

Despicător de lemne RURIS DLVH2200



1. INTRODUCERE	2
2. INSTRUCȚIUNI DE SIGURANȚĂ	2
3. DATE TEHNICE	5
4. PREZENTAREA GENERALĂ A UTILAJULUI	5
5. GHIDUL DE MONTAJ	8
7. ALIMENTAREA CU ULEI SI COMBUSTIBIL	12
8. PORNIREA	13
9. INTRETINEREA, CURĂȚAREA SI TRANSPORTUL	16
10. DECLARAȚII DE CONFORMITATE	17

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 partener.

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. ATENȚIONĂRI PE UTILAJ

	Atenție, nu introduceți mâna. Pericol de accidentare.		Atenție! Suprafețe fierbinți.
	Atenție! Păstrați distanța.		Atenție! Pericol de incendiu
	Atenție ! Pericol de intoxicare		Atenție, aveți grija când introduceți buștenii.
	Purtați încălțăminte de protecție.		Purtați echipament pentru protecția mâinilor.
	Citiți manualul de instrucțiuni înainte de utilizare.		Operatorul trebuie să poarte Echipament Personal de Protecție (PPE). Dacă mașina este în uz, trebuie să purtați ochelari de protecție împotriva obiectelor proiectate în aer, trebuie purtate elemente de protecție a auzului cum ar fi casca izolată acustic.

	Verificați despicătorul înainte de a-l porni. Formați un obicei din a verifica toate îmbinările și toate piesele înainte de utilizare, acestea trebuie să fie în parametri corespunzători		PROTEJAȚI MEDIUL Duceți uleiul uzat la un punct de colectare autorizat. Nu vărsați în canalizare, sol sau apă.
	NU scoateți niciodată apărătorile și NU atingeți niciodată piesele mobile!		

2.2. AVERTIZĂRI

Instrucțiuni originale.

Citiți aceste manualul de utilizare înainte de a folosi utilajul. Nerespectarea instrucțiunilor poate duce la rănirea gravă și/ sau deteriorarea dispozitivului!

Păstrați instrucțiunile de utilizare pentru verificări ulterioare.

- Operatorul este responsabil pentru accidente sau pericolele care apar pentru alte persoane, proprietățile acestora și el însuși.
- Purtați întotdeauna ochelari de protecție și dispozitive de protecție pentru urechi în timp ce utilizați despicătorul pentru a vă proteja ochii de eventualele resturi aruncate.
- Evitați să purtați îmbrăcăminte largă sau bijuterii, care se pot prinde de piesele în mișcare.
- Purtați mănuși în timp ce utilizați despicătorul. Asigurați-vă că mănușile sunt mărimea corespunzătoare.
- Purtați pantofi de protecție când folosiți despicătorul de lemne. Nu folosiți despicătorul în timp ce sunteți desculți.
- Asigurați-va ca persoanele din jur păstrează o distanță sigură față de zona de lucru. Opriti motorul când se apropie o altă persoană sau un animal de companie.
- Persoanele care utilizează despicătorul nu trebuie să fie sub influența substanțelor precum alcool, narcotice, medicamente etc.
- Persoanele cu vârsta sub 16 ani nu trebuie să utilizeze acest utilaj.
- Acest utilaj nu este destinat utilizării de către persoane (inclusiv copii) cu capacități fizice, senzoriale sau mentale reduse sau cu lipsă de experiență și cunoștințe, cu excepția cazului în care au fost supravegheați sau instruiți cu privire la utilizarea utilajului de către o persoană responsabilă de siguranța lor.
- Copiii trebuie supravegheați pentru a se asigura că nu se joacă cu utilajul.
- Înainte de a începe lucrul, asigurați-vă că sunteți familiarizat cu toate atașamentele și comenzile de operare, precum și cu funcțiile acestora.
- Nu utilizați niciodată despicătorul pe o suprafață alunecoasă, umedă, noroioasă sau înghețată.
- Păstrați-vă zona de lucru curată și bine luminată. Zonele aglomerate amplifică pericolul de rănire.
- Nu utilizați despicătorul în zone umede și nu îl expuneți în ploaie.
- Niciodată, în nicio condiție, nu îndepărtați, îndoiți, tăiați, montați, sudați sau modificați în alt mod piesele standard ale despicătorului. Modificările aduse utilajului dumneavoastră ar putea cauza vătămări corporale și daune materiale și vă vor anula garanția.
- Verificați dacă există piese deteriorate și înlocuiți dacă este necesar.

