrekt zusammengesetzt ist und die Anweisungen in dieser Anleitung befolgen. Erst dann können Sie mit der eigentlichen Inbetriebnahme fortfahren.

Montage der Hörner

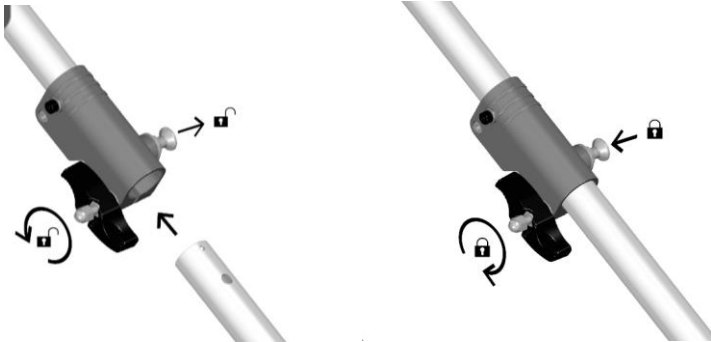
Lösen Sie die Schrauben an der Klemme, indem Sie sie abschrauben, bis sie sich vom Gewinde löst, und befestigen Sie dann die Hörner in der Arbeitsposition. (Abb.1).



Abb. 1

Getriebekupplung

Für modulare Getriebe , die geteilt geliefert werden hinein zwei Segmente, das müssen sie sein beigetreteten mit Hilfe des Befestigungsclips und der Verriegelung Mutter (Abb. 2).



Figur 2

Montage der Schutzeinrichtung (Guard)

Montieren Sie den Schutz an den Befestigungspunkten und ziehen Sie die Schrauben fest fest .

Dies hat sowohl die Funktion , den Benutzer vor harten Körpern zu schützen , die im Laufe der Zeit abprallen können , als auch die Funktion eines Belastungsbegrenzers .

Abb. 3



Vorsichtig ! Benutzen Sie nicht den Freischneider ohne die Schutzvorrichtung (Guards) .

Montage/Demontage der Trennscheibe und des Auto- Cut

Um ordnungsgemäß vorgehen zu können, müssen Sie die folgenden notwendigen Werkzeuge zur Hand haben: den Inbusschlüssel und den mit der Motorsense gelieferten Stielschlüssel .

Die Montage-Demontage-Reihenfolge ist in Abb. dargestellt. 4

Motorsense gelieferten Verriegelungssechskant und positionieren Sie ihn im Verriegelungsloch des Reduzierkopfes und im Verriegelungsloch des Distanzstücks in Abb. 4 Pos. 5.

Befestigen Sie die Kontermutter mit dem mit der Motorsense gelieferten Schraubenschlüssel und drehen Sie sie zum Festziehen gegen den Uhrzeigersinn oder zum Lösen im Uhrzeigersinn.

Die Trennscheibe mit 3 Zähnen (Pos. 4 Abb. 4) kann an jedem Teil mit Doppelschliff montiert werden.

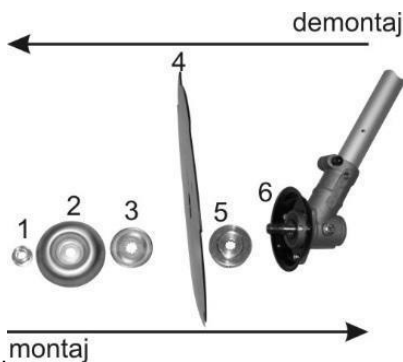


Abb. 4

Überprüfen Sie, dass die gesamte Baugruppe korrekt montiert ist und dass die Scheibe fest und ohne Axial- oder Querspiel angezogen ist.

Bei der Montage des Automaten müssen die Punkte 1, 2, 3 und 4 aus Abb. 4 werden nicht verwendet. Es wird die Sicherungsscheibe (Pos. 5, Abb. 4) verwendet, die dabei hilft, die Achse des Reduzierkopfes zu fixieren. Anschließend wird der Auto-Cut von Hand gegen den Uhrzeigersinn eingeschraubt, um die Arretierung zu erleichtern und fest anzuziehen .

