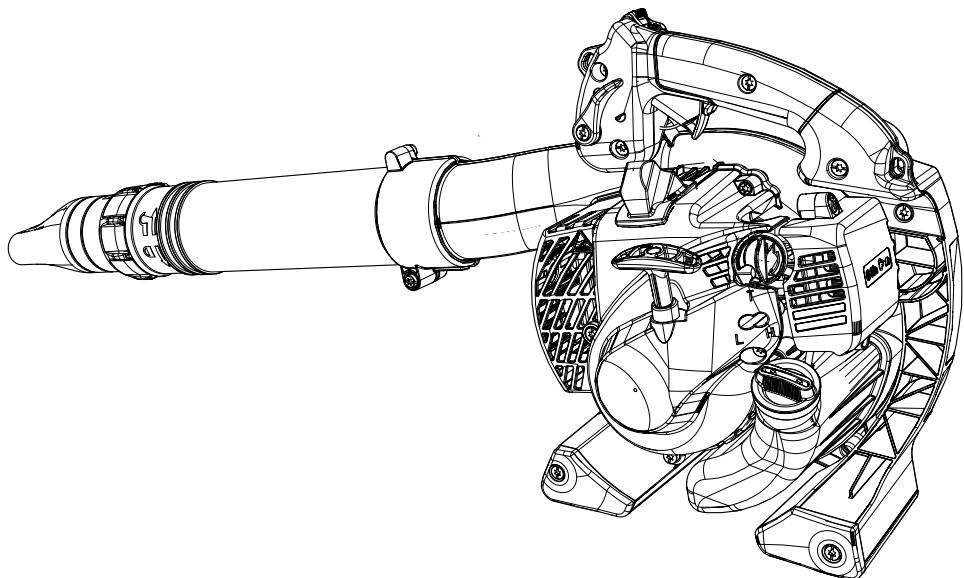


# **BV 250 - SA 2500 (25.4 cm<sup>3</sup>)**

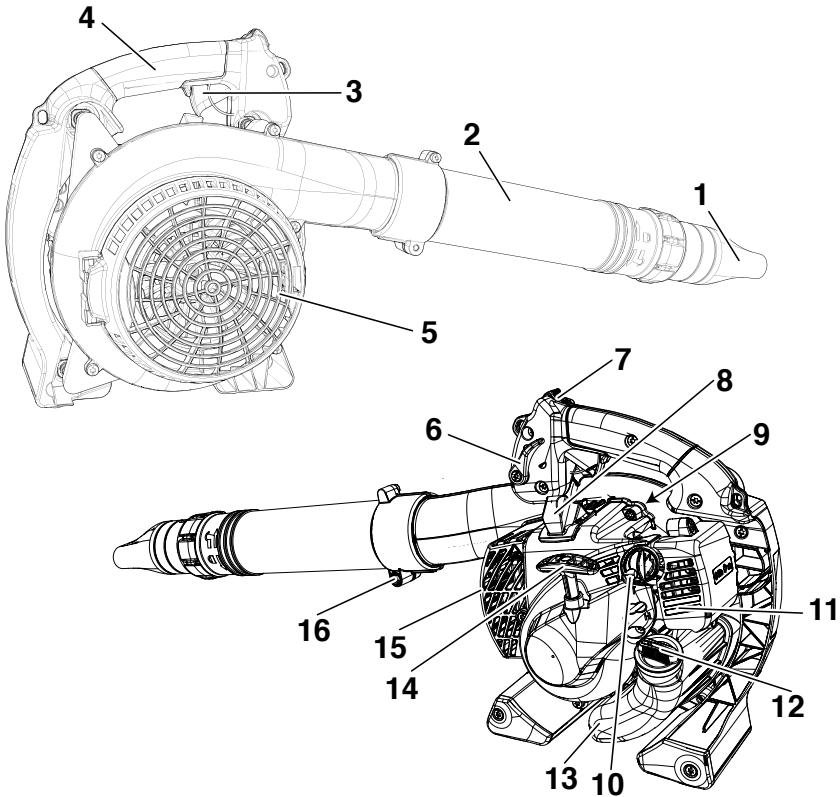
**LV HASZNÁLATI ÉS KARBANTARTÁSI UTASÍTÁSOK**

**EST KASUTUSJUHEND**

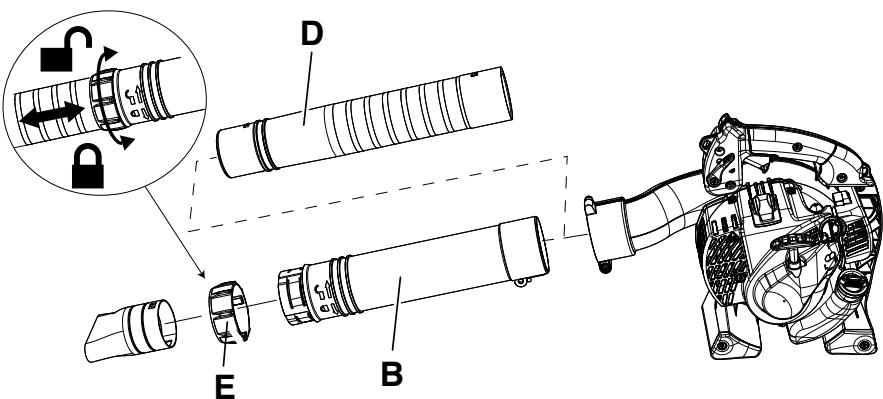
**LT OPERATORIAUS INSTRUKCIJŲ KNYGELĖ**

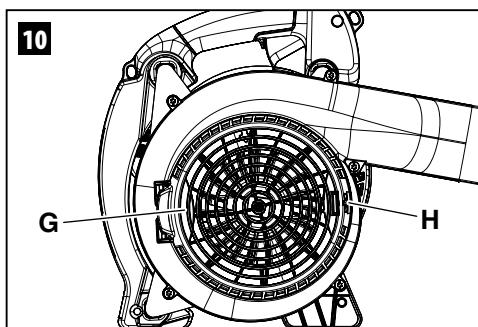
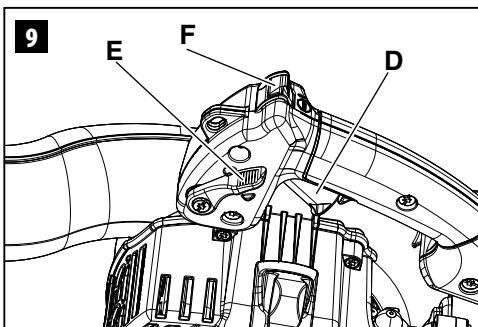
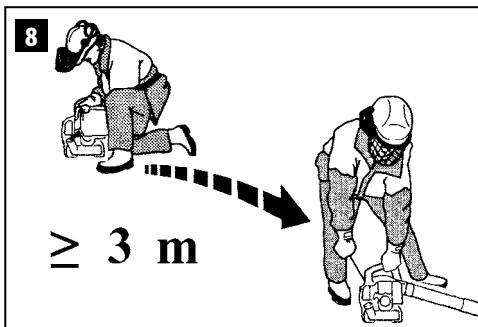
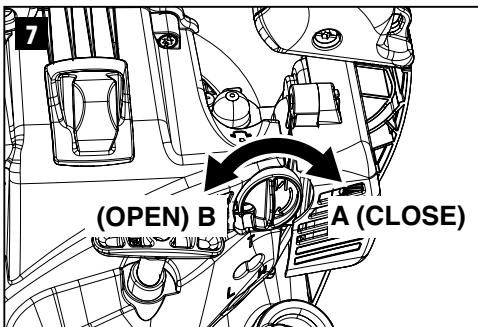
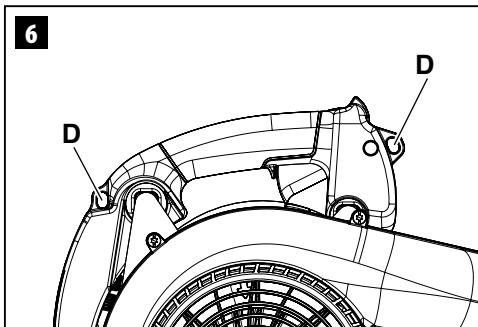
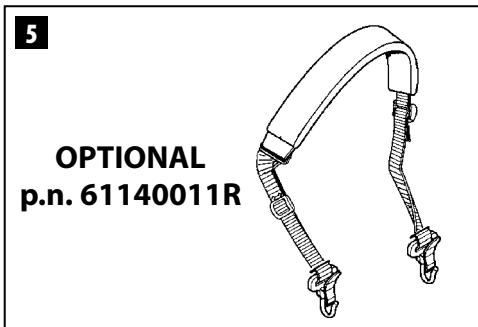
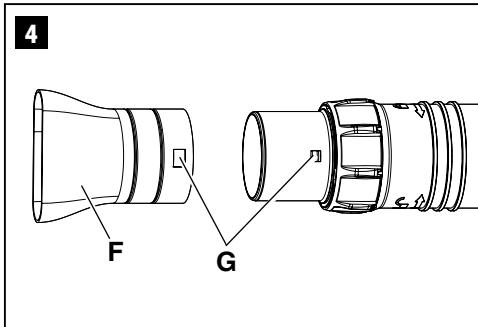
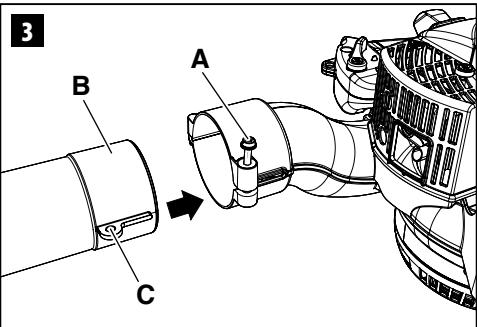