- Despicătorul trebuie să fie întotdeauna operat de o singură persoană. Alte persoane ar trebui să păstreze o distanță sigură față de zona de lucru, în special atunci când despicătorul este în funcțiune. Nu apelați niciodată la alte persoane pentru a vă ajuta cu eliberarea lemnului blocat.
- Asigurați-vă că nu există cuie sau obiecte străine în buștenii care urmează să fie secționati. Capetele buștenilor trebuie tăiate paralel. Ramurile trebuie tăiate la același nivel cu trunchiul.
- Utilizați despicătorul doar în timpul zilei.
- Acordați întotdeauna atenție deplină mișcării împingătorului de bușteni.
- Țineți mâinile departe de toate părțile în mișcare.
- Țineți-vă mâinile departe de crăpături și fisuri care se deschid în bușteni; Se pot închide brusc și vă pot zdrobi sau amputa mâinile.
- NU îndepărtați NICIODATĂ buștenii blocați cu mâinile.
- Nu încercați niciodată să despicăți bușteni mai mari decât dimensiunile indicate în tabelul de specificații. Acest lucru ar putea fi periculos și poate deteriora utilajul.
- Nu părăsiți utilajul până când nu se oprește complet.
- Folosiți doar piese originale RURIS.
- Păstrați despicătorul curat pentru o performanță optimă și mai sigură.
- Despicătorul este dotat cu două roți pentru a fi transportat cu ușurință. Asigurați-va ca suprafața pe care transportați utilajul nu este înclinată, pentru a evita răsturnarea și deteriorarea acestuia.
- Nu îndepărtați/anulați dispozitivele de siguranță ale despicătorului. Verificați regulat dacă acestea funcționează corespunzător.
- Benzina este foarte inflamabilă:
- Depozitați combustibilul în recipiente special concepute.
- Realimentați numai în aer liber și nu fumați în timpul realimentării.
- Adăugați combustibil înainte de a porni motorul. Nu scoateți niciodată capacul rezervorului și nu adăugați benzină în timp ce motorul funcționează sau când motorul este fierbinte.
- Dacă s-a vărsat benzină pe utilaj, nu încercați să porniți motorul, îndepărtați utilajul de zona de scurgere și evitați crearea oricărei surse de aprindere până când vaporii de benzină s-au evaporat.
- Asigurați-vă ca bușonul rezervorului etanșează la strângere. Dacă acesta s-a deteriorat, înlocuiți-l.
- Dacă toba de eșapament s-a deteriorat, înlocuiți-o.
- Înainte de utilizare, verificați întotdeauna vizual părțile componente ale utilajului. Înlocuiți elementele și șuruburile uzate sau deteriorate.
- Nu porniți motorul în spații închise unde se pot acumula vapori periculoși de monoxid de carbon.
- b) Lucrați doar la lumina zilei sau în spații cu lumină artificială bună.
- Oprii motorul înainte de realimentare sau când plecați de lângă utilaj.



3. DATE TEHNICE

Putere motor	7 cai putere , DUCAR
Alimentare motor	benzina
Mod de operare	Cu ambele mâini
Diametru cilindru interior	100mm
Forța maxima despicare	22 tone
Diametru despicare	500mm
Durata despicare	11 sec
Lungime maxima de despicare	650mm
Capacitate ulei hidraulic	20 L
Capacitate ulei motor	0.6 L
Capacitate rezervor combustibil	3.6 L
Greutate neta cu accesorii	192 kg
Accesorii	Roti pentru transport
Dimensiune anvelopa	Roti pneumatice 15'

4. PREZENTAREA GENERALĂ A UTILAJULUI

1.) Cuplaj de 2" pentru tractare. Atașează despicătorul de bușteni la vehiculul dumneavoastră. Se potrivește doar cu bile de cârlig de 2".

2.) Cilindrul hidraulic.

3.) Mânerul supapei de control. Folosiți mânerul supapei de control pentru a deplasa pana de despicare înainte și înapoi.

4.) Pana de despicare.

5.) Masă de sprijin.

6.) Grindă.

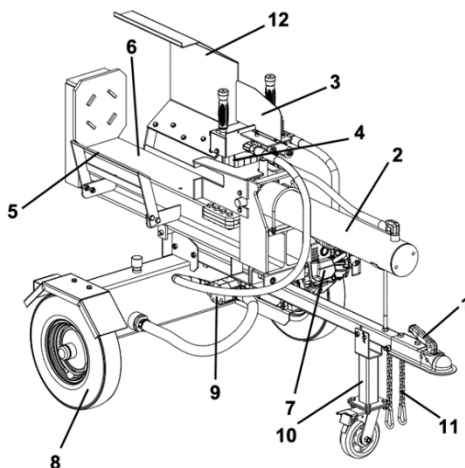
7.) Motor.

8.) Roată de transport.

9.) Pompă hidraulică

10.) Picior cu roată universală. Piciorul susține despicătorul de bușteni în timpul funcționării.

11.) Lanțuri de siguranță.



Funcționarea corectă a despicătorului de bușteni

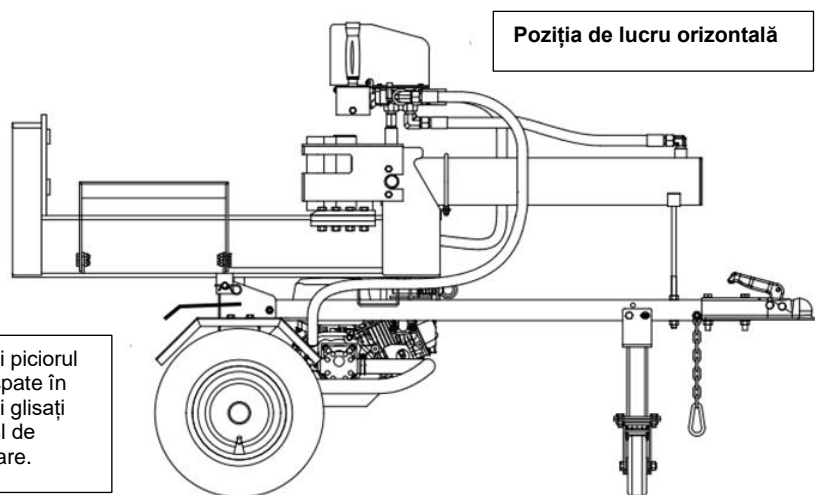
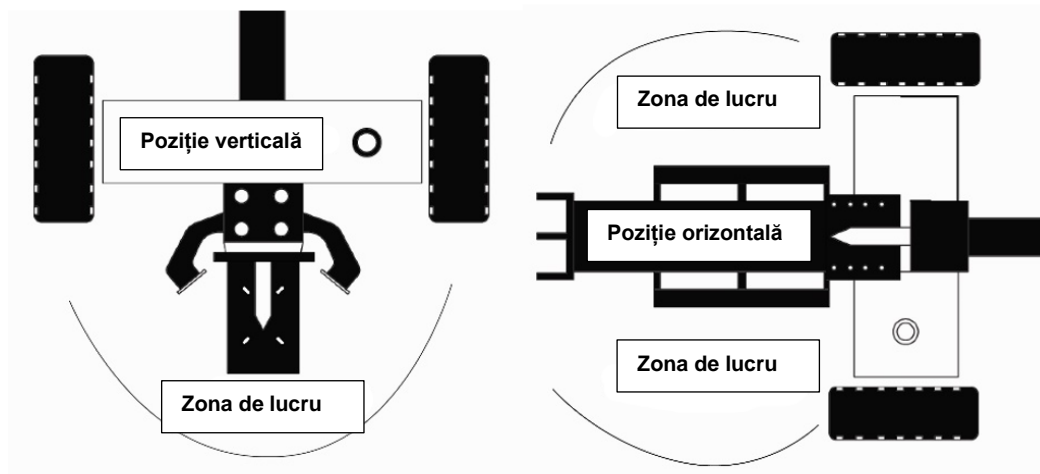
1.) Încărcați un buștean pe grinda.