Wenn Sie dies nicht tun, müssen Sie sich umgehend an die nächstgelegene autorisierte Ruris-Servicestelle wenden, um das Problem beheben zu lassen.

Anbringen des Geschirrs

Passend zum Geschirr Du Wille Sie müssen es auf Ihrem Gerät positionieren Schultern und dann sicher Es .

Das Geschirr kann sein leicht mittels Schnellverstellung am Körper des Benutzers fixiert Elemente , ohne dass der Benutzer Zeit oder Leiden verliert Unbehagen während Betrieb .

Mit der Schnellverstellung kann der Benutzer mit der Arbeit beginnen sofort .



Um die Motorsense positionieren zu können Stellen Sie sicher , dass es richtig im Kabelbaum sitzt Es Ist ausbalanciert ist und den Boden nicht berührt .

Um die Motorsense im Verhältnis zum Gurt und zur Körpergröße des Benutzers auszubalancieren, müssen Sie Folgendes tun: Wille müssen Sie Folgendes durchführen Manöver :

- Stellen Sie sicher, dass der Gurt vorhanden ist Sicherheit Ist gelegen unterhalb der Hüfte des Benutzers .
- Positionieren Sie die Motorsense in der Sicherung des Gurts und verlassen Sie sie Es ist frei
- wenn der Freischneider ist nicht im Gleichgewicht und berührt den Boden mit der Trennscheibe oder der Motorsense neigt dazu , sich zu neigen Richtung Motor, du müssen Sie das Befestigungssystem an der Übertragungsstange am Motor oder an der Trennscheibe neu positionieren Du Finden Sie die Punktbalance der Sense. In diesem Fall kommt es zur Ausbeutung Sei Erledigt leicht ohne Stützen Sie die Motorsense auf Ihren Händen.

6. INBETRIEBNAHME

Bevor Sie die Motorsense in Betrieb nehmen, müssen Sie sicherstellen, dass folgende Bedingungen erfüllt sind:

- Im Umkreis von 15 Metern auf beiden Seiten der Kettensäge befinden sich keine Personen oder Gegenstände, mit denen sie in Berührung kommen könnte.
- Die Motorsense wird horizontal auf dem Boden platziert.
- die Kabel korrekt montiert sind.
- die Hupen korrekt montiert und befestigt sind.
- Der Reduzierkopf enthält Graphitvaseline.
- die Trennscheibe richtig montiert und fixiert ist, gesichert mit der Kontermutter.
- das Schutzgitter korrekt montiert ist.
- alle Schrauben des Freischneiders fest angezogen sind.

Überprüfung der Trennscheibe und des automatischen Schnitts.

Vorsichtig! Bei der Montage der Trennscheibe die Spannmutter mit Hilfe der Kontermutter im Uhrzeigersinn abschrauben. Stellen Sie nach dem Einbau der Trennscheibe sicher, dass die Mutter fest angezogen ist und die Trennscheibe gut befestigt und geführt ist und keine Verformungen oder Risse auf der Oberfläche aufweist. Andernfalls ersetzen Sie sie.

7. NUTZUNG DER MOTORSENSE

Bei den Bruscuttern der Marke RURIS handelt es sich um Produkte, mit denen Sie den Mähmodus einfach wählen können, ohne aufeinanderfolgende Einstell- oder Wartungsmanöver durchführen zu müssen. Kettensägen bilden mit dem Benutzer eine Einheit und bieten maximalen Komfort und perfekte Bedienung.

Um die Motorsense unter optimalen Arbeitsbedingungen nutzen zu können, müssen Sie vor Beginn des Mähvorgangs prüfen, ob sich Gegenstände, Holzstümpfe, Steine, Drähte, Fliegen usw. auf der Mähfläche befinden. Gegenstände, mit denen die Trennscheibe in Berührung kommen könnte.