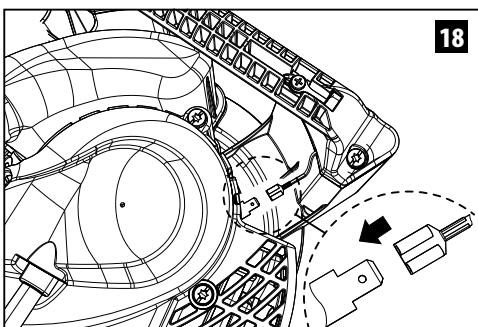
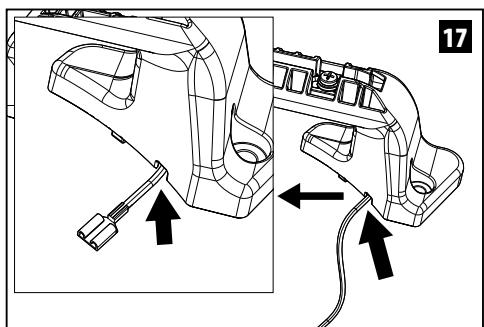
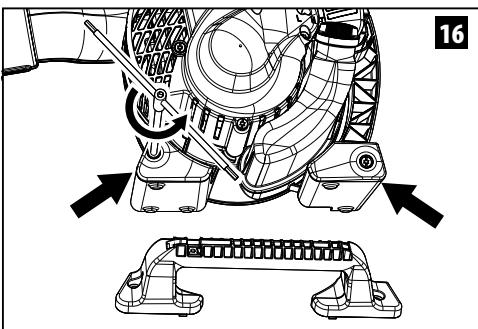
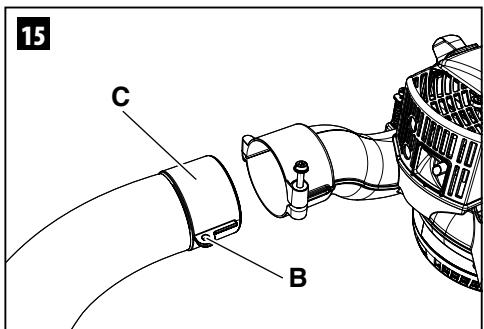
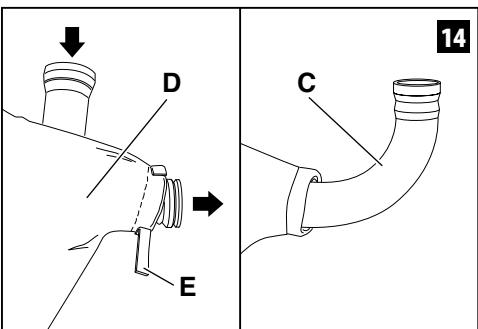
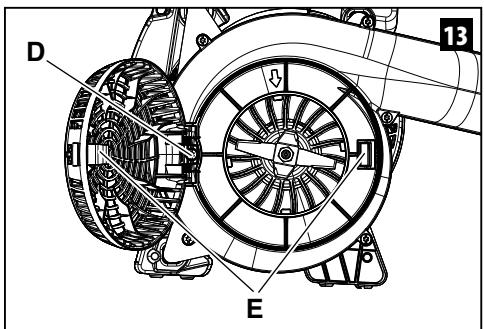
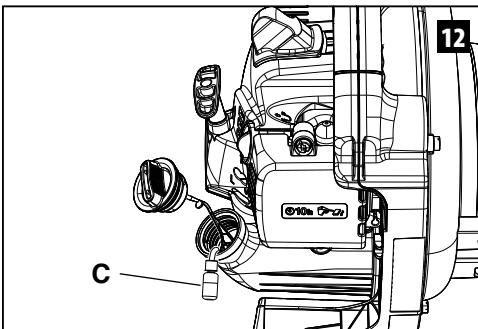
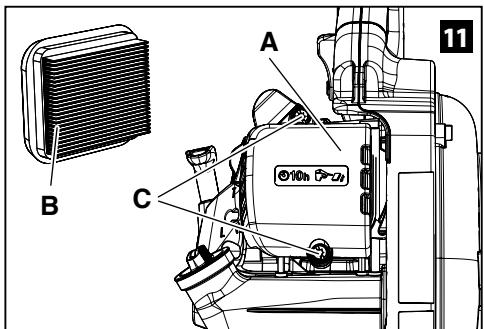
1

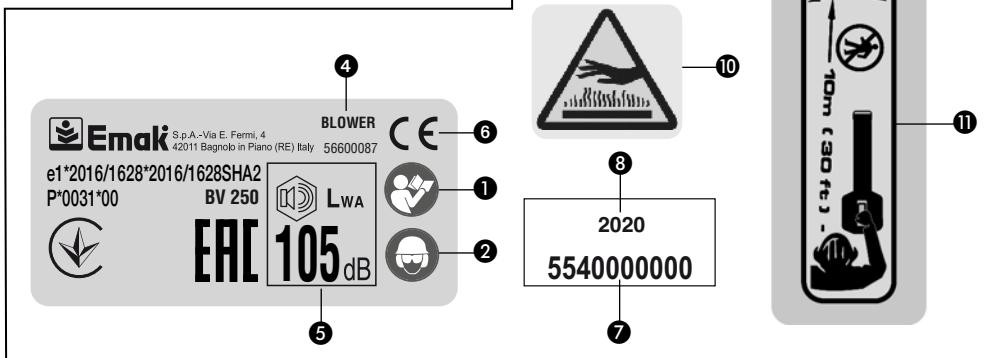
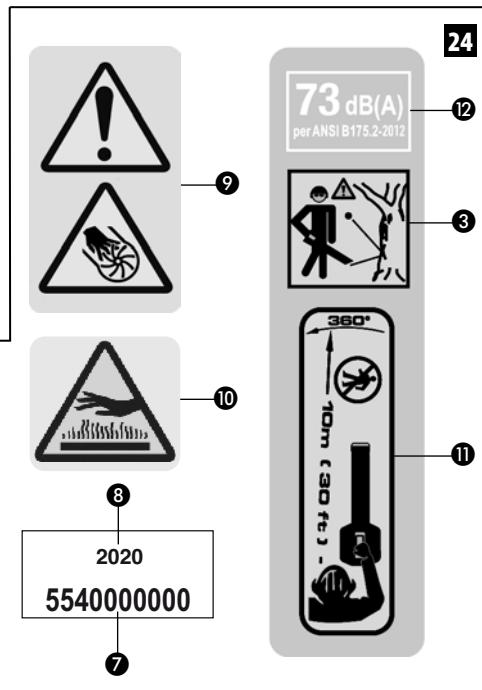
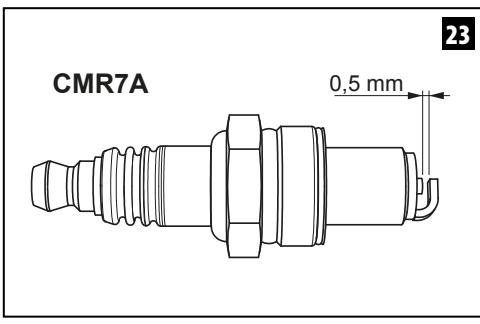
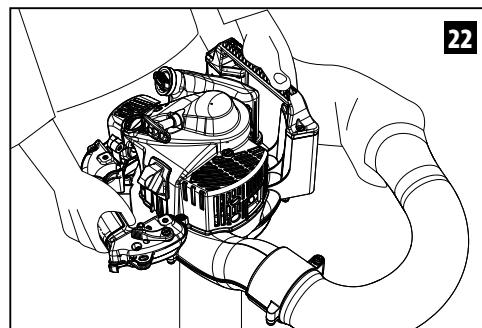
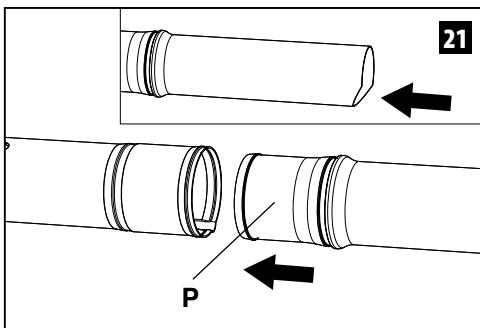
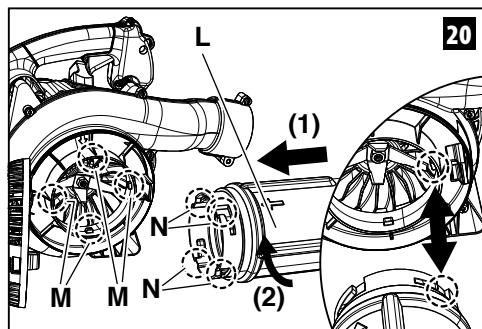
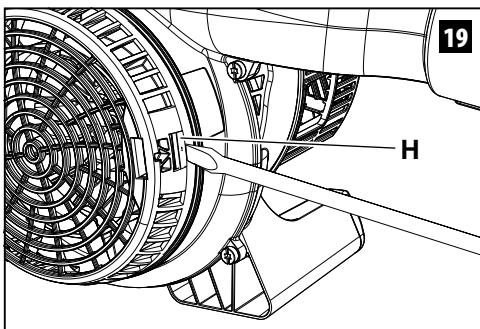


2











**Latviski**

**8**

**Eesti keel**

**24**

**Lietuvių k.**

**40**

## INSTRUKCIJAS TULKOJUMS NO ORIĢINĀLVALODAS

### Cienījamajiem klientiem

Paldies par to, ka izvēlējāties Emak izstrādājumu. Mūsu izplatītāju un pilnvaroto servisa centru tikls ir jūsu pilnīgā rīcībā, ja jums radīsies nepieciešamība pēc to palīdzības.