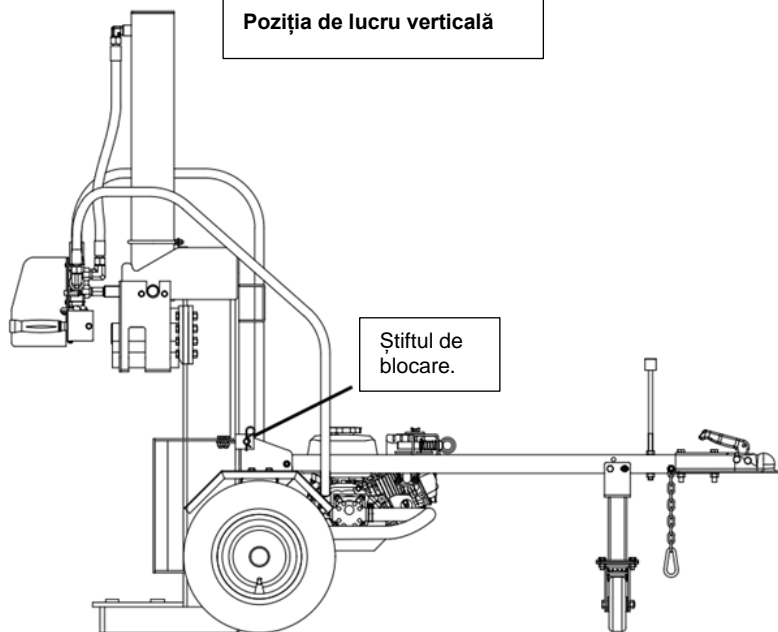
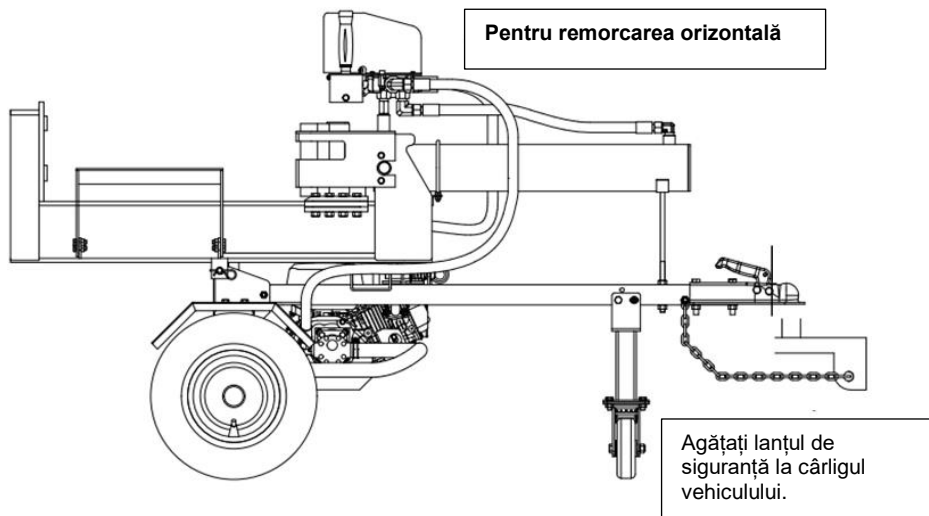
2.) Se pot produce accidente grave atunci când alte persoane sunt în apropierea zonei de lucru. Țineți persoanele în afara zonei de lucru în timp ce acționați mânerul supapei de control.

3.) Împingeți mânerul supapei de control ÎNAINTE cu două mâini pentru a despica buștenii.

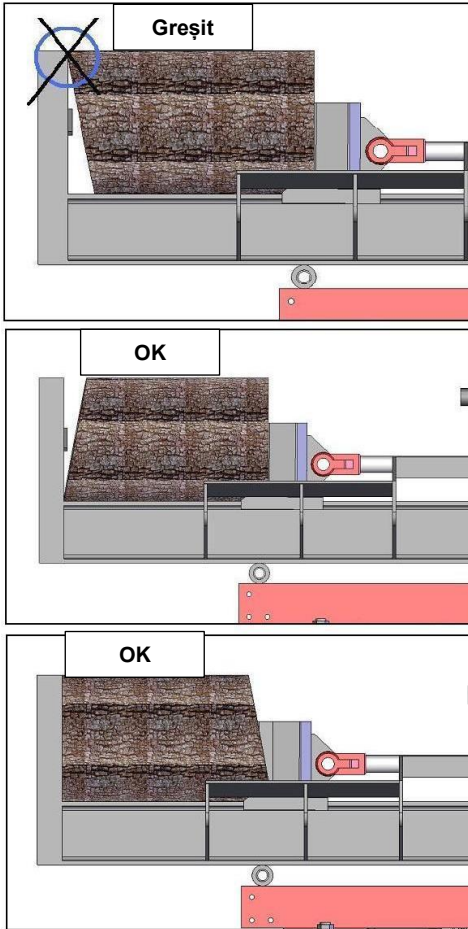
4.) Trageți mânerul supapei de control ÎNAPOI cu două mâini pentru a readuce pana în poziția inițială.

