



# SNIEGO VALYTUVAS RURIS

## PARANG 604





## TURINYS

1. Įžanga .....	3
2. Įspėjimai .....	4
2.1. Ant įrenginio esantys įspėjimai .....	4
3. Įrenginio apžvalga .....	5
4. 4. Saugus naudojimas .....	6
5. Saugus darbas .....	8
6. Surinkimas .....	10
7. Valdymo elementai ir savybės .....	15
8. Sniego valytuvo veikimas .....	16
8.1. Prieš užvedant variklį .....	17
8.2. Variklio užvedimas .....	18
8.3. Darbas su sniego valytuvu .....	19
9. Priežiūra .....	20
10. Techninė priežiūra ir reguliavimas .....	29
11. Saugojimas .....	30
12. Techniniai duomenys .....	31
13. Atitikties deklaracija .....	32



## 1. ĮŽANGA

Gerbiamas klientel!

Dėkojame, kad nusprendėte pirkti RURIS gaminį ir kad pasitikite mūsų kompanija! Į rinką RURIS pateko 1993 metais ir per tą laiką tapo stipria marke, kuri savo reputaciją sukūrė, laikydamosi pažadų ir nuolat investuodama, kad klientams galėtų pateikti patikimus, efektyvius ir kokybiškus sprendimus.

Esame įsitikinę, kad įvertinsite mūsų gaminį ir jo savybėmis galėsite mėgautis ilgus metus. Savo klientams RURIS siūlo ne vien tik įrenginius, bet ištikus sprendimus. Svarbus ryšio su klientu elementas yra jam skirta pagalba prieš pardavimą ir po pardavimo, todėl RURIS klientai turi visą parduotuvių ir partnerių aptarnavimo punktų tinklą.

Kad galėtumėte mėgautis įsigytu gaminiu, atidžiai perskaitykite naudotojo vadovą. Laikydami nurodymų, galėsite būti garantuoti ilgu naudojimo laiku.

RURIS kompanija nuolat tobulina savo gaminius ir dėl šios priežasties pasilieka teisę gaminio formą, išvaizdą, eksploatacines savybės ir kitus dalykus pakeisti apie tai neįspėjus.

Dar kartą dėkojame, kad pasirinkote RURIS gaminį!

## 2. ĮSPĖJIMAI

### 2.1. ANT ĮRENGINIO ESANTYS ĮSPĖJIMAI



DĖMESIO! Karštas paviršius. NELIESKITE!



Naudokite akių ir klausos organų apsaugos priemones!



Perskaitykite naudotojo vadovą!



Dėmesio! Atkreipkite dėmesį!



Atkreipkite dėmesį į objektus, kurie gali būti išsviesti!



Saugokitės sąlyčio su sraigtu!



Įrenginio nenaudokite šalia ugnies!

### 3. ĮRENGINIO APŽVALGA



1. Valdymo rankenėlė judėjimo greičiui keisti
2. Rankenėlė sraigtui įjungti
3. Valdymo rankenėlė išmetimo kampui keisti
4. Valdymo rankenėlė išmetimo vamzdžiui reguliuoti
5. Rankenėlė pavarai įjungti
6. Oro filtras
7. Išmetimo vamzdis
8. Degalų bako dangtelis
9. Karbiuratorius
10. Duslintuvas
11. Važiavimo ratas
12. Gaubtas
13. Sraigtas

## 4. 4. SAUGUS NAUDOJIMAS



**PAVOJUS!** Naudojant šį įrenginį, reikia laikytis šiame vadove pateiktų saugos taisyklių. Esant įrangos trūkumams, operatoriui elgiantis neatsargiai ar netinkamai, galima stipriai susižeisti. Šis įrenginys gali sukelti pavojų jūsų gyvybei ir gali svaidyti daiktus. Nesilaikant saugos taisyklių, galima stipriai susižeisti ar mirti.



**PAVOJUS!** Iš duslintuvo ir tam tikrų komponentų išsina cheminės medžiagos, kurios gali sukelti ligas.



**PAVOJUS!** Šis simbolis reiškia, kad yra svarbu perskaityti saugos nurodymus, kurių nesilaikant gali kilti pavojus jūsų pačių ir /arba kitų žmonių saugumui. Prieš naudodami šį įrenginį, perskaitykite šiame vadove pateiktus nurodymus ir jų laikykitės. Nesilaikant šių nurodymų, gali įvykti nelaimingi atsitikimai.

Jūsų atsakomybė. Šį įrenginį gali naudoti tik tie asmenys, kurie perskaitė šiame vadove bei ant įrenginio esančius įspėjimus ir nurodymus, juos suprato ir jų laikosi.

Kad šiuo vadovu galėtumėte bet kada pasinaudoti, jį laikykite saugioje vietoje.

Susipažinkite su visais valdymo elementais ir jų naudojimu.

Neleiskite šiuo įrenginiu naudotis jaunesniems kaip 14 metų asmenims. 14 metų ir vyresni vaikai turi perskaityti bei suprasti šiame vadove pateiktus naudojimo nurodymus ir saugos taisykles, ir juos turi apmokyti bei prižiūrėti tėvai.

Šiuo įrenginiu neleiskite naudotis tinkamai neapmokytiems asmenims.

Išsviesti daiktai gali stipriai sužeisti. Nustatykite tokią sniego išmetimo kryptį, kad ant kelio esantys daiktai nebūtų nusviedžiami link pėsčiųjų.

Dirbdami su įrenginiu, iki pėsčiųjų, jums padedančių asmenų, gyvūnų ir vaikų išlaikykite bent 20 metrų atstumą. Jeigu kas nors patenką į šią zoną, išjunkite įrenginį.



Atidžiai apžiūrėkite teritoriją, kurioje naudosite įrangą. Pašalinkite visus pašalinius daiktus, už kurių galite užkliūti arba kuriuos gali nusviesti sniego valytuvas.

Naudodami įrenginį bei atlikdami jo reguliavimo ar remonto darbus, naudokite asmenines apsaugos priemones. Atšokantys nusviedžiami daiktai gali stipriai sužeisti.

Nesinaudokite įrenginiu, jei nesate apsirengę tinkamais žieminiais drabužiais. Venkite palaidų drabužių, kuriuos gali pagriebti judantys komponentai. Nenešiotkite juvelyrinių dirbinių, ilgų šalikų ar kitų palaidų drabužių, kuriuos gali pagriebti judantys komponentai. Avėkite batus, su kuriais lengva judėti ir kurie neslysta.

Veikiant varikliui, nebandykite nieko reguliuoti.