### IEVADS

Lai nodrošinātu pareizu mašīnas darbību un novērstu nelaimes gadījumus, nesāciet darbu, kamēr neesat uzmanīgi izlasījis šo rokasgrāmatu. Šajās lietošanas pamācībās ir sniegti skaidrojumi par dažādu sastāvdaļu darbību, kā arī norādījumi nepieciešamajām pārbaudēm un tehniskajai apkopai.

**IEVĒROJIET:** *Šajās lietošanas pamācībās sniegtie apraksti un attēli nav stingri saistoši. Kompānija patur tiesības veikt nepieciešamas izmaiņas, neuzņemoties par pienākumu laiku pa laikam atjaunināt šīs lietošanas pamācības.*

Papildus lietošanas norādījumiem šajā rokasgrāmatā ir arī ietverta informācija, kurai jāpievērš īpaša uzmanība. Šī informācija ir atzīmēta ar zemāk aprakstītajiem simboliem:

**UZMANĪBU:** pastāv nelaimes gadījuma, traumas, tai skaitā nāvējošas, vai mantas bojājuma risks.

**PIESARDZĪBU:** pastāv iekārtas vai tās atsevišķu sastāvdaļu bojājuma risks.

### UZMANĪBU

#### RISKS IEGŪT DZIRDES TRAUCĒJUMUS

ŠÍS MAŠĪNAS NORMĀLOS EKSPLUATĀCIJAS APSTĀKĻOS OPERATORA INDIVIDUĀLS DIENAS TROKŠNA IEDARBĪBAS LĪMENIS VAR BŪT VIENĀDĀS VAI LIELĀKS PAR **85 dB (A)**

### SATURS

- DROŠĪBAS NOTEIKUMI** (satur mašīnas drošas lietošanas noteikumus) **8**
- D R O Š Ī B A S S I M B O L U U N D B R İ D İ N Ā J U M U P A S K A İ D R O J U M I** (satur informāciju par mašīnas identificēšanu un simbolu nozīmi) **10**
- GALVENĀS SASTĀVDAĻAS** (satur informāciju par mašīnas galveno sastāvdaļu izvietojumu) **10**

- MONTĀŽA** (satur informāciju par iepakojuma noņemšanu un atsevišķu detaļu montāžas pabeigšanu) **10**
- IEDARBINĀŠANA** **11**
- DZINĒJA APSTĀDINĀŠANA** **13**
- MAŠĪNAS IZMANTOŠANA** **13**
- TEHNISKĀ APKOPĒ** (satur visu informāciju, kas nepieciešama mašīnas efektivitātes uzturēšanai) **15**
- PĀRVETOŠĀNA** **17**
- UZGLABĀŠANA** **17**
- APKĀRTĒJĀS VIDES AIZSARDZĪBA** (satur ieteikumus par mašīnas izmantošanu, ievērojot vides aizsardzības noteikumus) **18**
- SŪCĒJA / SMALCINĀTĀJA VERSIJĀ** **18**
- TEHNISKIE DATI** (nodaļā ir apkopoti mašīnas galvenie raksturojumi) **20**
- ATBILSTĪBAS DEKLARĀCIJA** **21**
- GARANTIJAS SERTIFIKĀTS** (satur garantijas noteikumu apkopojumu) **22**
- PROBLĒMU NOVĒRŠANAS VADLĪNIJAS** (palīdz jums ātri atrisināt dažādas problēmas, kas var rasties lietošanas laikā) **23**

### 1. DROŠĪBAS NOTEIKUMI

**⚠️ UZMANĪBU –** Ja pūtēju lieto pareizi, tas ir ātrs, ērts un efektīvs darba instruments; bet ja to lieto nepareizi vai neievērojot noteiktos piesardzības pasākumus, tas var kļūt par bīstamu ierīci. Lai jūsu darbs vienmēr būtu patīkams un drošs, rūpīgi ievērojiet drošības noteikumus, kas sniegti turpmāk šajās lietošanas pamācībās.

**⚠️ UZMANĪBU:** Jūsu ierīces iedarbināšanas sistēma rada elektromagnētisko lauku, kuram ir ļoti zema intensitāte. Šis lauks var traucēt dažu „pacemaker” ierīču darbību. Lai samazinātu smagu vai nāvējošu negadījumu risku, personām, kas lieto pacemaker, ir jākonsultējas ar savu ārstu un „pacemaker” ražotāju pirms šīs ierīces lietošanas.

## **⚠️ UZMANĪBU! - Valsts likumdošana var ierobežot mašīnas lietošanas iespējas.**

1. Pirms mašīnas lietošanas rūpīgi iepazīstieties ar tās ekspluatācijas noteikumiem. Operatoram, kas ierīci lieto pirmo reizi, pirms lietošanas ir jāpraktizējas.
2. Pūtēju drīkst lietot tikai pieaugušie, labā fiziskajā stāvoklī, kas ir iepazinušies ar lietošanas noteikumiem.
3. Nelietojiet pūtēju, ja esat noguruši vai lietojuši alkoholu un zāles.
4. Vienmēr velciet cimdus, aizsargbrilles un austiņas. Nevelciet šalles, aproces vai citus priekšmetus, kas var tikt ievilkti rotorā.
5. Neļaujiet citiem cilvēkiem vai dzīvniekiem uzturēties pūtēja darbibas rādiusā tā iedarbināšanas un lietošanas laikā.
6. Vienmēr strādājiet, atrodoties drošā un stabilā pozīcijā.
7. Nevērsiet gaisa plūsmu pret cilvēkiem vai dzīvniekiem.
8. Lietojiet pūtēju tikai labi izvēdinātās vietās. Nelietojiet ierīci sprādzienbistamā atmosfērā, slēgtās telpās vai viegli uzliesmojošu vielu tuvumā.
9. Pārbaudiet pūtēju ik dienas, lai pārliecinātos, vai visi drošības un pārējie mehānismi darbojas nevainojami.
10. Turiet garus matus sasietus astē (piem., ar matu sprādzi).
11. Nestrādājiet ar bojātu, slikti salabotu, slikti samontētu vai patvaijīgi mainītu pūtēju. Nenoņemiet, nebojājiet vai nepadariet nederigu nevienu drošības mehānismu.
12. Saglabājiet šīs lietošanas pamācības un pārlasiet tās katru reizi, pirms lietojat ierīci.
13. Vienmēr ievērojiet mūsu instrukcijas attiecībā uz darbibām ar ierīci un tās tehnisko apkopi.
14. Nekādā gadījumā neveiciet vieni paši darbibas vai labojumus, kas neietilpst parastās tehniskās apkopes noteikumos. Lūdz palīdzību tikai specializētos un pilnvarotos apkopes centros.
15. Glabājiet visas uzlīmes un brīdinājumus par briesmām un drošību nevainojamā stāvoklī. Bojājumu vai pasliktinājumu gadījumā, tie savlaicīgi jānomaina (19. zīm.).
16. Nelietojiet ierīci citiem nolūkiem nekā norādīts lietošanas pamācībā (Sk. 14.lpp.).
17. Neatstājiet ierīci bez uzraudzības, kamēr dzinējs ir ieslēgts.
18. Ir aizliegts pievienot pūtēja jaudas izvadei rotoru, ko nav piegādājis ražotājs. Citu aksesuāru lietošana ir aizliegta, jo tie var palielināt negadījuma risku. Neuzstādīet rotoru uz citiem dzinējiem vai jaudas pārvadēm.
19. Gadījumā, kad jāatbrīvojas no pūtēja, neizmetiet to vidē, bet iesniedziet Kompānijas pārstāvim, kas nodrošinās pareizu ierīces utilizāciju.
20. Nododiet vai aizdodiet pūtēju tikai pieredzējušiem cilvēkiem, kuri zina, kā ierīce darbojas un prot to pareizi lietot. Nododiet tālāk arī lietošanas pamācības, kuras jāizlasa pirms darba uzsākšanas.
21. Nelietojiet pūtēju elektriska aprīkojuma tuvumā.
22. Nenosprostojet vai neaizveriet rotora gaisa ieplūdes atveri.
23. Netuviniet rokas rotoram un neveiciet tehnisko apkopi, kad dzinējs ir ieslēgts.
24. Neaizmirstiet, ka mašīnas īpašnieks vai operators ir atbildīgs par negadījumiem vai bīstamām situācijām, kurām tiek pakļautas trešās personas vai to manta.
25. Neskaidrību vai citu problēmu gadījumā vienmēr griezieties pie ierīces pārdevēja.
26. Nespiediet ar spēku vai nesitiet uz rotora asmeni; nestrādājiet ar bojātu rotoru.
27. Neievēciet apjomīgus priekšmetus, kas var nobloķēt vai bojāt rotoru.