5.) Îndepărtați lemnul despicat din zona de lucru.



Poziția de lucru verticală**Pentru remorcarea orizontală**

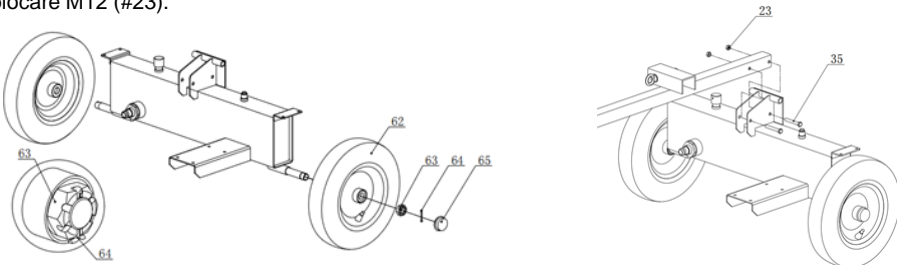
Despicarea bușteanului cu o suprafață înclinată.



5. GHIDUL DE MONTAJ

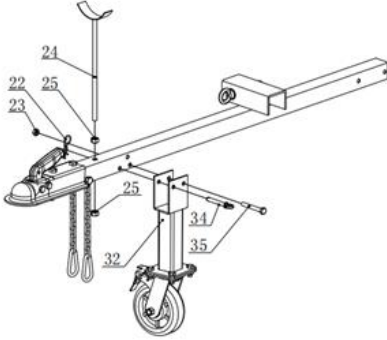
Pasul 1: Asamblați roțile și bara de remorcare.

Fixați roata de axul rezervorului de ulei cu o piuliță cu creștătură M24x2 (#63), știft Ø4x36 (#64) și atașați capacul axei (#65). Fixați bara de remorcare la rezervorul de ulei folosind șuruburi hexagonale M12x80 (#35) și piulițe de blocare M12 (#23).

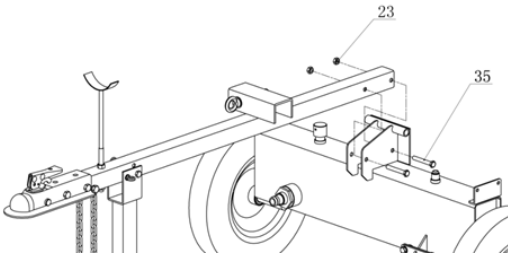


Pasul 2: Atașați bara de remorcă și suportul

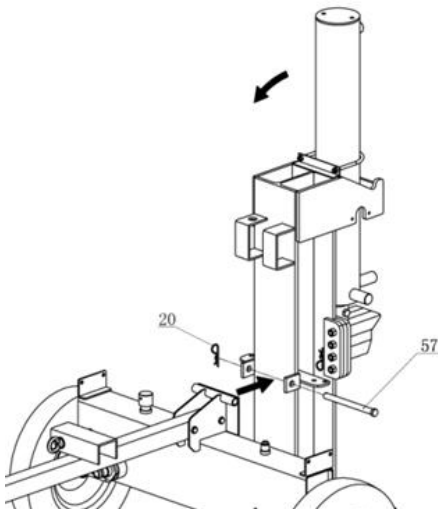
Fixați piciorul de sprijin (#32) la bara de remorcă cu un știft (#34), șurub M10X75 (#35), piuliță de blocare M10 (#23) și știftul R (#22). Fixați suportul cilindrului (#24) cu piuliță M12(25).

**Pasul 3: Atașați bara de remorcă la despicător**

Fixați bara de remorcă pe suportul aflat pe rezervorul de ulei folosind șuruburi hexagonale M12x80 (#35) și piulițe de blocare M12 (#23).

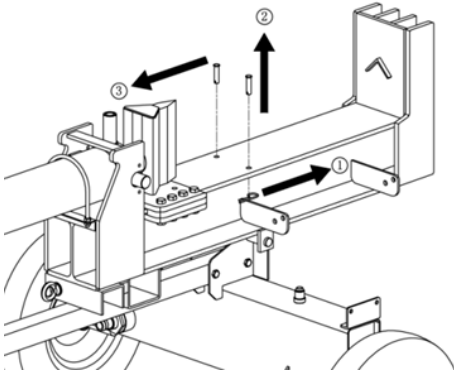
**Pasul 4: Atașați cilindrul hidraulic**

Asamblați cilindrul pe suport, folosind pinul (#57), pinul R (#20).

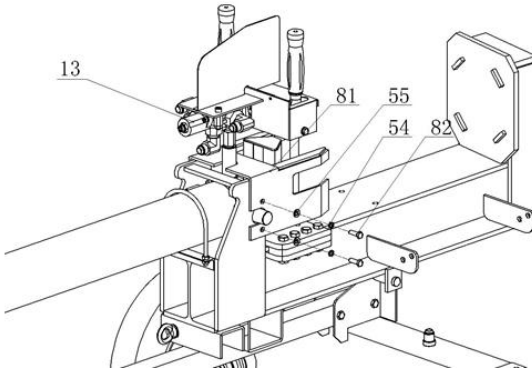


Pasul 5: Fixarea cilindrului în poziția corectă

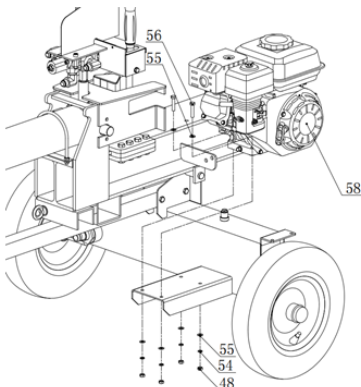
Glisați pinul R (pasul 1), scoateți cei doi pini (pasul 2), împingeți pana în poziția corectă (pasul 3).