Prieš pradėdami valyti sniegą, palaukite, kol variklis sušils.

Naudokite tik degalams pritaikytus kanistrus ir su jais elkitės atsargiai.

Šalia įrenginio nenaudokite jokių užsiliepsnojimo šaltinių.

Nepilkite degalų uždaroje patalpoje.

Prieš įpildami degalus, leiskite varikliui bent 5 minutes atvėsti.

Įrenginio nelaikykite tokiose vietose, kur gali atsirasti ugnis, kibirkštys ar karšti daiktai (pvz., krosnelė, šildymo katilas, skalbinių džiovyklė ir pan.).

Prieš pastatydami į saugojimo vietą, leiskite įrenginiui bent 5 minutes atvėsti.



## 5. SAUGUS DARBAS

Rankų ir kojų nekiškite prie besisukančių dalių, į sraigto korpusą ar sniego išmetimo vamzdį. Palietus besisukančius komponentus, galima stipriai susižeisti. Visuomet išvalykite sniego išmetimo kanalus.

Atsitrenkę į pašalinį objektą, sustabdykite variklį, atjunkite uždegimo žvakės laidą, atidžiai apžiūrėkite, ar sniego valytuvus niekur nepažeistas ir, prieš vėl užvesdami ir naudodami įrenginį, sutaisykite pažeidimą (jeigu toks yra).

Valydami, taisydami ar apžiūrėdami įrenginį, sustabdykite variklį ir įsitikinkite, kad sraigtas bei kiti judamieji elementai sustojo. Kad išvengtumėte atsitiktinio variklio užsivedimo, atjunkite uždegimo žvakės laidą.

Valdymo rankenėlės abiem kryptimis turi judėti laisvai ir atleistos turi automatiškai sugrįžti į išjungimo padėtį.

Pavartoję alkoholio ar narkotikų, įrenginio nenaudokite.

Keisdami kryptį ir dirbdami ant nuožulnių paviršių, saugokitės, kad nepaslystumėte.

Neperkraukite įrenginio, bandydami greitai valyti sniegą.

Nedirbkite įrenginiu, jei nėra gero matomumo ir gero apšvietimo. Visą laiką tvirtai stovėkite ant kojų ir tvirtai laikykite rankenas. Nebėkite.

Įrenginiu pervažiudami į kitą vietą, atleiskite sraigto rankenėlę.

Ant slidžių paviršių įrenginiu dirbkite nedideliu greičiu.

Jeigu įrenginys pradeda nenormaliai vibruoti, išjunkite variklį ir atjunkite uždegimo žvakės laidą. Atidžiai apžiūrėkite, ar nėra jokių pažeidimų. Prieš vėl paleisdami įrenginį, sutvarkykite visus pažeidimus.

Kai įrenginys įjungtas, nekiškite rankų po gaubtu ar į sniego išmetimo vamzdį. Sniego išmetimo vamzdžiui išvalyti naudokite komplekte esantį valymo įrankį.

Naudokite tik gamintojo patvirtintus priedus ir atsargines dalis (pvz., ratus, trosus ir t. t.).





Nelieskite įkaitusio variklio.

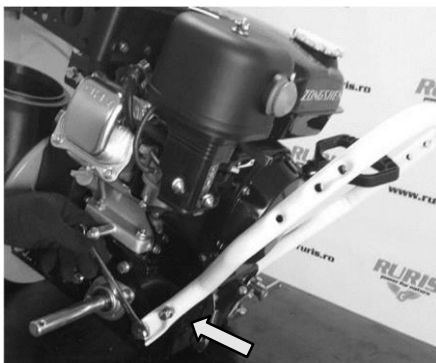
Jeigu nerandate šio vadovo, pagalbos kreipkitės į RURIS įgaliotą techninės priežiūros įmonę.

### **DĖMESIO!**

- Sniego valytuvas naudojamas kol sniego danga šviežia ir minkšta.
- Jeigu sniego daug ir sniego valytuvas per ją negali judėti pašalindamas sniegą, **NEDIRBKITE** dideliu greičiu. Greitį reikia parinkti pagal sniego dangos storį. Jeigu sniego valytuvas spaudžia ir stumia sniegą, o ne jį numeta, tai greitai nusidėvės ratų pavaros sankaba.
- Sniego valytuvo **NENAUDOKITE** sniego plutai, kuri susidaro sniegui atitirpus ir suledėjus, pašalinti, nes ji sugadins sraigtus ir užkiš sniego išmetimo vamzdį.
- Sniego valytuvo **NENAUDOKITE** tirpstančiam sniegui pašalinti, nes jis gali užkišti sniego išmetimo vamzdį.

## 6. SURINKIMAS

- Apatinę rankenų dalį sumontuokite, ją pritvirtindami varžtais.



- Ratus sumontuokite, juos pritvirtindami ašies varžtais.



- Viršutinę rankenų dalį sumontuokite, ją pritvirtindami varžtais.



- Prijunkite sraigčių ir ratų pavaros įjungimo trosus.



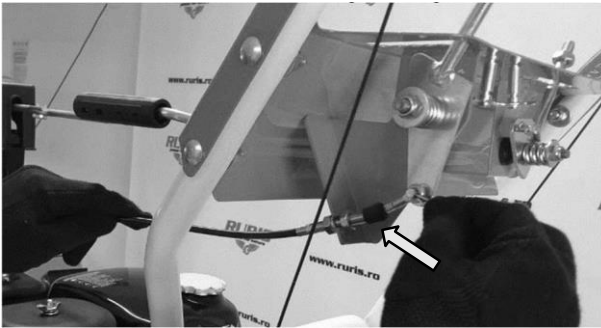
- Sniego išmetimo vamzdį sumontuokite, jį pritvirtindami mechanizmo rėmo varžtais.



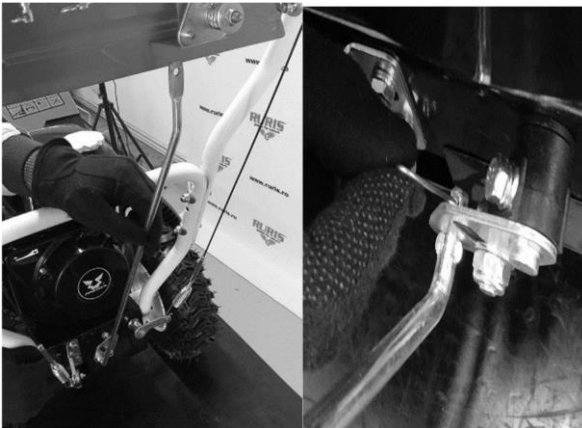
- Sumontuokite sniego išmetimo vamzdžio valdymo rankenėlę.