**⚠️ Izņemot gadījumus, kad tas ir norādīts tiesīš veidā (ar atzīmi "sūcējs"), šajā rokasgrāmatā ietvertā informācija attiecas gan uz pūtējiem, gan uz sūcējiem.**

## **SPECIĀLAIS AIZSARGAPGĒRBS DROŠĪBAI**

**⚠️ Strādājot ar pūtējs, vienmēr lietojiet speciālu aizsargapgērbu drošībai.** Aizsargapgērba lietošana neizslēdz negadījuma iespēju, bet novērš bojājuma sekas, ja tas notiek. Lai izvēlētos atbilstošu aizsargapgērbu, prasiet padomu savam ierīces pārdevējam.

Apģērbam jāpiekļaujas ķermenim, un tas nedrīkst būt par apgrūtinājumu. Velciet piegulošu aizsargapgērbu. **Ideāli piemērota ir firmas speciālā jaka un kombinezons.** Nevelciet apģērbu, šalles, kaklasaites vai kaklarotas, kuras var sapīties zaros. Turiet garus matus sasietus

aimugurē un aizsargājet tos (piemēram, ar šalli, bereti vai aizsargķiveri, utt.).

**Velciet speciālas kurpes vai zābakus, kuri aprikoši ar neslidošām zolēm un apstrādāti ar tēraudu.**

**⚠️ Velciet speciālas brilles vai aizsargmasku!**

**Lietojet aizsargierīces pret troksni; piemēram, austīnas vai tāpiņas.** Nepieciešama maksimāla uzmanība, lietojot aizsargierīces pret troksni, jo bīstamo akustisko signālu (kliedzieni, trauksmes signāli, utt.) uztvere ir ierobežota.

**Velciet speciālus cimdus, kuri maksimāli absorbē vibrāciju.**

## 2. DROŠĪBAS SIMBOLU UN BRĪDINĀJUMU PASKAIDROJUMI (24. att.)

- Pirms lietojat šo ierīci, uzmanīgi izlasiet lietošanas un tehniskās apkopes pamācību
- Velciet aizsargķiveri, speciālās brilles un austīnas
- BRĪDINĀJUMS** – Pūtējs var ar lielus spēku uzvest gaisā priekšmetus, kas var pret kaut ko atsisties un ievienot operatoru. Gaisā uzvesti priekšmeti var smagi savainot acis.
- Mašīnas tips: **PŪTĒJS**
- Garantītais akustiskās jaudas līmenis
- CE atbilstības marķējums
- Sērijas numurs
- Ražošanas gads
- UZMANIBU!** Pirkstu amputācijas risks!
- BRĪDINĀJUMS** virsma var sakarst!
- Pūtēja operatoram jāpārliecīnās, ka citi cilvēki vai dzīvnieki atrodas vismaz 10 metru attālumā no mašīnas. Ja vienlaikus vienā vietā tiek izmantotas divas vai vairāk mašīnas, to operatoriem jāraugās, lai attālums starp viņiem būtu vismaz 10 metri.
- Skaņas spiediens mērīts 15 metru attālumā un ir saskaņā ar ANSI standartu B175.2-2012

## 3. GALVENĀS SASTĀVDAĻAS (1. att.)

- Uzgalis
- Pūtēja caurule
- Akseleratora svira
- Rokturis
- Aizsargrestītes
- Droseles slēdzis
- Stop poga
- Aizdedzes svece
- Rokas sūknis
- Gaisa svārsta svira
- Gaisa filtra vāks
- Degvielas tvertnes vāciņš
- Degvielas tvertne
- Iedarbināšanas rokturis
- Trokšņa slāpētājs
- Caurules fiksācijas skrūve

## 4. MONTĀŽA

Ierīci piegādā jau gatavu lietošanai pūtēja versijā.

Ir pieejams komplekts lietošanai kā uzsūcējs / smalcinātājs, ko piegādā atsevišķi kā izvēles aksesuāru (skat.12.).

## CAURULU MONTĀŽA

**⚠️ BRĪDINĀJUMS – Uzstādot cauruli un sprauslu, motoram jābūt izslēgtam.**

- Atskrūvējiet skrūvi (A, 3. att.), lai varētu ievietot caurules (B) cilpiņu (C) attiecīgajā korpusā. Pievelciet skrūvi (A), lai noslēgtu cauruli (B).
- Lai izņemtu pagarinātāja cauruli (D, 2. att.), kas atrodas caurulē (B), pagrieziet gredzenu (E) virzienā “atvērta slēdzene”: izņemiet cauruli (C). Kad ir sasniegta vajadzīgā pozīcija, pagrieziet gredzenu (E) pozīcijā “slēgta slēdzene”, lai abas caurules nobloķētu.
- Lai varētu labāk vadīt gaisa plūsmas virzienu un tā būtu spēcīgāka, var piemontēt uzgalī (F, 4. att.). Uzgalis ir jāievieto pagarinošajā caurulē (D, 2. att.), noslēdzot to ar abām skavām (G, 4. att.).

**⚠ BRĪDINĀJUMS - pagarinošas caurules (D, 2. att.) iekšpusē ir pretielaušanās drošības režījs. Pūtēju nav iespējams izmantot bez caurules (D), lai nepieļautu roku un pirkstu zaudēšanas risku, ja tie tiktu nejauši ievietoti caurulē.**

## SIKSNAS

**IZVĒLES IESPĒJA** - Lai uzlabotu operatora komfortu, pieejamas atsevišķas atsaites (5. att.), p/n 61140011R, tās var iegādāties atsevišķi. Piestipriniet fiksējošos ākus pie cilpiņām uz roktura (D, 6. att.).

## 5. IEDARBINĀŠANA



### DEGVIELA

**⚠ UZMANĪBU:** benzīns ir ārkārtīgi viegli uzliesmojoša viela. Esiet ārkārtīgi uzmanīgi, strādājot ar benzīnu vai ar degvielas maisijumu. Nesmēkējiet un nepie tuviniet uguni vai liesmu degvielai vai mašinai.

- Strādājot ar degvielu esiet uzmanīgi, lai samazinātu ugunsgrēka un apdegumu gūšanas risku. Tā ir ļoti viegli uzliesmojoša viela.
- Sakrati et degvielu un ieļejet to degvielas glabāšanai paredzētajā kannā.
- Samaisiet degvielu ārpus telpas, vietā, kurā nav dzirksteļu vai liesmas avotu.
- Pirms degvielas uzpildes, nolieciet ierīci uz zemes, izslēdziet dzinēju un ļaujiet tam atdzist.
- Lēni atskrūvējiet degvielas tvertnes vāciņu, lai izlaistu spiedienu un izvairītos no degvielas izliešanās.
- Pēc uzpildes cieši pieskrūvējiet degvielas tvertnes vāciņu. Vibrācija var izraisīt vāciņa izlodzišanos un degvielas izliešanos.
- Noslaukiet izlijušos degvielu. Pirms dzinēja iedarbināšanas pārvietojiet mašīnu 3 metrus prom no degvielas uzpildes vietas.
- Nekādā gadījumā nededziniet izlijušos degvielu.
- Nesmēkējiet, kamēr strādājat ar degvielu vai, kamēr mašīna darbojas.
- Glabājiet degvielu vēsā, sausā un labi vedināmā vietā.

- Neglabājiet degvielu vietās ar sausām lapām, salmiem, papīru utt.
- Glabājiet ierīci un degvielu vietās, kurās degvielas iztvaikojumi nevar sasniegt dzirksteles vai liesmu, ūdens sildīšanas boilerus, elektromotorus vai slēdžus, krāsnis utt.
- Neatveriet degvielas tvertnes vāciņu, dzinējam darbojoties.
- Nelietojet degvielu ierīces tīrišanai.
- Sekojiet tam, lai degvielas neizšķakstītos uz jūsu drēbēm.

BENZĪNS	EĻĻA		A
2% - 50:1			
ℓ	ℓ	(cm <sup>3</sup> )	
1	0,02	(20)	
5	0,10	(100)	
10	0,20	(200)	
15	0,30	(300)	
20	0,40	(400)	
25	0,50	(500)	

Šī ierīce tiek darbināta ar divtaktu dzinēju un tās lietošanai ir jāsagatavo benzīna un divtaktu dzinējiem paredzētās eļļas maisijums. Samaisiet svinu nesaturošu benzīnu un divtaktu dzinējiem paredzēto eļļu tirā benzīna glabāšanai paredzētajā kannā.

**IETEICAMĀ DEGVIELA:** ŠIS DZINĒJS IR PAREDZĒTS DARBAM AR SVINU NESATUROŠU AUTOMOBIĻU BENZĪNU, KURA OKTĀNSKAITLIS IR 89 ([R + M] / 2) VAI AUGSTĀKS.

Samaisiet divtaktu dzinējiem paredzēto eļļu un benzīnu, sekojot uz iepakojuma esošajiem norādījumiem.