**Pasul 6: Atașați mânerul supapei de control și apărătorul cu pană**

Atașați ansamblul supapei de control (#13) cu cilindrul de ulei după cum urmează. Asamblați apărătorul panii cu șaibă (#54, #55) și șurubul (#82).

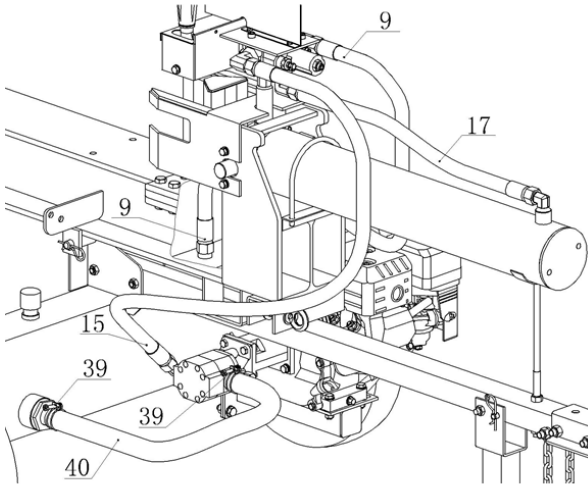
**Pasul 7: Atașați motorul pe suport**

Asamblați motorul (#58) pe poziție, folosind șurubul hexagonal M8x40 (#56), șaibă plată Ø8 (#55), șaibă elastică Ø8 (#54) și piuliță de blocare M8 (#48).

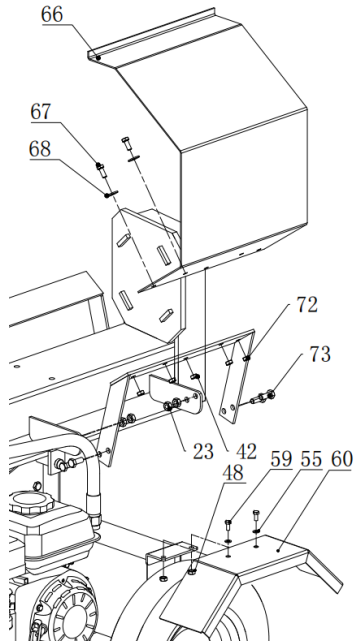


Pasul 8: Atașați furtunurile hidraulice

Atașați toate furtunurile la mașină după cum urmează, inclusiv furtunul de ulei A (#15), furtunul de ulei B (#9), furtunul de ulei C (#17) și furtunul de admisie a uleiului (#39).

**Pasul 9: Atașați apărătoarea rotii și suportul pentru bușteni.**

- 1.: Atașați aripa stângă și aripa dreaptă (#60) la rezervorul de ulei folosind șurubul hexagonal M8x16 (#59), șaiba plată Ø8 (#55) și piulița hexagonală M10 (#48).
2. Atașați suportul pentru bușteni din stânga și din dreapta (#72) folosind șurubul M10x25 (#73) și piulița de blocare M10 (#23)
3. Atașați capacul de protecție (#66) cu șurubul M8x60 (#67) și șaiba (#68) și piulița (#42).



7. ALIMENTAREA CU ULEI SI COMBUSTIBIL

Alimentarea cu ulei a motorului

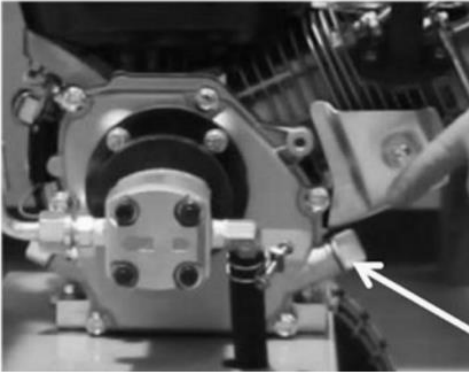
Înainte de pornirea motorului, alimentați motorul cu ulei RURIS 4T-MAX sau un ulei de clasificare API: CI-4/SL ori superioară acesteia.

Capacitate baie ulei motor 0,6L

Nivelul de ulei

Despicătorul nu se livrează cu ulei în motor.

ATENȚIE! Înaintea fiecărei utilizări, se verifică nivelul de ulei din baia de ulei a motorului.

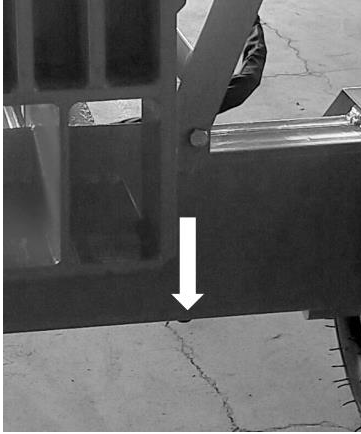


Verificați nivelul uleiului

Alimentarea cu ulei hidraulic

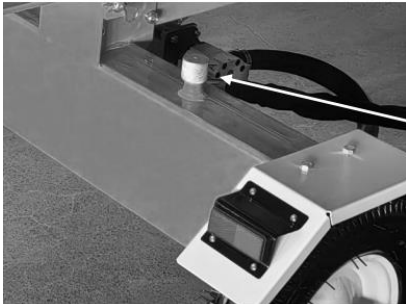


Adăugați 20 de litri de ulei hidraulic în felul următor: adăugați 14 litri, apoi procedați astfel: Porniți motorul, acționați manetele de control înainte, cilindrul se va umfla, apoi acționați manetele înapoi, cilindrul se retrage, apoi opriți despicătorul. Apoi completați cu cei 6 litri rămași.



Șurubul de golire al uleiului hidraulic se afla în partea de jos a rezervorului de ulei.