Gegenstände finden, müssen Sie diese von der zu mähenden Fläche entfernen. Gleichzeitig müssen Unebenheiten oder andere Elemente, die Ihre Sicherheit während des Betriebs gefährden könnten, durch Markierungen in diesen Bereichen hervorgehoben werden.

Vorsichtig! Um die Motorsense sicher bedienen zu können, müssen Sie die Bedienungsanleitung lesen und die Markierungen auf den Teilen der Kettensäge berücksichtigen.

Motorsense ohne Tragegurt zu verwenden.



Stelle sicher das Vor Zu Beginn der Operation gibt es weder Menschen noch Tiere in einem Umkreis von mindestens 15 Metern Das Du Bei maximaler Geschwindigkeit der Trennscheibe kann es zu Verletzungen durch Kontakt mit dem Kies im Boden oder anderem kommen Objekte Sie können sein projiziert.

Nach Sie haben die Motorsense gestartet und positioniert Wenn Sie es in der Sicherheit des Gurtzeugs verstauen, können Sie damit fortfahren Betrieb. Für dein Vermeiden Sie aus Sicherheitsgründen den Kontakt der Scheibe mit Steinen oder harten Gegenständen.

Betätigung des Getriebes ist Dies geschieht durch maximales Betätigen des Gashebels während des Mähvorgangs, ohne dass es zu Schwankungen kommt erstellen Erschütterungen im Getriebe und dessen Ursache vorzeitiger Verschleiß.

Mähmethoden

1. Das Spiral- oder 9er- Mähen Methode

- Fangen Sie an zu mähen von außen die oberfläche , gleichzeitig Wählen Im Mähmodus können Sie nach rechts oder links mähen . Es ist Es wird empfohlen, nicht in beide Richtungen zu mähen Bedeutungen Weil Du Risiko darauf treten _ Heu Mähen in Rücklaufrichtung gemäß Abb . 6



Abbildung 6

2. Mähmethode Richtig

- Bevor Sie mit dem Mähen beginnen, legen Sie einen Orientierungspunkt fest, zu dem Sie sich bewegen möchten. Das Mähen kann durchgeführt werden, indem die Griffe abhängig vom tatsächlichen Mähmodus nacheinander nach rechts oder links ausgerichtet werden.



Abb. 7

3. Mähen Methode im Hang oder Rampe _

- Um selbst in der Sicherheitsposition zu mähen – senkrecht zur Hangachse und immer Lehnen Sie sich gemäß Abb. 8 auf den Fuß der Rampe.



Abb. 8

4.

Mähverfahren zur Rodung (Abb. 9)

- Abholzung Es ist stets erledigt mit einer perfekt gewählten Scheibe, abhängig von den zu bestückenden Buchsen gelöst.
- Um sicher zu räumen, müssen Sie immer am Rand der Mähfläche beginnen und niemals innen betreten Sie diesen Bereich nicht, um mögliche Unfälle zu vermeiden.



Abb. 9

5. Mähmethode des Mähens mit Hilfe des Autocuts

- Um den Autocut nutzen zu können, müssen Sie den Fadentyp perfekt für die zu bearbeitende Oberfläche auswählen gemäht.
- Der Draht, mit dem der Autocutter ausgestattet ist, zerkleinert das Gras fein.

- Der Autocut kann erfolgreich in Bereichen mit Hindernissen, zur Belüftung von Bäumen, in Fugenbereichen mit Bordsteinen eingesetzt werden.

Um den Draht zu handhaben, müssen Sie den Autocut betätigen , indem Sie ihn auf den Boden drücken oder ihn leicht auf den Boden schlagen, siehe

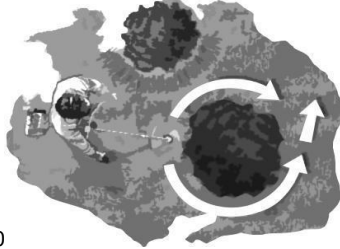


Abb. 10

Abb. 10

Dieser Kabelhandhabungsvorgang Wille Sei bei voller Motordrehzahl gemacht

..