Iesākām izmantot divtaktu dzinējiem paredzētās eļļas **Efc-Oleo-Mac 2% (1:50)** maisijumu, jo tā ir speciāli paredzēta visiem divtaktu dzinējiem ar gaisa dzesēšanu.

Tabulā (A.att.) norādītās eļļas/benzīna proporcijas attiecās tikai uz **PROSINT 2** un **EUROSINT 2** eļļu vai uz ekvivalentu augstas kvalitātes motoreļļu (**kas atbilst JASO FD vai ISO L-EGD prasībām**).

**⚠ BRĪDINĀJUMS: NELIETOJIET AUTOMOBIĻU MOTOREĻĻU VAI LAIVU DIVTAKTU DZINĒJIEM PAREDZĒTO EĻĻU.**

**⚠ BRĪDINĀJUMS:**

- legādājieties tikai tik daudz degvielas, cik jums vajadzēs; nepērciet vairāk degvielas,

**nekā jūs izlietosiet viena vai divu mēnešu laikā;**

- **Glabājiet benzīnu hermētiski slēgtā kannā, vēsā un sausā vietā.**

**⚠ BRĪDINĀJUMS - Maisijuma gatavošanai nekādā gadījumā neizmantojiet degvielu ar etanola saturu augstāku par 10%; drīkst izmantot gazoholu (benzīna un etanola maisijums) ar etanola saturu līdz 10% vai E10 degvielu.**

**PIEZĪME** - Sagatavojiet tikai lietošanai nepieciešamo maisijumu, neatstājiet to tvertnē vai traukā ilgu laiku. Iesakām izmantot degvielu stabilizatoru **Emak ADDITIX 2000**, kods 001000972, kas ļauj uzglabāt maisijumus ilgāk par 12 mēneši.

#### Alkilēts benzīns

**⚠ BRĪDINĀJUMS - Alkilētam benzīnam jābūt tādam pašam blīvumam kā parastajam benzīnam. Šī iemesla dēļ motori, kas tika iestatīti, izmantojot parasto benzīnu, var prasīt savādāku skrūves H regulēšanu. Lai veiktu šo operāciju, ir jāgriežas autorizētajā tehniskā atbalsta centrā.**

#### Uzpildīšana

Pirms degvielas uzpildes sakratiet kannu ar maisijumu.

**⚠ UZMANĪBU: ievērojet drošības noteikumus, kas attiecas uz darbu ar degvielu. Pirms degvielas uzpildes vienmēr izslēdziet dzinēju. Nekādā gadījumā neuzpildiet degvielu, kamēr dzinējs darbojas vai ir karsts. Pirms dzinēja iedarbināšanas pārvietojiet ierīci vismaz uz 3 m attālumu no vietas, kurā tika uzpildīta degviela. NESMĒKĒT!**

1. Notīriet zonu apkārt degvielas tvertnes vāciņam, lai izvairītos no piesārnojumiem.
2. Lēni atskrūvējiet degvielas tvertnes vāciņu.
3. Uzmanīgi ielejiet degviela maisijumu tvertnē. Uzmanieties no benzīna izšķakstīšanās.
4. Pirms degvielas tvertnes vāciņa pieskrūvēšanas, notīriet to un pārbaudiet blīvējumu.
5. Tad nekavējoties uzstādīt atpakaļ degvielas tvertnes vāciņu, pievelkot to ar rokām. Noslaukiet degvielu, ja tā izlējās.

**⚠ UZMANĪBU: pārbaudiet, vai nav degvielas noplūžu un novērsiet tās pirms ierīces lietošanas. Nepieciešamības gadījumā sazinieties ar izplatītāja klientu apkalpošanas dienestu.**

#### IEDARBINĀŠANAS PROCEDŪRA

Pārliecībeties, ka akseleratora svira (D, 9. zīm.) darbojas pareizi un ka akseleratora slēdzis (E) ir novietots minimālajā pozīcijā.

1. Lēni nospiediet uzpildes ierīci 6 reizes (C, 7.att.).
2. Uzstādīt gaisa vārsta sviru (12, 1.att.) pozīcijā CLOSE (A, 7.att.). Šādā veidā tiks automātiski ieslēgts puspaātrinājuma režīms.
3. Novietojiet ierīci uz zemes stabilā pozīcijā. Turot ierīci ar vienu roku (8.att.), pavelciet iedarbināšanas auklu (ne vairāk kā 3 reizes) līdz dzinējā būs dzirdāmi pirmie blikķi. Ja mašīna ir jauna, auklu var būt nepieciešams vilk vairākas papildu reizes.
4. Uzstādīt gaisa vārsta sviru (12, 1.att.) pozīcijā OPEN (B, 7.att.).
5. Pavelciet iedarbināšanas auklu, lai iedarbinātu motoru. Pēc mašīnas iedarbināšanas iesildiet to dažas sekundes, neaiztiektot akseleratoru. Mašīnas iesildīšana var prasīt ilgāku laiku, strādājot aukstumā vai lielā augstumā. Beigās nospiediet akseleratoru (3, 1.att.), lai izslēgtu automātisko puspaātrinājuma režīmu.

**⚠ UZMANĪBU! – Kad dzinējs ir jau sakarsis, nelietojiet automātisko starteri (10, 1. zīm.), lai iedarbinātu ierīci.**

**⚠ UZMANĪBU! – Ir ieteicams nekad neiedarbināt ierīci bez rotora. Tas var būtiski bojāt dzinēja detaļas un nekavējoties padarīt ierīci nederigu.**

#### Darbības dzinēja appludināšanas gadījumā

- Izvēlieties piemērotu instrumentu, lai noņemtu aizdedzes sveces vadu.
- Noņemiet aizdedzes sveces vadu.
- Izskrūvējiet un nosusiniet aizdedzes sveci.
- Nospiediet akseleratora mēliņi līdz galam.
- Vairākas reizes paraujiet startera auklu, lai iztīrītu sadegšanas kameru.
- Ieskrūvējiet sveci atpakaļ un pievienojet svečvadu, **cieši** piespiežot to – uzstādīt atpakaļ pārējās detaļas.
- Nostādīt gaisa vārsta sviru stāvoklī OPEN

(Atvērts) – pat ja dzinējs ir auksts.

- Tagad iedarbiniet dzinēju.

### **⚠ BRĪDINĀJUMS:**

- **Nekādā gadījumā neaptiniet iedarbināšanas auklu apkārt rokai.**
- **Velkot iedarbināšanas auklu, neizmantojiet visu tās garumu, jo aukla var saplist.**
- **Neatlaidiet auklu asi; turiet iedarbināšanas rokturi (14. 1. att.) un ļaujiet iedarbināšanas auklai lēni satīties.**

### **MOTORA IESILDĪŠANA**

Motors sasniedz maksimālu darbības efektivitāti pēc 5–8 stundu darbināšanas.

Šī iesildīšanas perioda laikā, nedarbiniet motoru bez zāģēšanas uz maksimālu apgriezienu jaudu, lai izvairītos no pārliekas darbināšanas.

### **⚠ UZMANĪBU! - Motora iesildīšanas sākumposmā nedarbiniet motoru maksimālā ātrumā; tas var bojāt motoru.**

**IEVĒROJIET: ir normāli, ka jaunā dzinējā rodas dūmi pirmās lietošanas reizē un pēc tās.**

### **6. MOTORA APSTĀDINĀŠANA**

Pagrieziet akceleratora sviru (D, 9. zīm.) un akceleratora slēdzi (E) minimālajā pozicijā.

Izslēdziet motoru, nospiežot STOP poga (F, 9.zīm.).

### **7. MAŠĪNAS IZMANTOŠANA**

#### **AIZLIEGTS LIETOT**

- Strādājiet tikai pietiekamā apgaismojumā, kas ļauj skaidri redzēt darba zonu.
- Pirms ierīces nolikšanas uz zemes izslēdziet motoru.
- Esiet īpaši uzmanīgs, kamēr lietojat aizsarglidzekļus, jo tie var samazināt jūsu spēju dzirdēt skaņas un saucienus, kas brīdina par bīstamību (aicinājumi, signāli, brīdinājumi utt.)
- Esiet īpaši uzmanīgi, strādājot uz nogāzēm vai nelīdzenām virsmām.
- Raugieties, lai ierīces rokturi vienmēr būtu sausi un tīri.
- **Nelietojiet pūtēju, stāvot uz kāpnēm, balsta vai galda.**
- **Nekādā gadījumā nemēģiniet nopūst karstas vai degošas vielas, kā arī**