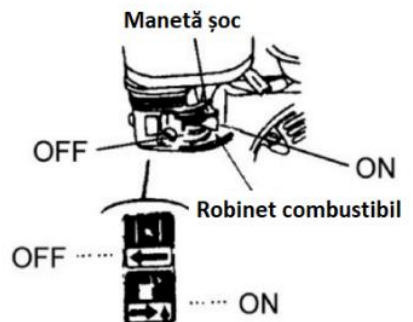
Alimentați rezervorul de combustibil cu benzina.



Deschideți rezervorul de ulei hidraulic pentru aerisire, deșurubați capacul 2-3 ture.

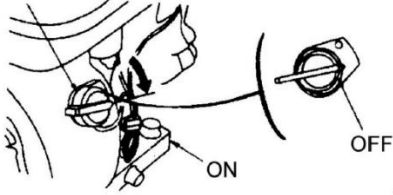
8. PORNIREA

Poziționați robinetul de combustibil în poziția deschis
Poziționați șocul în poziția închis
Șocul nu este necesar în momentul pornirii unui motor cald.

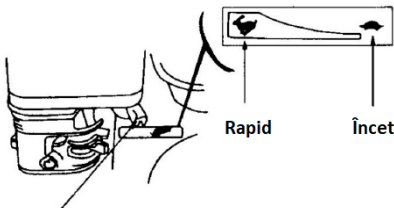


Poziționați comutatorul motorului în poziția ON

Comutator motor

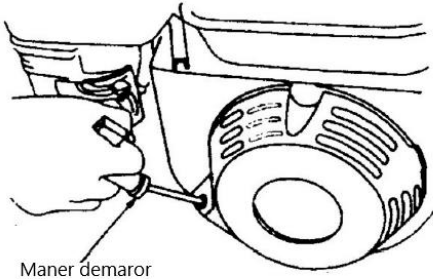


Împingeți ușor maneta de accelerație spre stânga (Rapid).



Maneta de accelerație

Trageți ușor în sus mânerul demarorului până când opune rezistență și apoi trageți constant.

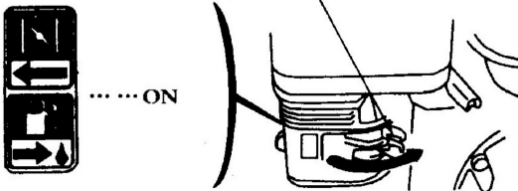


Maner demaror

7.2 Operarea

Eliberați progresiv șocul după ce motorul se încălzește.

Maneta șocului

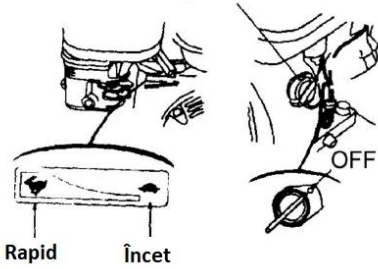


Setați accelerația la rotațiile pe minut prestabilite.

7.3 Oprirea

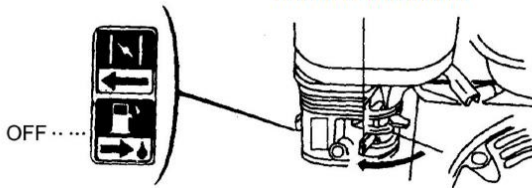
1. Împingeți maneta de accelerație la capătul din dreapta (Încet).
2. Setați întrerupătorul motorului în poziția OFF.

Comutator motor



3. Opreți robinetul de combustibil (setați poziția "OFF").

Robinet combustibil



Pentru a opri motorul în caz de urgență, este suficient să poziționați comutatorul motorului în poziția OFF.

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

Funcționarea mașinii:



Pentru a porni motorul, verificați dacă cele 2 manete de control ale distribuitorului sunt corect poziționate, dacă sunt în poziția din spate, atunci motorul este blocat. Deschideți aerisitorul rezervorului de ulei hidraulic, abia după aceea putem porni motorul. Pentru a activa cilindrul trebuie să deplasăm cele două manete ale distribuitorului înainte la în același timp, dacă mișcăm doar o maneta, mașina nu funcționează. La sfârșitul utilizării, arborele cilindrului trebuie să fie complet retras, astfel încât să nu se întâmple intra în contact cu aerul, evitând oxidarea.

9. INTRETINEREA, CURĂȚAREA SI TRANSPORTUL

Întreținerea

Înainte de a efectua întreținerea despicătorului :

1.) Opriți motorul.

2.) Deplasați mânerul supapei de control înainte și înapoi pentru a elibera presiunea hidrolică.

După efectuarea lucrărilor de întreținere, asigurați-vă că toate apărătorile, protecțiile și elementele de siguranță sunt puse la loc.

Verificați periodic nivelul uleiului din rezervor. Dacă nivelul este scăzut, adăugați ulei.

Atenție: Nu amestecați niciodată uleiul cu deșeurile generale!

Uleiul uzat trebuie eliminat în conformitate cu reglementările în vigoare din țara în care este utilizat mașina.

Întreținerea motorului.