- Prijunkite sniego išmetimo vamzdžio kampo reguliavimo trosą.



- Prijunkite pavarų svirtelės strypą.



- Sumontuokite valdymo rankenėles.



## 7. VALDYMO ELEMENTAI IR SAVYBĖS

Sniego valytuvo pavarų svirtelė:



Pavarų svirtelė yra tarp įrenginio rankenų. Norėdami pasirinkti judėjimo kryptį ir greitį, pavarų svirtelę nustatykite į vieną iš 5 padėčių.

### Pirmyn

Yra keturi tiesioginės eigos greičiai. Pirma padėtis atitinka mažiausią greitį, o ketvirta – didžiausią greitį.

### Atgal

Yra du atbulinės eigos greičiai.

### Užpildymo mygtukas

Karbiuratorius užpildomas, 3 kartus paspaudžiant užpildymo mygtuką (jeigu įrenginys turi užpildymo mygtuką).



**Oro sklendės jungiklis** (jeigu įrenginys turi jungiklį)

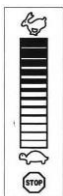
ATIDARYTA / UŽDARYTA



Panaudojant oro sklendės svirtelę, lengviau užvesti variklį.

### Droselio valdymas

Droselio valdymo įtaisas yra ant variklio. Juo reguliuojamos variklio apskukas.



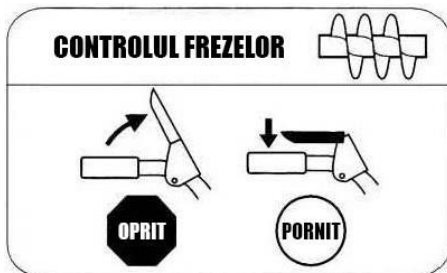
GREITAI

LĖTAI



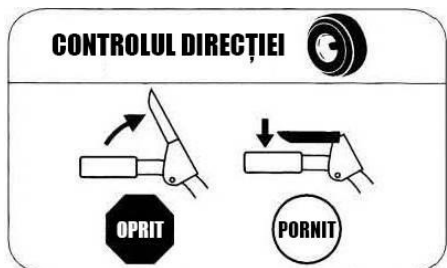
## 8. SNIEGO VALYTUVO VEIKIMAS

### Sraigto valdymas



Sniego valytuvo valdymo rankenėlė yra ant dešinėsios rankenos. Kad sraigčiai pradėtų sukintis ir mesti sniegą, panaudokite ant rankenos esančią valdymo rankenėlę. Norėdami sustabdyti, atleiskite.

### Važiavimo valdymas



Važiavimo pavaros valdymo rankenėlė yra ant kairiosios rankenos. Kad įrenginys pajudėtų, nuspauskite rankenėlę. Norėdami sustabdyti, atleiskite.

### Sniego išmetimo vamzdžio valdymas



Sniego išmetimo kryptis keičiama rankini būdu, tam panaudojant valdymo rankenėlę.

Norėdami mesti dešinėn, sukite laikrodžio rodyklės kryptimi.

Norėdami mesti kairėn, sukite prieš laikrodžio rodyklę.



Išjunkite variklį ir, prieš valydami, kol sustos visi komponentai, palaukite stovėdami už rankenų.

Sniego vamzdžio valymo įrankis yra apkabomis pritvirtintas prie sraigto gaubto viršutinės dalies. Įrankis yra skirtas sniego išmetimo vamzdžiui valyti.

### **Reguliuojamos pavažos**

Reguliuojamas pavažas pastatykite ant žemės paviršiaus. Jeigu sniege yra žvyro ar mažų kliūčių, gaubtą pakelkite į viršų. Dirbdami ant lygių paviršių, jį nuleiskite žemyn.

### **Sraigtas**

Sraigto paskirtis yra supjaustyti sniegą. Jis sukasi ir sniegą išmeta per sniego išmetimo vamzdį.

### **Sniego išmetimo vamzdis**

Į sraigto gaubtą įtraukiamas sniegas yra išmetamas per sniego išmetimo vamzdį, kurio kryptį galima keisti.

### **Degalų bako dangtelis**

Norėdami į baką pripilti degalų, atidarykite degalų bako dangtelį.

### **Alyvos papildymas**

Atidarykite alyvos papildymo dangtelį ir iki pat užpildymo angos pripilkite alyvos.

## **8.1. PRIEŠ UŽVEDANT VARIKLĮ**

1. Neužvedinėkite variklio, jeigu jame nėra pakankamai alyvos. Be alyvos veikiantis variklis gali stipriai sugesti.
2. Įrenginį pastatykite ant lygios žemės.
3. Komplekte esančiu alyvos matuokliu patikrinkite alyvos lygį.
4. Alyvos pripilkite iki ženklų HIGH (aukštas lygis).
5. Naudokite tik gamintojo rekomenduojamą alyvą.
6. Naudokite RURIS 4T klasės API-SJ/CH alyvą. Naudokite SAE 4T-MAX 10W-30 alyvą, o žemesnėse kaip -18 °C temperatūrose naudokite SAE 4T WINTER GT 10W-40 alyvą.



## **Degalai**

**DĖMESIO!** Dirbdami su degalais, būkite atsargūs, nes jie lengvai užsiliepsnoja, o jų garai yra sprogūs. Degalų nepilkite uždaroje erdvėje, kai variklis įkaitęs arba kai aplink yra užsidegimo šaltinių.

Įsitikinkite, kad indas, iš kurio pilate degalus, yra švarus ir be rūdžių bei kitų nešvarumų.

Degalus į baką pilkite atviroje erdvėje ir, kad išvengtumėte pasilieimo, naudokite piltuvėlį. Naudokite bešvinį benzina.

Prieš užvesdami variklį, nuvalykite pasiliejusius degalus.

## **8.2. VARIKLIO UŽVEDIMAS**

1. Užvedimo mygtuką nustatykite į padėtį ON (įjungta).
2. Jeigu užvedamas variklis yra šaltas, du ar tris kartus paspauskite užpildymo pomputės mygtuką. Spausdami žiūrėkite, kad būtų uždengta pomputės centre esanti ventiliacinė anga (jeigu yra).
3. Oro sklendės svirtelę nustatykite į padėtį UŽDARYTA (kai variklis šaltas) (jeigu yra).