#### **degšķidrumus.**

- Ierīces lietošanas laikā nekāpieties atpakaļ.
- Lietojiet pūtēju tikai atļautajā laikā, proti, nelietojiet to agri no rīta un vēlā vakarā, kad jūs varat traucēt citiem cilvēkiem. levērojiet vietējos noteikumos norādīto laiku, kurā ir aizliegts trokšnot.
- Sekojiet vēja virzienam un intensitātei. Nekādā gadījumā nevirziet sprauslu vai šķembas cilvēku, mājdzīvnieku, automašīnu vai dzīvojamo māju virzienā.
- Sekojiet tam, lai pūtējs neuzmestu šķembas atvērtu durvju vai logu virzienā.
- Ierīces lietošanas laikā uzmaniet blakus esošos cilvēkus un ipašumu.
- Neatstājiet ieslēgtu pūtēju bez uzraudzības.
- Sekojiet tam, kas tiek nopūsts vai pārvietots.
- Iemācieties nopūst zāli vai netīrumus, nepacelot gaisā putekļus.
- Pirms pūtēja lietošanas samitriniet putekļainas vietas.
- Nekādā gadījumā nelietojiet pūtēju, lai pārvietotu ļoti putekļainu materiālu.
- Nekādā gadījumā nevirziet gaisa plūsmu cilvēku vai dzīvnieku virzienā. Pūtējs var uzvest nelielus priekšmetus ar lielu ātrumu. Nekavējoties izslēdziet ierīci, ja jums tuvojas kāds cilvēks.
- Pūtēju **NEDRĪKST** lietot šādu materiālu novākšanai:
  - Liels grants daudzums vai grants putekļi
  - Celtniecības gruži
  - Ģipša putekļi
  - Cementa un betona putekļi
  - Sausa zemes virskārta
- Nelietojiet pūtēju mēslojumu, ķīmisko vielu vai citu toksisko vielu vai degvielas novākšanai vai izsmidzināšanai, izņemot gadījumus, kad ierīce ir paredzēta šādam lietojumam un tiek lietota piemērotā vietā.
- Nopūšot pārdošanā pieejamo vielu, iepazīstieties ar vielas drošības datu lapas saturu vai vērsieties pie vielas ražotāja.

### **⚠ UZMANĪBU! - Silīcija oksīds ir bāziska viela kas ir atrodama smiltīs, kvarcā, kieģeļos, mālā, granītā, akmeņos un daudzos citois materiālos, tai skaitā betona un akmens izstrādājumos. Vairākkārtēja un/vai intensīva gaisā esoša kristāliskā silīcija dioksīda ieelpošana var izraisīt akutās vai nāvējošās respiratoriskās slimības, tai skaitā silikozi.**

**Līdzīgu materiālu klātbūtnes gadījumā vienmēr ievērojiet elpošanas ceļu aizsardzības norādījumus.**

**⚠️ UZMANĪBU! - Azbesta putekļu ieelpošana ir bīstama un var izraisīt smagas vai nāvējošas traumas, respiratoriskās slimības vai vēzi. Azbestu saturošu produktu lietošana un utilizācija ir stingri reglamentēta. Nenopūtiet un neaiztieciet azbestu vai to saturošus materiālus, piemēram, azbesta izolējošus materiālus. Ja jums ir aizdomas par to, ka tiek aiztikti azbestu saturoši materiāli, nekavējoties sazinieties ar savu darba devēju vai ar vietējo sanitāro dienestu.**

**Sagatavošanās darbam**

**⚠️ UZMANĪBU! - Vienmēr ievērojiet drošības noteikumus. Rūpīgi plānojiet savu darbu jau iepriekš. Nesāciet darbu, ja darba zona nav notirīta un, ja kājām nav stabilu atbalsta punktu.**

**⚠️ UZMANĪBU - Pūtējs var uzmest priekšmetus ar lielu ātrumu, kuri ar rikošetu var trāpīt operatoram. Gaisā uzmesti priekšmeti var smagi savainot acis. Vienmēr izmantojiet acu aizsarglīdzekļus.**

**⚠️ Vibrācijas iedarbība var izraisīt veselības problēmas cilvēkiem ar asinsrites traucējumiem vai nervu sistēmas slimībām. Vērsieties pie ārsta, ja jums rodas tādi simptomi kā tirpšana, jūtīguma samazināšanās, spēka zudums pārirkstu krāsas izmaiņa. Šie simptomi parasti parādās pirkstos, rokās un plaukstas locītavās.**

- Pārbaudiet pūtēja stāvokli pirms tā lietošanas, it īpaši kļusinātāja, gaisa ieplūdes atveres un gaisa filtra stāvokli.
- Ja vide ir ļoti putekļaina, viegli apsmidzinet darba zonu ar caurules palīdzību vai ar smidzinātāja uzgaļa palīdzību, ja ir pieejams ūdens.
- Nopūtiet šķembas, neapdraudot blakus esošos bērnus, mājdzīvniekus, automašīnas vai atvērtus logus.
- Lietojiet pilnu uzgaļa pagarinātāju, lai gaisa plūsmu varētu lietot tuvu zemei.
- Pēc pūtēja lietošanas, notīriet to un izmetiet

šķembas miskastē.

- Lietojiet pūtēju ar viszemāko iespējamo ātrumu, ko nodrošina drošīvārsts.
- Akseleratora slēdzis (E, 9. lpp.) ļauj uzstādīt dažādus motora režīmus, kā arī dažādas izejošās gaisa plūsmas. Pirms izslēdzat ierīci, pārvietojiet slēdzi minimālajā pozīcijā.

**⚠️ UZMANĪBU! - Pūtēja lietošanas laikā izmantojiet prasītos aizsarglīdzekļus:**

1. Pretrokšņa austīnās.
2. Acu aizsarglīdzekļi.
3. Aizsargmasku, ja vide ir putekļaina.

**Pūtēju drīkst lietot šādiem mērķiem:**

- Lapu novākšanai un savākšanai. Netīrumu vai zāles novākšanai no ceļiem, trotuāriem, parku celiņiem, autostāvvietām, lapenēm, sporta laukumiem utt.
- Nopļautas zāles novākšanai
- Zāles novākšanai vai sasmalcināšanai
- Autostāvvietu tīrīšanai
- Lauksaimniecības un celtniecības tehnikas tīrīšanai
- Amfiteātru un spēļu laukumu tīrīšanai
- Sausa īrdena sniega tīrīšanai
- Trotuāru un atklātu laukumu žāvēšanai
- Netīrumu novākšanai no kaktiem, savienojumu zonām, spraugām starp akmeniem utt.

**⚠️ UZMANĪBU - Tīrot kaktus, pūtiet gaisu no kakta pušes darba zonas centra virzenā.**

Pūtējs ir ražots darbam tikai ar vienu roku, un lietotājs to var turēt vai nu kreisajā vai labajā rokā.

**⚠️ UZMANĪBU – Vienmēr pārbaudiet, vai drošības aizsargs (G, 10. att.) ir pareizi aizvērts ar aizbīdni (H). Iespējams traumēt vai zaudēt pirkstus.**

## 8. TEHNISKĀ APKOPE

### TEHNISKĀS APKOPES TABULA

Nemiet vērā, ka zemāk norādītie tehniskās apkopes intervāli attiecas tikai uz ierīces lietošanu normālos darba apstākļos. Ja jūs ikdienā strādājat smagākos apstākļos, tehniskās apkopes intervāli ir jāsaīsina.						
		Pirms katrais lietošanas reizes	Pēc katrais uzplīdes reizes	Reizi nedēļā	Jā ierīce ir bojāta vai darbojas nepareizi	Pēc nepieciešamības
Visa mašīna	Pārbaudīt: noplūdes, plīsumi un nodilums	X	X			
Pārbaudes: slēdzis, starteris, akseleratora svira un akseleratora fiksēšanas svira	Pārbaudīt darbību	X	X			
Degvielas tvertne	Pārbaudīt: noplūdes, plīsumi un nodilums	X	X			
Degvielas filtrs	Pārbaudīt un iztīrīt			X		
	Nomainīt filtrējošo elementu				X	Reizi 6 mēnešos
Visas skrūves un uzgriežņi, kurām var pieklūt (izņemot karburatora skrūves)	Pārbaudīt un pievilkta			X		
Gaisa filtrs	Iztīrīt	X				
	Nomainīt				X	Reizi 6 mēnešos
Cilindra ribas un iedarbināšanas kartera atveres	Iztīrīt			X		
Iedarbināšanas aukla	Pārbaudīt: bojāumi un nodilums			X		
	Nomainīt				X	
Karburators	Pārbaudīt tukšgaitas režīmu	X	X			
Svece	Pārbaudīt attālumu starp elektrodiem			X		
	Nomainīt				X	Reizi 6 mēnešos
Pretvibrācijas sistēma	Pārbaudīt: bojāumi un nodilums			X		

## ATBILSTĪBA PRASĪBĀM PAR GĀZVEIDA EMISIJĀM

Šis dzinējs, ieskaitot emisiju kontroles sistēmu, jādarbina, jāizmantou, jāuzturs saskaņā ar lietošanas rokasgrāmatā sniegtajiem norādījumiem, lai uzturētu emisiju rādītājus atbilstoši normatīvajām prasībām, kas piemērojas visurgājēji tehnikai.

Ir aizliegta dzinēja emisiju kontroles sistēmas patvalīga modifīcēšana vai nepareiza izmantošana.

Npareiza motora vai mašīnas darbināšana, izmantošana vai uzturēšana var radīt emisiju kontroles sistēmas darbības traucējumus tik liela mērā, ka vairs netiks nodrošināta atbilstība normatīvajām prasībām; šajā gadījumā nekavējoties jārīkojas, lai novērstu sistēmas darbības traucējumus un nodrošinātu atbilstību piemērojamajām prasībām.