Problemă	
Tija cilindrului nu se mișcă	SOLUȚIE: A,D,E,H,J
Viteza mică de extindere sau retragere a tijei cilindrului	SOLUȚIE: A,B,C,H,I,K
Lemnul nu se va despica sau se despica extrem de lent	SOLUȚIE: A,B,C,F,I,K
Motorul se blochează	SOLUȚIE: G
Motorul se oprește în condiții de sarcină scăzută	SOLUȚIE: D,E
Cauză	Soluție
A-Ulei insuficient pentru pompare	Verificați nivelul uleiului din rezervor
B-Aer în ulei	Verificați nivelul uleiului din rezervor
C-Vacuum excesiv la intrarea pompei	Verificați furtunul de admisie a pompei dacă nu este blocat sau îndoit
D-Sistemul hidrolic blocat	Spălați și curățați sistemul hidrolic al despicătorului
E-Supapa de control blocată	Spălați și curățați sistemul hidrolic al despicătorului
F-Setarea supapei de control scăzută	Reglați supapa de control cu un manometru
G-Setarea supapei de control ridicată	Reglați supapa de control cu un manometru
H-Supapa de control deteriorată	Service autorizat RURIS
I-Scurgerea uleiului din supapa de control	Service autorizat RURIS
J-Scurgerea uleiului din cilindrul	Service autorizat RURIS
K- Cilindru deteriorat	Service autorizat RURIS

Transportul

Înainte de a muta sau transporta despicătorul, asigurați-vă că robinetul de combustibil este oprit și motorul este rece.

ATENȚIE!

Despicătorul nu este omologat și echipat pentru a fi tractat pe drumurile publice. Tractarea despicătorului trebuie să se facă la viteză redusă pentru a preveni răsturnarea și deteriorarea acestuia.

10. DECLARAȚII DE CONFORMITATE**DECLARAȚIA DE CONFORMITATE CE**

Producator: SC RURIS IMPEX SRL

Bvd. Decebal, nr. 111, Cladire Administrativa, Craiova, Dolj, Romania

Tel. 0351 464 632, www.ruris.ro, info@ruris.ro

Reprezentant autorizat: ing. Stroe Marius Catalin – Director General

Persoana autorizata pentru dosarul tehnic: ing. Radoi Alexandru – Director Proiectare Producție

Despicator de lemne este un produs specializat destinat exclusiv pentru despicarea buștenilor. Lemnul poate fi despicat atât în poziție orizontală cât și pe verticală.

Produsul: Despicator de lemne pe benzină

Numar de serie produs: AASS0300001RURDLVH2200, (unde AA reprezinta ultimele doua cifre ale anului de fabricatie, caracterele 5 si 6 nr de lot, caracterele 7-11 numarul de produs).

Model: RURIS

Tipul: DLVH2200

Motor: termic pe benzină 4 timpi

Putere motor: 7 CP

Lungimea maxima de despicare: 650mm

Forta maxima despicare: 22 tone

Noi, SC RURIS IMPEX SRL Craiova, producator, în conformitate cu H.G. 1029/2008 - privind condițiile introducerii pe piață a mașinilor, **Directiva 2006/42/CE – masini; cerințe de siguranță și securitate**, Standardul EN ISO 12100:2010 – Masini. Securitate, **Directiva 2014/30/UE** privind compatibilitatea electromagnetica (HG 487/2016 privind compatibilitatea electromagnetica, actualizata 2019), **Directiva 2014/35/UE**, HG 409/2016 - privind echipamentele de joasa tensiune, **Regulamentul UE 2016/1628 (amendat prin Regulamentul UE 2018/989) - stabilirea masurilor de limitare a emisiilor gazeoase si de particule poluante provenite de la motoare** si H.G. 467/2018 privind masurile de aplicare ale Regulamentului mentionat, am efectuat atestarea conformității produsului cu standardele specificate și declarăm că este conform cu principalele cerințe de siguranță și securitate

Subsemnatul Stroe Catalin, reprezentantul producatorului, declar pe proprie raspundere ca produsul este in conformitate cu urmatoarele standarde si directive europene:

SR EN ISO 12100:2011/ EN ISO 12100:2010- Securitatea mașinilor. Principii generale de proiectare. Aprecierea riscului și reducerea riscului.

SR EN 609-1:2017/ EN 609-1:2017- Mașini agricole și forestiere. Securitatea despicătoarelor de bușteni. Partea 1: Despicătoare cu pană

SR EN ISO 4254-1:2016/ EN ISO 4254-1:2015- Mașini agricole. Securitate. Partea 1: Cerințe generale

SR EN ISO 4413:2011/ EN ISO 4413:2010- Acționări hidraulice. Reguli generale și cerințe de securitate pentru sisteme și componentele lor

EN 60529:1997- Grade de protecție asigurate prin carcase (Cod IP)

SR EN 894-3+A1:2009/ EN 894-3:2002+A1:2008 - Securitatea mașinilor. Cerințe ergonomice de proiectare a surselor de informații și a organelor de comandă. Partea 3: Organe de comandă

SR EN ISO 13849-1:2016/ EN ISO 13849-1:2015 - Securitatea mașinilor. Părți referitoare la securitate ale sistemelor de comandă. Partea 1: Principii generale de proiectare.

SR EN ISO 13855:2010/ EN ISO 13855:2010- Securitatea mașinilor. Poziționarea mijloacelor de protecție în raport cu viteza de apropiere a părților corpului

SR EN ISO 13857:2020/ EN ISO 13857:2019- Securitatea mașinilor. Distanțe de securitate pentru prevenirea pătrunderii membrilor superioare și inferioare în zonele periculoase.

SR EN ISO 14119:2014/ EN ISO 14119:2014- Siguranța mașinilor - Dispozitive de interblocare asociate cu apărători - Principii de proiectare și selecție.

SR EN ISO 14120:2016/ EN ISO 14120:2016- Securitatea mașinilor. Protectori. Cerințe generale pentru proiectarea și construcția protectorilor ficși și mobili.

SR EN ISO 14982:2009/ EN ISO 14982:2009- Mașini agricole și forestiere. Compatibilitatea electromagnetica. Metode de încercare și criteriile de acceptabilitate.

SR EN 60204-1:2019/ EN 60204-1:2018- Securitatea mașinilor. Echipamentul electric al mașinilor. Partea 1: Cerințe generale.