**PASTABA:** jeigu variklis jau įkaitęs, oro sklendės svirtelę nustatykite į padėtį ATIDARYTA.

4. Atidarykite benzino vožtuvą.
5. Užvedimo rankenėlę švelniai patraukite iki vietos, kurioje pajusite pasipriešinimą.
6. Stipriai ir tolygiai patraukite užvedimo rankenėlę; po to jos nepaleiskite, bet lėtai grąžinkite į pradinę padėtį. Prilaikykite starterį.
7. Varikliui išylant, oro sklendės jungiklį švelniai pasukite į padėtį ATIDARYTA. Jeigu variklis ima vibruoti, oro sklendės jungiklį pasukite atgal į padėtį UŽDARYTA ir tada vėl po truputį į padėtį ATIDARYTA. (jeigu yra)

**PASTABA:** užvedę variklį, duokite jam kelias minutes įkaisti. Kol variklis nepasieks optimalios temperatūros, jis negalės veikti didžiausia galia.

### **Variklio išjungimas**

Norėdami išjungti variklį, mygtuką nustatykite į padėtį OFF (išjungta).

Prieš išjungdami variklį, leiskite jam padirbėti kelias minutes, kad iš jo pasišalintų visa drėgmė.

## **8.3. DARBAS SU SNIEGO VALYTUVU**

**Kad išvengtumėte variklio užšalimo, atlikite toliau nurodytus veiksmus.**

### **SNIEGO IŠMETIMO VAMZDŽIO VALYMAS**

Veikiančio įrenginio sraigtų kontaktas su rankomis yra dažniausiai pasitaikanti su įrenginiu susijusių nelaimingų atsitikimų priežastis. Sniego išmetimo vamzdžio niekuomet nevalykite rankomis.

Norėdami išvalyti sniego išmetimo vamzdį, atlikite toliau nurodytus veiksmus.

#### **1. IŠJUNKITE VARIKLĮ!**

2. Kad sraigtai visiškai nustotų sukstis, palaukite 10 sekundžių.
3. Panaudokite valymo įrankį ir niekuomet nevalykite rankomis.

#### **Valymo įrankis**

1. Atleiskite sraigto ir važiavimo valdymo rankenėles.
2. Išjunkite variklį.
3. Iš tvirtinimo apkabų išimkite valymo įrankį.
4. Sniego išmetimo vamzdžio valymo įrankis yra uždėtas ant gaubto ir pritvirtintas apkabomis. Jeigu darbo metu sniego išmetimo vamzdyje prisikaupia sniego ar ledo ir sniegas nebeišmetamas, vamzdį ir jo ertmę išvalykite valymo įrankiu.

**DĖMESIO!** Duslintuvas, variklis ir aplink juos esantys elementai yra įkaitę ir gali nudeginti. **NELIESKITE!**

Valymo įrankį vėl pritvirtinkite apkabomis ir užveskite variklį.

Būdami naudotojo pozicijoje (už įrenginio), kelioms sekundėms įjunkite sraigą ir taip iš sniego išmetimo vamzdžio mazgo pašalinkite sniego ar ledo likučius.

### Valdymas

Pavarų perjungimo svirtelę nustatykite į vieną iš tiesioginės arba atbulinės eigos padėčių. Pasirinkite sniego kiekį ir jums patogų ritmą atitinkantį greitį.

**PASTABA:** Susipažindami su sniego valytuvo veikimu, naudokite mažesnius greičius.

Sraigų valdymo rankenėlę nustatykite į padėtį ON (įjungta), ir jie pradės sukstis.

Važiavimo valdymo rankenėlę nustatykite į padėtį ON (įjungta) ir sniego valytuvo ratai pradės sukstis. Ją atleidus, ratai nebesisuks.

**SVARBU:** sraigų rankenėlę į darbinę padėtį galima nustatyti tik tada, kai važiavimo valdymo rankenėlė atleista ir sniego valytuvus nejuda. Kitaip per anksti nusidėvės sniego valytuvo sankaba.

## 9. PRIEŽIŪRA

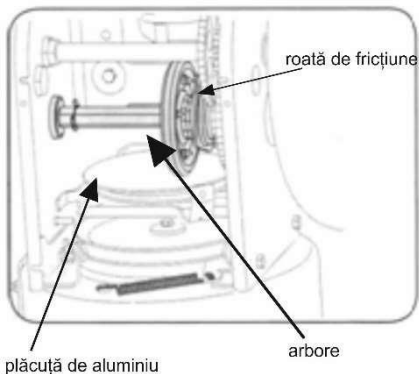
**Atkreipkite dėmesį!** Prieš tepimo, remonto ar apžiūros darbus atleiskite visus valdymo elementus ir išjunkite variklį. Palaukite, kol visiškai sustos visos judamosios dalys.

### Pavaros velenas

Pavaros veleną reikia sutepti vieną kartą per sezoną arba kas 25 darbo valandas.

Nuimkite apatinį dangtelį, prieš tai atsukę du jo tvirtinimo varžtus.

Veleną paenkite plonu universalaus tepalo sluoksniu. (žr. 7 pav.)



7 pav.

**SVARBU:** venkite alyvos patekimo ant guminio sankabos disko ir ant aliumininės vairavimo plokštės,

### **Ratai**

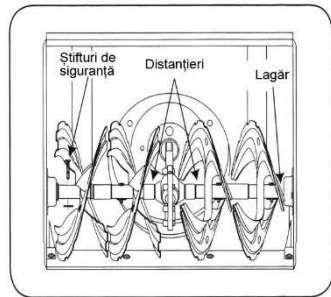
Bent vieną kartą per sezoną nuimkite abu ratus. Prieš vėl uždėdami ratus, ašis nuvalykite ir sutepkite universaliu automobiliu tepalu.

### **Sniego išmetimo vamzdžio krypties valdymas**

Vieną kartą per sezoną valdymo rankenėlę reikia sutepti grafitiniu tepalu, sėmenų aliejumi, mineraline alyva, skystu parafinu ar „trys viename“ tipo alyva.

### **Sraigto ašis**

Bent kartą per sezoną iš sraigto ašies išimkite apsauginius kaiščius. Sutepkite ašies vidų aplink tarpiklius. Sutepkite abiejų ašies galvučių tvirtinimo elementus. Žr. 8 pav.



8 pav.

## Reduktorius

Sraigto reduktorius užpildytas vazelinu. Prieš naudojimą nuimkite užpildymo dangtelį ir pripilkite maždaug 100–150 ml transmisinės alyvos. Šis alyvos ir vazelino mišinys žemose temperatūrose užtikrins geresnį tepimą.

**PASTABA:** neperpildykite reduktoriaus. Gali sugesti sandarinamieji elementai. Įsitikinkite, kad oro išleidimo angoje nėra vazelino ir per ją galės būti pašalintas slėgis.