Npareizas darbināšanas, izmantošanas un apkopes piemēri (saraksts nav izsmēlojšs):

- degvielas dozēšanas ierīču piespiedu darbināšana vai saplīšana;
- degvielas un/vai motorellas izmantošana, kas neatbilst raksturlielumiem, kas norādīti nodaļā IEDARBINĀŠANA/DEGVIELA;
- neoriģinālu rezerves daļu, piemēram, sveču u.c. izmantošana;
- izplūdes sistēmas trūkums vai nepareiza apkope, ieskaitot nepareizus katalizatora, aizdedzes sveces, gaisa filtra u.c. apkopes intervālus.

### **⚠ BRĪDINĀJUMS - Šī dzinēja izjaukšanas anulē ES emisiju sertifikāciju.**

Informācija par šī dzinēja CO<sub>2</sub> līmeni ir atrodama Emak ([www.myemak.com](http://www.myemak.com)) tīmekļa vietnes sadaļā "The Outdoor Power Equipment World".

### **⚠ UZMANĪBU! - Veicot tehnisko apkopi, vienmēr velciet speciālos cimdus. Neveiciet tehnisko apkopi, ja motors ir karsts. Tehniskās apkopes laikā dzinējam jābūt izslēgtam.**

- Nepareizas tehniskās apkopes darbības un drošības mehānismu pārvietošana var izraisīt smagus nelaimes gadījumus.
- Nelietojet degvielu (maisijumu) tīrišanas nolūkā.
- Nekādā gadījumā paši neveiciet darbības vai

labojumus, kas neatbilst ikdienas apkopei. Griezieties pēc palīdzības tikai pie pilnvarota personāla.

## GAISA FILTRS

Jadzinēja jauda būtiski samazinās, atveriet pārsegu (A, 11.att.) un pārbaudiet gaisa filtru (B). Lai iztīritu gaisa filtru, skatiet 11. attēlu un rīkojieties šādi:

- atskrūvējiet abas skrūves (C), lai varētu nonemt pārsegu un pieķlūt filtram;
- ja tas ir nosprosts vai bojāts, nomainiet to. Pirms jaunā filtra ievietošanas notīriet lielākos netīrumus no pārsega iekšpuses un zonas ap filtru;
- ievietojiet filtru (B) atpakaļ un aizveriet pārsegu (A), pievelket abas skrūves (C).

**⚠ BRĪDINĀJUMS –** Ja pūtēju izmanto bezgaisa filtra vai ar ļoti netīru filtru, dzinēja darbība pasliktinās un garantija zaudē spēku. Nomainiet filtru, ja to nevar kārtīgi iztīrt.

## KARBURATORA FILTRS (12.zīm.).

Iesakām mainīt maisijuma filtru tvertnē vismaz reizi gadā. Šī operācija jāveic pilnvarotajā servisa centrā:

- Iztukšojet maisijuma tvertni.
- Izņemiet filtru un atvienojiet to no maisijuma caurulēs.
- Uzstādīet maisijuma caurulē jaunu filtru.
- Levietojet filtru atpakaļ tvertnē.

**⚠ BRĪDINĀJUMS –** Ja netīrs maisijuma filters netiek mainīts, dzinēja darbība pasliktinās.

## MOTORS

Regulāri iztīriet cilindra iekšpusi ar birstīti vai saspiestu gaisu. Netīrumu uzkrāšanās cilindrā var izraisīt bistamu motora pārkāšanu.

## AIZDEDZES SVECE

Ieteicams regulāri iztīrīt aizdedzes sveci un pārbaudīt elektrodu attālumu (23.zīm.). Lietojet aizdedzes sveci NGK CMR7A vai citas markas aizdedzes sveci ar tādām pašām termiskajām īpašībām.

## DROŠĪBAS AIZSARGS

Pārbaudiet, vai atspere (D, 13. att.) un fiksators (E) ir labā darba stāvoklī. Šīs detaljas nodrošina to, ka drošības aizsargs ir pareizi aizvērts.

Pēc pūtēja ilgstošas izmantošanas, uz ventilatora

aizsarga var uzkrāties liels putekļu daudzums. Tas paslīktināsgaisa caurplūdi(apjomasamazināšanās) un var izraisīt ventilatora bojājumus un/vai dzinēja pārkāšanu. Tāpēc tīriet ventilatora aizsargu.

## IEDARBINĀŠANAS MEZGLS

**⚠ UZMANĪBU:** Spirālveida atspere ir nospriegota un atvienošanas gadījumā tā var tālu aizlidot un izraisīt smagus ievainojumus. Nekādā gadījumā nemēģiniet demontēt vai modifīcēt to.

## KARBURATORS

Rūpnicā ir veikta karburatora standarta regulēšana atbilstoši izmešu noteikumiem.

### **⚠ UZMANĪBU:**

- **Nemainiet karburatora iestatījumus, atskrūvējot un ieskrūvējot tā skrūves; šo operāciju drīkst veikt tikai pilnvarotā servisa centra kvalificēti darbinieki.**
- **Nepareiza regulēšana var izraisīt nopietnus dzinēja bojājumus.**
- **Turklāt neaiztieciet un nenonemiet karburatora skrūvju sarkanos vāciņus.**

Jarodas problēmas(dzinējsnevarnoturēttukšgaitu, dzinējs darbojas nevienmērīgi vai nesasniedz maksimālo jaudu) vērsieties pilnvarotajā servisa centrā.

**⚠ UZMANĪBU: Laikapstākli un augstums var izraisīt izmaiņas karburatora darbībā.**

## TROKŠŅA SLĀPĒTĀJS

**⚠ UZMANĪBU!**—Šistrokšņa slāpētājs ir aprīkots ar katalizatoru, kas ir nepieciešams, lai dzinēja izplūde atbilstu normatīvām prasībām. Nekāda gadījumā nemodifīcējiet un nenonemiet katalizatoru: ja jūs to izdarīsiet, jūs pārkāpsiet likumu.

**⚠ UZMANĪBU! – Ar katalizatoru aprīkotie trokšņa slāpētāji lietošanas laikā klūst ļoti karsti un paliek karsti ilgu laiku pēc dzinēja izslēgšanas. Šajā gadījumā arī motora tukšgaitas darbības laikā. Pieskaroties var gūt ādas apdegumus. Atcerieties par ugunsgrēka bīstamību!**

**⚠ PIESARDZĪBU – Ja katalizators ir bojāts, tas ir jānomaina.** Ja trokšņa slāpētājs bieži aizsērē, tā ir pazīme, ka katalizatora efektivitāte ir samazinājusies.

**⚠ UZMANĪBU! – Nedarbiniet mašīna, ja tā klusinātājs ir bojāts, trūkst vai tīcīs izmainīts. Trokšņa slāpētāja tehniskās apkopes prasību neievērošana var palielināt aizdegšanās risku un radīt dzirdes bojājumus.**

## PAPILDUS TEHNISKĀ APKOPĒ

Savlaicīgi gadalaika beigās, ja tiek intensīvi lietota, ik pēc diviem gadiem normālas lietošanas apstākļos ir jānodrošina vispārīgu pārbaudi, ko jāveic specializētam tehnikum no tehniskās apkopes tīkla.

**⚠ UZMANĪBU: Visas tehniskās apkopes darbibas, kuras nav norādītas šajā lietošanas pamācībā, jāveic pilnvarotā apkopes centrā. Lai nodrošinātu pastāvīgu un regulāru ierīces darbību, atcerieties, ka ierīces detaļas jānomaina tikai un vienīgi pret ORIGINĀLĀM REZERVES DETAĻĀM.**

**⚠ Patvaļīgas modifikācijas un/vai neoriģinālo rezerves daļu lietošana var novest pie operatora vai trešo personu ievainojumiem, vai nāvējošas traumas gūšanas.**

## 9. PĀRVIETOŠANA

Pārnēsājiet pūtēju tikai tad, kad dzinējs ir izslēgts.

**⚠ UZMANĪBU** - Transportējot mašīnu ar transportlīdzekli, pārliecinieties, ka tā ir droši un pareizi piestiprināta pie transportlīdzekļa ar sīksnu palīdzību. Mašīna ir jātransportē vertikālā stāvoklī ar tukšu tvertni, pārliecinieties, ka netiek pārkāpti spēkā esošie šādu iekārtu transportēšanas noteikumi.

## 10. GLABĀŠANA

Ja ierīce ilgu laiku netiks lietota, veiciet šādas darbības:

- Izlejet maisījumu no tvertnes.
- Darbiniet mašīnu mērenu apgriezenu režīmā un uzgaidiet, kad dzinējs pats apstāsies degvielas trūkuma dēļ.

- Rūpīgi iztīriet tvertni.
- Rūpīgi iztīriet mašīnu, un novāciet visus grūžus un netīrumus (putekļu, zāles paliekas u.c.).
- Pārklājiet visas metāla daļas ar eļļu, lai izvairītos no korozijas.
- Novietojiet mašīnu un visus tās piederumus vēsā, sausā un bērniem nepieejamā vietā, kas atrodas pietiekamā attālumā no neaizsargātiem siltuma avotiem un no kodīgām ķīmiskajām vielām, piemēram, dārza ķīmiskajiem līdzekļiem.

Pirms mašīnas izmantošanas pēc ilgstošas dīkstāves, ir jāpārbauda visas blīves un karburators; iesakām veikt šo pārbaudi pilnvarotajā servisa centrā.