SR EN 55012:2008/A1:2010/ EN 55012:2007/A1:2009- Vehicule, bărci și motoare cu ardere internă. Caracteristici ale perturbațiilor radioelectrice. Limite și metode de măsurare pentru protecția receptoarelor exterioare

Directiva 2006/42/EC - privind mașinile – introducerea pe piata a masinilor

Directiva 2014/30/UE- privind compatibilitatea electromagnetica (HG 487/2016 privind compatibilitatea electromagnetica, actualizata 2019);

Directiva 2014/35/UE, HG 409/2016 - privind echipamentele de joasa tensiune

Directiva 2000/14/CE- (amendata prin Directiva 2005/88/CE) – Emisiile de zgomot în mediul exterior

Regulamentul UE 2016/1628 (amendat prin Regulamentu UE 2018/989)- stabilirea masurilor de limitare a emisiilor gazoase si de particule poluante provenite de la motoare

Alte Standarde sau specificatii utilizate:

- **SR EN ISO 9001** - Sistemul de Management al Calitatii
- **SR EN ISO 14001** - Sistemul de Management al Mediului
- **SR ISO 45001:2018** - Sistemul de Management al Sanatatii si Securitatii Ocupationale.

MARCAREA SI ETICHETAREA MOTOARELOR

Motoarele pe benzina cu aprindere prin scanteie receptionate si utilizate pe echipamentele si masinile RURIS, conform **Regulamentul UE 2016/1628 (amendat prin Regulamentul UE 2018/989)** si a HG 467/2018 sunt marcate cu:

- Marca si numele producătorului: S.H.I. Co.LTD

- Tipul: DH212

- Numărul aprobării de tip obtinut de producatorul specializat:

e13*2016/1628*2017/656SRA1/P*0065*00

- Numărul de identificare al motorului – numar unic.

- Concept DUCAR

Nota: documentatia tehnica este detinuta de producator.

Precizare: Prezenta declaratie este conforma cu originalul.

Termen de valabilitate: 10 ani de la data aprobarii.

Locul si data emiterii: **Craiova, 06.06.2024**

Anul aplicarii marcajului CE: **2024**

Nr. inreg: **536/06.06.2024**

Persoana autorizata si semnatura:

Ing. Stroe Marius Catalin
Director General al
SC RURIS IMPEX SRL

DECLARATIA DE CONFORMITATE EC

Producator: SC RURIS IMPEX SRL

Bvd. Decebal, nr. 111, Cladire Administrativa, Craiova, Dolj, Romania

Tel. 0351 464 632, www.ruris.ro, info@ruris.ro

Reprezentant autorizat: ing. Stroe Marius Catalin – Director General

Persoana autorizata pentru dosarul tehnic: ing. Radoi Alexandru – Director Proiectare Productie

Despicator de lemne este un produs specializat destinat exclusiv pentru despicarea buștenilor. Lemnul poate fi despicat atat in pozitie orizontala cat si pe verticala.

Produsul: Despicator de lemne pe benzina

Numar de serie produs: AASS0300001RURDLVH2200, (unde AA reprezinta ultimele doua cifre ale anului de fabricatie, caracterele 5 si 6 nr de lot, caracterele 7-11 numarul de produs).

Model: RURIS

Tipul: DLVH2200

Motor: termic pe benzina 4 timpi

Putere motor: 7 CP

Lungime maxima de despicare: 650mm

Forta maxima despicare: 22 tone

Nivelul de presiune acustica: 87 dB (A)

Nivelul de putere acustica: 101 dB

Nivelul de putere acustica este certificat de Intertek Testing Services Zhejiang Ltd, prin raportul nr. ZNCT240428001 din 28.04.2024, in conformitate cu prevederile Directivei 2000/14/CE amendata prin Directiva 2005/88/CE si SR EN ISO 3744:2011

Noi, SC RURIS IMPEX SRL Craiova, producator, în conformitate cu H.G. 1029/2008 - privind condițiile introducerii pe piață a mașinilor, **Directiva 2006/42/CE- mașini; cerințe de siguranță și securitate**, Standardul EN ISO 12100:2010 – Mașini. Securitate, **Directiva 2014/30/UE** privind compatibilitatea electromagnetica (HG 487/2016 privind compatibilitatea electromagnetica, actualizata 2019), **Directiva 2014/35/UE**, HG 409/2016 - privind echipamentele de joasa tensiune, **Regulamentul UE 2016/1628 (amendat prin Regulamentul UE 2018/989)- stabilirea masurilor de limitare a emisiilor gazease si de particule poluante provenite de la motoare** si H.G. 467/2018 privind masurile de aplicare ale Regulamentului mentionat, am efectuat atestarea conformității produsului cu standardele specificate și declarăm că este conform cu principalele cerințe de siguranță și securitate

Subsemnatul Stroe Catalin, reprezentantul producatorului, declar pe proprie raspundere ca produsul este in conformitate cu urmatoarele standarde si directive europene:

- **EN ISO 3744:2010** - Acustică. Determinarea nivelurilor de putere acustică și a nivelurilor de energie acustică ale surselor de zgomot utilizând presiunea acustică. Metode tehnice în condiții apropiate de cele ale unui câmp liber deasupra unui plan reflectant

Alte Standarde sau specificatii utilizate:

- **SR EN ISO 9001** - Sistemul de Management al Calitatii
- **SR EN ISO 14001** - Sistemul de Management al Mediului
- **ISO 45001:2018** - Sistemul de Management al Sanatatii si Securitatii Ocupationale.

Nota: documentatia tehnica este detinuta de producator.

Precizare: Prezenta declaratie este conforma cu originalul.

Termen de valabilitate: 10 ani de la data aprobarii.

Locul si data emiterii: **Craiova, 06.06.2024**

Anul aplicarii marcajului CE: **2024**

Nr. inreg: **537/06.06.2024**

Persoana autorizata si semnatura:

Ing. Stroe Marius Catalin

Director General al SC RURIS IMPEX SRL