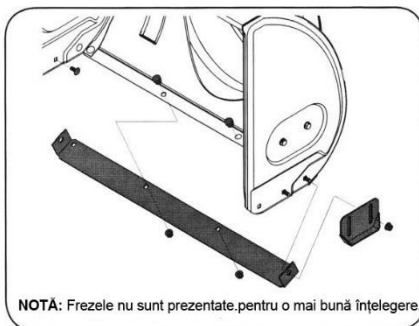
## Reguliuojami sraigčiai ir pavažos

Reguliuojami sraigčiai ir sniego valytuvo apačioje esančios pavažos dėvisi. Juos reikia periodiškai patikrinti ir prireikus pakeisti.

### Aukščio reguliavimo pavažų keitimas

Pakeiskite keturis tvirtinimo varžtus su veržlėmis, kuriais pavaža tvirtinama prie sniego valytuvo.

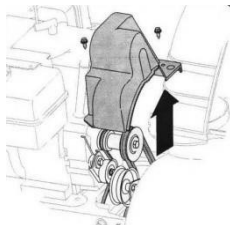
Naują pavažą pritvirtinkite keturiais varžtais (po du iš abiejų pusių) ir šešiakampėmis veržlėmis (žr. 9 pav.).



9 pav.

### Sniego valytuvo pavaros diržo keitimas

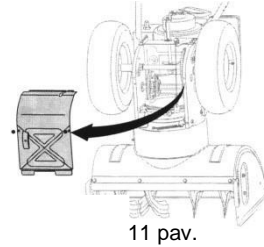
Norėdami nuimti ir pakeisti sniego valytuvo pavaros diržą, atlikite toliau nurodytus veiksmus.



10 pav.

Išsukę du varžtus, nuo variklio priekinės dalies nuimkite diržo dangtį. Žr. 10 pav.

Įrenginį atsargiai paverskite į priekį, kad jis atsiremtų į sraigto korpusą. Išsukite įrenginio apačioje esančius keturis (4) metalinę plokštę tvirtinančius varžtus ir nuimkite ją. Žr. 11 pav.



Nuo variklio varančiojo skriemulio nustumkite sraigto pavaros diržą.

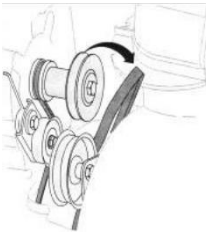
Žr. 12 pav.

Atsukite ir išimkite diržo tvirtinimo pakopinį varžtą.

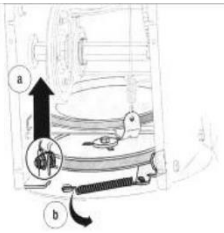
Žr. 11 pav.

Nuo korpuso atlenkite spyruoklinį laikiklį. Žr. 13 pav.

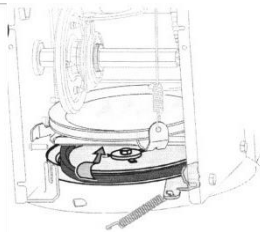
Nuimkite diržą nuo sraigto varančiojo skriemulio ir pastumkite tarp spyruoklinio laikiklio bei sraigto varančiojo skriemulio. Sraigto diržą uždėkite, nurodymus atlikdami priešinga eilės tvarka. Žr. 14 pav.



12 pav.



13 pav.



14 pav.

**PASTABA:** Uždėję atsarginį diržą, nepamirškite vėl įsukti pakopinį varžtą ir prie korpuso prikabinti spyruoklę.



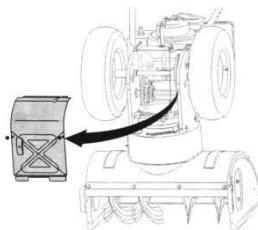
## Sraigta

- Sraigtas prie ašies galo pritvirtintas dviem apsauginiais kaiščiais ir vielokaiščiais. Jeigu sraigtas paliečia pašalinį objektą ar ledo sankaupą, valytuvus sukonstruotas taip, kad kaiščiai nususuka. Žr. 18 pav.
- Jeigu sraigta nesusuka, patikrinkite ar nenusukti kaiščiai. Keisdami kaiščius, prieš juos įstatydami, ašį sutepinkite alyva.

## Tiesioginės eigos diržo keitimas

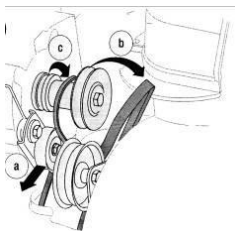
Norėdami nuimti ir pakeisti sraigto diržą, atlikite toliau nurodytus veiksmus.

- Išsukę du tvirtinimo varžtus, nuo variklio priekinės dalies nuimkite diržo dangtį. Žr. 10 pav.
- Iš įrenginio degalų bako išleiskite degalus.
- Nuimkite apatinės korpuso dalies apsaugą. Atsukite apsaugą tvirtinančius varžtus. Žr. 16 pav.
- Paimkite nuimamo diržo ratą ir pasukite dešinėn.

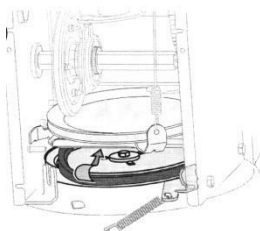


16 pav.

- Nuo variklio varančiojo skriemulio nustumkite sraigto diržą.
- Nuo variklio varančiojo skriemulio nukelkite važiavimo pavaros diržą. Žr. 17 pav.
- Važiavimo pavaros diržą nustumkite tarp sankabos disko ir jo skriemulio. Žr. 18 pav.
- Diržą pakeiskite ir uždėkite priešinga eilės tvarka.



17 pav.



18 pav.

## Sankabos disko keitimas

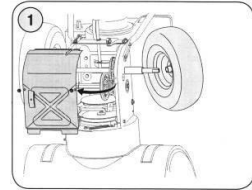
Jeigu, prispaudus važiavimo rankenėlę, įrenginys neveikia ir važiavimo trosu reguliavimas nepadedą, gali būti, kad reikia keisti sankabos diską. Atlikite toliau pateiktus nurodymus.

Patikrinkite, ar sankabos diskas neturi nusidėvėjimo požymių ir, jeigu reikia, pakeiskite jį.

Pavarų svirtelę nustatykite į tiesioginės eigos 3 pavaros padėtį.

Iš įrenginio degalų bako išleiskite degalus.

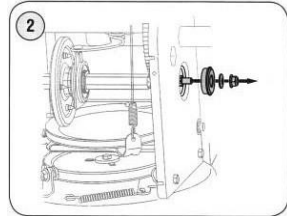
Išsukę 4 metalinio lakšto tvirtinimo varžtus, nuo sniego valytuvo apačios nuimkite korpuso dangtį.