8 . WARTUNG

Stellen Sie vor der Reinigung, Inspektion oder Reparatur Ihres Freischneiders sicher, dass der Motor abgekühlt ist. Klemmen Sie die Batterie ab, um ein versehentliches Starten zu verhindern.

Der Benutzer darf nur Wartungs- und Serviceeingriffe durchführen, die in dieser Anleitung beschrieben sind. Komplexere Eingriffe werden in einer autorisierten Servicewerkstatt durchgeführt .

Um die Trennscheibe schärfen zu können , aber auch für andere Eingriffe , ist sie geeignet Ist Es ist ratsam, sich an einen autorisierten RURIS-Service zu wenden .

Bestimmte Teile des Getriebes arbeiten mit Erdöl Gelee . Es ist Nachfüllen notwendig Petroleum Gelee und überprüfen Sie das Reduzierstück Kopf . Die Menge an Erdöl Gelee im Reduzierer Kopf muss sein überprüft Vor jede Verwendung.

Wenn die Trennscheibe nicht schneidet Richtig , das kann sein geschärft oder schließlich ersetzt .

Für jeden Probleme oder Missverständnisse bei der Arbeitsweise Bei Problemen mit der Maschine wenden Sie sich bitte an den autorisierten RURIS- Händler .

Halten Freischneider Vor allem die Belüftungslöcher , sauber. Sprühen Sie niemals Wasser auf das Gehäuse des Geräts !

Reinigen Sie die Motorsense und ihre Komponenten niemals mit Lösungsmittel , brennbar oder giftig Flüssigkeiten . Putze es mit einer feuchten Tuch .

Verwenden Sie nur Originalzubehör und Originalersatzteile . Verwendung anderer Ersatzteile können kann zu Unfällen/ Verletzungen des Benutzers führen.

Bitte wenden Sie sich in diesem Fall an einen autorisierten RURIS-Service brauchen Zubehör oder Ersatzteile .

9. LAGERUNG DER AUSRÜSTUNG

Wenn du Verwenden Sie keinen Freischneider mehr Zeit (über eine Woche) fortfahren Also :

- Freischneider reinigen .
- An einem trockenen Ort aufbewahren Kinder kann nicht erreichen .
- Motoc muss sein An trockenen, überdachten und geschützten Orten lagern gegen Feuchtigkeit .
- Fetten Sie alle aktiven Metalle mit Vaseline ein.
- Motoc nicht in der Nähe auf brennbar Bereiche .



Elektrogeräte nicht Ausrüstung , Industrie Elektronik und Komponenten im Haushalt Abfall ! Informationen zu WEEE. Unter Berücksichtigung der Bestimmungen der OUG 195/2005 – bzgl Umweltschutz und OUG 5/2015. Verbraucher Beachten Sie bei der Lieferung von Elektrogeräten die folgenden Hinweise Abfall , spezifiziert unten :

- Verbraucher haben die Pflicht, Abfälle nicht zu entsorgen elektrisch und elektronisch Geräte (WEEE) als unsortierten Siedlungsabfall entsorgen und sammeln dieses WEEE separat .

- Die Sammlung davon genannt Abfälle (WEEE) werden Sei erfolgt über den öffentlichen Inkassodienst innerhalb jede Kreis und über Sammelstellen, die von der Wirtschaft organisiert werden Betreiber autorisiert für die Sammlung von Elektro- und Elektronikaltgeräten. Informationen der Umweltbehörde Fondsverwaltung www.afm.ro oder die Zeitschrift der Europäischen Union.

- Verbraucher können Elektro- und Elektronik-Altgeräte bei der angegebenen Adresse kostenfrei abgeben angegebenen Sammelstellen.