19 pav.

Atsukę varžtą su apsaugine poveržle, nuo ašies nuimkite dešinįjį ratą. Žr. 19 pav.

Išsukite varžtą su šešiakampe galvute ir apsaugine poveržle, kuriuo šešiakampė ašis tvirtinama prie įrenginio korpuso ir, švelniai stuksendami į ašies galvutę, išimkite dešinėje korpuso pusėje esantį rutulinį guolį. Žr. 20 pav.

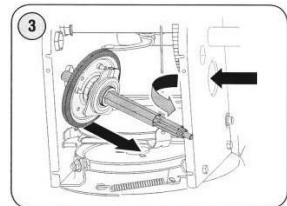


20 pav.

Prieš nuimdami nuo ašies sankabos diską, šešiakampę ašį atsargiai padėkite apačioje kairėje.

**PASTABA:** jeigu keičiate visą sankabos disko mazgą, nuimkite nusidėvėjusią pusę ir ant šešiakampės ašies uždėkite naują dalį. Atlikite aukščiau nurodytus veiksmus.

Atlikite toliau nurodytus veiksmus. Žr. 21 pav.



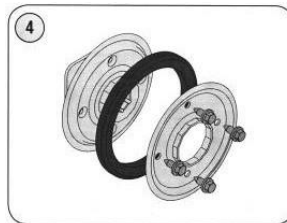
21 pav.

Išsukite 4 varžtus, kuriais šoninės plokštelės tvirtinamos prie sankabos disko.

Žr. 22 pav.

Nuimkite tarp plokštelių esantį guminį žiedą ir jas uždėkite su nauju žiedu.

**PASTABA:** Surinkdami sankabos diską, priveržkite vieną varžtą, tada diską pasukite laikrodžio rodyklės kryptimi, ir pratęskite su kitu varžtu.



22 pav.

Kad plokštelės būtų pritvirtintos vienoda jėga, procesą pakartokite kelis kartus.

Sankabos diską uždėkite atgal ant šešiakampės ašies ir, priešinga eilės tvarka atlikdami anksčiau aprašytus veiksmus, vėl surinkite komponentus.

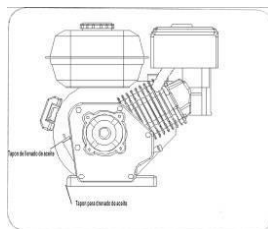
Šį darbą reikia atlikti RURIS įgaliotame techninės priežiūros centre.

### Variklio alyvos įvertinimas

Iš alyvos papildymo vamzdelio išimkite dangtelį su alyvos matuokliu ir nušluostykite matuoklį. Žr. 23 pav.

Dangtelį uždėkite atgal ir užfiksuokite.

Iš alyvos papildymo vamzdelio vėl išimkite dangtelį.



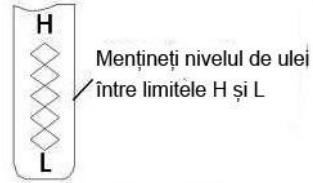
23 pav.

Patikrinkite alyvos lygį. Jeigu alyvos lygis žemesnis nei apatinė (LOW) ant matuoklio pažymėta riba, pripilkite tiek alyvos, kad jos lygis pasiektų viršutinę (HIGH) ribą.

Žr. 24 pav.

Dangtelį uždėkite atgal ir užfiksuokite.

Nuvalykite pasiliejusią alyvą.



### Variklio alyvos keitimas

Tai svarbu, siekiant išvengti variklio dėvėjimosi

24 pav.

- Alyvos lygį patikrinkite prieš kiekvieną naudojimą ir kas 5 darbo valandas.
- Alyvos filtrą pakeiskite po pirmų 5 darbo valandų ir po to kas 25 darbo valandas.
- Variklis turi būti šiltas, bet ne karštas po ką tik buvusio naudojimo.
- Įsitikinkite, kad degalų bako dangtelis yra kaip reikiant priveržtas.
- Nuvalykite zoną aplink išleidimo dangtelį.
- Po išleidimo dangteliu padėkite atidirusiai alyvai tinkantį indą.
- Nuimkite dangtelį ir išleiskite alyvą.

**Pastaba:** atidirusią alyvą reikia laikyti specialiame inde.

Uždėkite ir priveržkite išleidimo dangtelį. Į variklį pripilkite rekomenduojamos alyvos.

Variklio alyvos kiekis yra:

- **Parang 604 – 0,6 l**

Nuvalykite pasiliejusią alyvą.

### Uždegimo žvakės įvertinimas

Kiekvienais metais ar kas 100 darbo valandų patikrinkite uždegimo žvakę.

Nuvalykite sritį aplink uždegimo žvakę.

Išsukite ir apžiūrėkite uždegimo žvakę.

Jeigu keraminė dalis įtrūkusi arba elektrodai turi korozijos ar nudegimo požymių arba turi apnašų, uždegimo žvakę pakeiskite.



25 pav.

Tarpumačiu patikrinkite tarpelį tarp elektrodų ir, jeigu reikia, nustatykite 0,75 mm atstumą. Žr. 25 pav.

Uždegimo žvakę įsukite atgal ir priveržkite.

### Karbiuratorius

Jeigu prireikia sureguliuoti karbiuratorių, kreipkitės į RURIS įgaliotą techninės priežiūros centrą. Variklio eksploatacinės savybės nesikeičia iki 2134 m virš jūros lygio. Jeigu jis naudojamas didesniame aukštyje, kreipkitės į RURIS įgaliotą techninės priežiūros centrą.

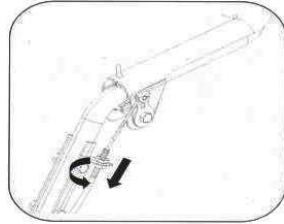
### Variklio apsukos

**DĖMESIO!** Neperdarinėkite variklio. Variklį sureguliusu kitaip nei gamykloje, jis gali veikti nesaugiai.

## 10. TECHNINĖ PRIEŽIŪRA IR REGULIAVIMAS

Po ilgo naudojimo arba pereguliusus ar pakeitus diržus, valdymo trosus reikia sureguliuoti taip, kaip nurodyta 26 pav.

Trosą per spyruoklę perkiškite taip, kad matytųsi sriegis.



26 pav.

Prilaikydami sriegį, tol sukite varžtą, kol sureguliosite taip, kaip reikia.

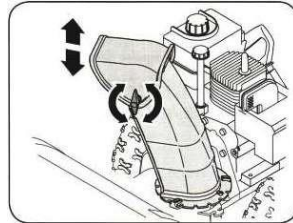
Trosą vėl ištraukite per spyruoklę. Jį užfiksuokite viršutinėje pavaros lygio dalyje ir tokį patį reguliavimą atlikite abiejose pusėse.

### Sniego išmetimo vamzdžio reguliavimas

Sniego numetimo atstumą galima reguliuoti, keičiant sniego išmetimo vamzdžio kampą. Tai atlikite toliau aprašytu būdu.

Išjunkite variklį ir atpalaiduokite kairiąją plastikinę sniego išmetimo vamzdžio rankenėlę.

Judamą dalį pakreipkite aukštyn arba žemyn ir vėl priveržkite rankenėlę. Žr. 27 pav.



27 pav.

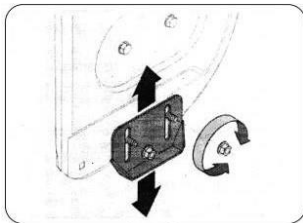
### Pavažų reguliavimas

Sniegą valydami mažais atstumais ant lygaus paviršiaus, pavažas ant sraigto korpuso pakelkite aukščiau.

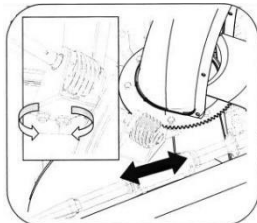
Valydami nelygią vietovę ir ant kelių su žvyru, naudokite vidurinę arba aukštą padėtį. Žr. 28 pav.

### Sniego išmetimo vamzdžio laikiklio reguliavimas

Jeigu sniego išmetimo vamzdžio krypties reguliavimo įtaiso apačioje esantis smaigalys ne visiškai susikabinęs su mazgu, reikia pereguliuoti laikiklį.



28 pav.



29 pav.

### Padangų slėgis

Prieš darbą patikrinkite, ar padangų slėgis yra tarp 1,5 ir 2,0 bar.

Jeigu abiejų padangų slėgis skirtingas, įrenginys gali judėti ne ta kryptimi, kuria jį kreipiate.

## 11. SAUGOJIMAS

**DĖMESIO!** Įrenginio su degalais nelaikykite nepakankamai vėdinamoje patalpoje, kurioje degalų garai gali pasiekti atvirą ugnį ar kibirkštis.

**PASTABA:** saugojimo metu svarbu išvengti nuosėdų susidarymo tokiose variklio maitinimo sistemos dalyse kaip karbiuratorius, degalų filtras, degalų vamzdelis ar degalų bakas.

Dėl degalų bake ilgai laikytų degalų gali atsirasti užvedimo problemų ir sugesti karbiuratoriaus komponentai. Kad šiose dalyse neatsirastų nuosėdų ir nesugadintų variklio, iš karbiuratoriaus ir degalų bako išleiskite visus degalus ir tada leiskite varikliui veikti tol, kol jis išsijungs dėl degalų trūkumo.

Išsukite uždegimo žvakę ir per cilindre esančią angą pripilkite 30 ml variklių alyvos. Uždegimo žvakei skirtą angą uždenkite skudurėliu ir, kad pasiskirstytų alyva, kelis kartus pasukite variklį. Įsukite uždegimo žvakę.

## Sniego valytuvo paruošimas

Jeigu įrenginį laikote nevedinamame ar metaliniame sandėlyje, įrangą nuo rūdijimo apsaugokite alyva arba silikoniniu tepalu. Sutepkite visą įrenginį ir ypač grandines, spyruokles, jungtis ir trosus.

Nuo įrenginio išorės ir variklio nuvalykite nešvarumus.

Įvykdykite priežiūros skyriuje pateiktus nurodymus dėl tepimo.

Saugokite švarioje ir sausoje vietoje.

## 12. TECHNINIAI DUOMENYS

Gaminio pavadinimas	Parang 604
<b>Variklis</b>	Zongshen
<b>Veikimo ciklas</b>	Keturtaktis
<b>Variklio galia</b>	5.5 AG
<b>Cilindro darbinis tūris</b>	163 cm <sup>3</sup>
<b>Alyvos karterio talpa</b>	0,6 l
<b>Pavara</b>	Sankabos diskas
<b>Uždegimo sistema</b>	Elektroninė
<b>Užvedimas</b>	Rankinis
<b>Rankenų šildymas</b>	Ne
<b>Šviesos</b>	Ne
<b>Degalai</b>	Bešvinis benzinas
<b>Degalų bako talpa</b>	3,6 l
<b>Vidutinės degalų sąnaudos</b>	1 l/h
<b>Darbiniai greičiai</b>	4 pirmyn + 1 atgal
<b>Išmetimo atstumas</b>	11 m
<b>Sniego išmetimo vamzdžio reguliavimas</b>	Rankinis valdymas
<b>Darbinis plotis</b>	53 cm
<b>Darbinis gylis</b>	51 cm
<b>Sniego išmetimo vamzdžio pasukimo kampas</b>	190°
<b>Išmetimo iš vamzdžio kampas</b>	70°
<b>Ratų skersmuo</b>	30 cm
<b>Svoris</b>	47 kg



## 13. ATITIKTIES DEKLARACIJA

### CE atitikties deklaracija



Gamintojas: **SC RURIS IMPEX SRL**

10 Calea Severinului, Craiova, Dolj, Romania (Rumunija)

Tel. 0351 464 632. Faks. 0351 464 633. [www.ruris.ro](http://www.ruris.ro). [office@ruris.ro](mailto:office@ruris.ro)

Įgaliotasis atstovas: inž. *Stroe Marius Catalin* – vykdomasis direktorius

Už techninio dokumento paruošimą atsakingas asmuo: inž. *Florea Nicolae* – projektavimo ir gamybos direktorius

Mašinos aprašymas: sniego valytuvas yra skirtas greitai ir lengvai nuvalyti kiemo takus ir privažiavimo prie namų keliukus.

Gaminys: sniego valytuvas

Tipas: **Parang**

Modelis: **604**

Galia: **5.5 AG**

Mes, SC RURIS IMPEX SRL Craiova, gamintojas, laikydamasis GD 1029 / 2008 dėl mašinų rinkodaros sąlygų, direktyvos 2006/42/EB dėl mašinų, saugos ir saugumo reikalavimų, standarto EN 12733 dėl žemės ir miškų ūkio mašinų saugos, reglamento (ES) Nr. 2016/1628 (iš dalies pakeisto reglamentu (ES) Nr. 2018/989), nustatančio vidaus degimo variklių dujinių ir kietųjų dalelių išmetamųjų teršalų ribines vertes, ir GD 467/2018 dėl minėto reglamento taikymo sąlygų, atlikome produkto atitikties nurodytiems standartams sertifikavimą ir pareiškiame, kad jis atitinka pagrindinius saugos ir saugumo reikalavimus.

Žemiau pasirašęs gamintojo atstovas *Stroe Catalin* savo paties atsakomybe pareiškia, kad produktas atitinka toliau nurodytus Europos standartus ir teisės aktus:

- **SR EN ISO 12100:2011** – Mašinų sauga. Pagrindinės koncepcijos, bendrieji projektavimo principai. Pagrindiniai terminai ir metodikos. Techniniai principai.
- **SR EN ISO 4254-1:2010/AC:2011** – Žemės ūkio mašinos. Sauga. Bendrieji reikalavimai.
- **SR EN 1050:2000** – Mašinų sauga. Rizikos vertinimo principai.
- **SR EN 12733:2009** – Žemės ir miškų ūkio mašinos.
- **SR EN 14982:2009** – Žemės ir miškų ūkio mašinos. Elektromagnetinis suderinamumas. Bandymo metodai ir priėmimo kriterijai.
- **SR EN ISO 3746:2009** – Akustika. Triukšmo šaltinių garso galios lygių nustatymas matuojant garso slėgį.
- **SR EN 1679-1+A1:2011** – Vidaus degimo varikliai su alternatyviu judesiu. Sauga. 1 dalis. Dyzeliniai varikliai.
- **Direktyva 2000/14/EB** – Į aplinką skleidžiamas triukšmas.
- **Direktyva 2006/42/EB** – dėl mašinų – mašinų rinkodara
- **Reglamentas (ES) Nr. 2016/1628** – nustatantis vidaus degimo variklių dujinių ir kietųjų dalelių išmetamųjų teršalų ribines vertes

Kiti naudoti standartai ar specifikacijos

- **SR EN ISO 9001** – Kokybės vadybos sistema
- **SR EN ISO 14001** – Aplinkos vadybos sistema
- **OHSAS18001** – Darbo saugos ir sveikatos apsaugos vadybos sistema.

#### **VARIKLIŲ ŽENKLINIMAS IR ŽYMĖJIMAS**

RURIS gauti ir jos mašinose bei įrenginiuose naudojami vidaus degimo varikliai su kibirkštinio uždegimu atitinka **reglamentą (ES) Nr. 2016/1628 (iš dalies pakeistą reglamentu (ES) Nr. 2018/989)** ir GD 467/2018 ir yra paženklinėti, naudojant:

- Gamintojo markę ir žymėjimą: C. Z. G. P. M. Co. Ltd.
- Tipas 168F

- Neto galia: 5.5 AG

- Specializuoto gamintojo gauto tipo patvirtinimo numeris:

e9\*2016/1628\*2016/1628TYA1/P\*1151\*00

- Variklio identifikacinis numeris – unikalus numeris.
- Veikimo principas ZONGSHEN

Pastaba: techninė dokumentacija priklauso gamintojui.

Priminimas: ši deklaracija yra tikra kopija.

Galiojimo terminas: 10 metų nuo patvirtinimo datos.

**CE ženkle suteikimo metai: 2020.**

Išdavimo vieta ir data: Craiova, 2020-06-02

Registracijos nr. 556/02.06.2020

**Įgaliotasis asmuo ir parašas:**

Stroe Marius Catalin

SC Ruris Impes SRL vykdomasis direktorius





## EB ATITIKTIES DEKLARACIJA

Gamintojas: **SC RURIS IMPEX SRL**

10 Calea Severinului, Craiova, Dolj, Romania (Rumunija)

Tel. 0351 464 632, Faks. 0351 464 633, [www.ruris.ro](http://www.ruris.ro), [office@ruris.ro](mailto:office@ruris.ro)

Įgaliotasis atstovas: inž. *Stroe Marius Catalin* – vykdomasis direktorius

Už techninio dokumento paruošimą atsakingas asmuo: inž. *Florea Nicolae* – projektavimo ir gamybos direktorius

Mašinos aprašymas: sniego valytuvus yra skirtas greitai ir lengvai nuvalyti kiemo takus ir privažiavimo prie namų keliukus.

Tipas: **Parang 604**

Galia: **5.5 AG**

Triukšmo lygis: **104 dB(A)**

Garantuotas garso galios lygis: **104 dB(A)**

Triukšmo lygį sertifikavo „INMA Bucharest“, pateikdama bandymų atskaitą nr. 5/14.06.2019 ir laikydamosi direktyvos 2000/14/EEB bei SR EN ISO 22868:2011 nuostatų.

Mes, SC RURIS IMPEX SRL Craiova, kaip gamintojas, laikydamiesi direktyvos **2000/14/EB, GD 1756/2006** dėl lauko sąlygomis naudojamos įrangos į aplinką skleidžiamo triukšmo bei direktyvos **2006/42/EB, GD 1029/2008** dėl mašinų rinkodaros sąlygų, atlikome produkto atitikimo vertinimą nurodytiems standartams ir jo sertifikavimą ir pareiškiame, kad ji atitinka pagrindinius reikalavimus.

Žemiau pasirašęs gamintojo atstovas *Stroe Catalin* savo paties atsakomybe pareiškia, kad produktas atitinka toliau nurodytus Europos standartus ir direktyvas:

- **Direktyva 2000/14/EB** – Į aplinką skleidžiamas triukšmas.
- **SR EN ISO 3746:2009** – Akustika. Triukšmo šaltinių garso galios lygių nustatymas matuojant garso slėgį.
- **SR EN 12733:2009** – Žemės ir miškų ūkio mašinos

Kiti naudoti standartai ar specifikacijos

- SR EN ISO 9001 – Kokybės vadybos sistema
- SR EN ISO 14001 – Aplinkos vadybos sistema
- OHSAS18001 – Darbo saugos ir sveikatos apsaugos vadybos

sistema. Pastaba: techninė dokumentacija priklauso gamintojui.

Priminimas: ši deklaracija yra tikra kopija.

Galiojimo terminas: 10 metų nuo patvirtinimo datos.

**CE ženklo suteikimo metai: 2020.**

**Išdavimo vieta ir data: Craiova, 2020-06-02      Registracijos nr.: 556/02.06.2020**

**Išgaliotasis asmuo ir parašas:**

inž. *Stroe Marius Catalin*

SC RURIS IMPEX SRL Vykdomasis  
direktorius