**⚠ BRĪDINĀJUMS** – Atcerieties, ka mašīna jāglabā pietiekamā attālumā no saules stariem, kas ienāk telpā caur logiem: tie var bojāt dažas plastmasas daļas. Neizmantojiet maisijuma atlikumu, kas ir vecāks par mēnesi: dzinējs var gūt nopietrus bojājumus un garantija tiks anulēta.

## 11. APKĀRTĒJĀS VIDES AIZSARDZĪBA

Mašīnas īpašniekam ir jārūpējas par vides aizsardzību, izturoties ar cieņu pret sabiedrību un vidi, kurā dzīvojam.

- Centieties neklūt par jūsu kaimiņu traucējumu cēloni.
- Rūpīgi ievērojiet vietējo likumdošanu, kas attiecas uz plaušanas atkritumu pārstrādi.
- Rūpīgi ievērojiet vietējo likumdošanu, kas attiecas uz iepakojuma materiālu, eļļas, benzīna, akumulatoru, filtru, bojātu detaļu vai citu vidi piesārņojošo materiālu pārstrādi; šos atkritumus nedrīkst izmest sadzīves atkritumu konteineros un tie ir jānogādā uz speciāliem savākšanas centriem, kas nodrošina atkritumu utilizāciju.

## Izjaukšana un utilizācija

Pēc mašīnas izvadīšanas no ekspluatācijas, nemietiet to ārā, bet sazinieties ar atkritumu savākšanas centru. Lielu daļu mašīnas ražošanā izmantoto materiālu var pārstrādāt; visus metālus (tēraudu, alumīniju, misiņu) var nogādāt metāllūžu pieņemšanas centrā. Papildu informācijai vērsieties vietējā atkritumu savākšanas organizācijā. Pēc mašīnas izjaukšanas iegūto materiālu utilizācija ir jāveic, saudzējot dabu un izvairoties no augsnēs, gaisa un ūdens piesārņošanas.

**Jebkurā gadījumā ir jāievēro vietējie spēkā esošie likumi, kas reglamentē šo jomu.**

Mašīnas utilizācijas laikā ir jāiznīcina plāksnīte ar CE zīmi kopā ar šo rokasgrāmatu.

## 12. SŪCĒJA / SMALCINĀTĀJA VERSIJĀ SALIKŠANA

**Izvēles sūcēja / smalcinātāja komplekts:**

1. Sūcēja caurule (divas daļas)
2. Savācējcaurule
3. Savācējmaisiņš
4. Rokturis

**⚠ BRĪDINĀJUMS** – Uzstādot vakuma caurules, ieplūdes cauruli un maisu, motoram jābūt izslēgtam.

## SAGATAVOŠANA

- Lai piemontētu rokturi (F, 16. att.), ir jānonem abi vāciņi (G), atskrūvējot abas skrūves. Saliēkot rokturi (F), ir jāievieto kabelis (H, 17. att.) attiecīgajā spraugā, lai tas netiktu saspiests. Kad rokturis ir nostiprināts ar abām skrūvēm, pievienojiet kabela savienotāju (Q, 18. att.) attiecīgajam mašīnas mēlišu vārstam (R).
- Ielieciet savācējcauruli (C, 14. zīm.) maisiņā (D) līdz vietai, kur beidzas caurules koniskā dala un aiztaisiet to, izmantojot Velcron lenti (E). Lai mašīnas izmantošāna būtu ērtāka, izkārtojet maisu caurules galā.
- Atskrūvējiet skrūvi (A, 15. att.), lai varētu ievietot īscaurules (B) cilpinu (C) attiecīgajā korpusā. Pievelciet skrūvi (A), lai noslēgtu īscauruli (B).
- Lai atvieglotu piekļuvi fiksatoram (H, 19. att.), kas notur aizsaru aizvērtā stāvoklī, ar skrūvgriezi atveriet drošības aizsaru. Uzbīdiet sūcēja cauruli uz rotora korpusa (L, 20. zīm.) tā, lai četras tapas (M) tiku iestiprinātas četrās caurules spraugās (N). Grieziet bultiņas norādītajā virzienā (2), lai tās nostiprinātu savā vietā. Piespiezot uzbīdiet sūcēja caurules beigudalu (P, 21. zīm.), pārliecinieties, ka slīpā caurules daļa ir pagriezta uz leju.

**⚠ BRĪDINĀJUMS** – Pirms mašīnas ieslēgšanas pārliecinieties, ka vakuma caurule ir pareizi uzstādīta.

**⚠ BRĪDINĀJUMS** - Nekad neieslēdziet pūtēju, ja drošības aizsargs (G, 10. att.) ir atvērts, bojāts vai to nevar labi aizvērt, izņemot gadījumu, kad uzstādīta vakuma caurule.

**⚠ BRĪDINĀJUMS** – Pirms mašīnas ieslēgšanas vienmēr pārbaudiet, vai maiiss ir labi uzstādīts un rāvējslēdzis aizvērts. Nekad neizmantojiet mašīnu ar bojātu maisu. Izmestie grūzi var radīt ievainojumus.

**BRĪDINĀJUMS** – Neļaujiet nevienai ķermeņa daļai nonākt saskarē ar slāpētāja izplūdes cauruli.

### LIETOŠANA

**BRĪDINĀJUMS** – Vienmēr turiet mašīnu ar abām rokām.

Sūcējs ir ražots lietošanai, to turot abās rokās (22. zīm.), ar labo roku satverot regulētājrokturi un ar kreiso roku satverot kartera rokturi. Tas attiecas vienādi attiecas uz cilvēkiem, kuri strādā ar labo vai kreiso roku.

Uzlieciet savācējmaisiņu pār kreiso plecu un pārvelciet to pār labo plecu, pārceļot ar roku. Strādājot ar sūcēju, ieřici jālieto tikai ar piestiprinātu savācējmaisiņu.

Lielāka diametra vakuuma caurule spēj savākt lielākas lapas, kā arī kartona drīskas un koku mizu.

Iesūcot lielāka izmēra priekšmetus (koku, skārdenes, garus auklas vai lentes fragmentus), **esiet uzmanīgi**, jo tie var traucēt vai sabojāt lāpstīnītā spārnus.

**Esiet uzmanīgi**, uzsūcot slapjas **lapas**, kuras var nosprostot rotoru.

**Esiet uzmanīgi**, nenosprostojiet sūcēja cauruli, lai novērstu dzinēja bojājumus, kas var rasties no pārāk liela sūkšanas ātruma.

**UZMANĪBU** – Nevelciet vakuuma caurules galu pa zemi.

**UZMANĪBU** – Nesūciet abrazīvus materiālus, tādus kā smiltis vai grants, tā var ātri sabojāt lāpstīnītā.

**UZMANĪBU** – Nekad nesūciet degošas vielas vai šķidras degvielas. Nekādā gadījumā neuzsūciet viegli uzliesmojošus šķidumus un indīgas vielas (piem., degvielu) vai ar tiem piesūcinātus materiālus. Tas var izraisīt **nāvējošus apdegumus vai sprādzienus!**

**UZMANĪBU** – Veicot sūkšanas darbus, neparasti trokšņi vai motora apgrizezenu maiņa var norādīt uz aizsērējumu mašīnas iekšienē. Nekavējoties izslēdziet motoru, atvienojiet vakuuma cauruli un pārbaudiet, vai iekšejās ejas nav aizsērējušas ar gružiem.

### TEHNISKĀ APKOPE

**ROTORA KORPUSS** – Regulāri iztīriet rotora iekšpusi no atlikumiem un netīrumiem, kas var radīt ieřices bojājumus.

**ROTORS** – Pārbaudiet, vai asmeni ir tīri un nav bojāti, lai novērstu gaisa plūsmas samazināšanos un vibrāciju palielināšanos. Pretējā gadījumā nekavējoties vērsieties pilnvarotā tehniskās apkopes **centrā**.

**SAVĀCĒJ MAISINŠ** - Tas ir regulāri jāmazgā, lai nodrošinātu labu sūkšanu un piepildīšanu. Pārbaudiet, vai maisis nav bojāts un rāvējslēdži darbojas līdzeni. Nomainiet tos, ja nepieciešams.

**Informāciju par citu tehnisko apkopes darbibu veikšanu skatiet 15.lpp.**

### 13. TEHNISKIE DATI

Cilindrs	$\text{cm}^3$	25.4
Motors		2 taktis
Jauda	kW	1.0
Degvielas tvertnes tilpums	 + 	$\text{cm}^3$
		450 (0,45 ℥)
Karburatora sūknis		Jā
Anti-vibrācijas sistēma		Jā
Svars	kg	3.7
Pūtēja gaisa plūsma	$\text{m}^3/\text{h}$	720
Gaisa maksimālais ātrums	m/s	70
Sūcēja gaisa plūsma	$\text{m}^3/\text{h}$	770
Sūcēja maisiņa tilpums	ℓ	36

Akustiskais spiediens	dB (A)	ANSI B175.2/2012	73.0	
Akustiskais spiediens	dB (A)	$L_{PA}$ av EN15503 EN 22868	96.5	*
Pielade	dB (A)		2.0	
Izmērītais akustiskās jaudas līmenis	dB (A)	2000/14/EC EN 22868 EN ISO 3744	104.0	
Pielade	dB (A)		1.0	
Garantētais akustiskās jaudas līmenis	dB (A)	$L_{WA}$ 2000/14/EC EN 22868 EN ISO 3744	105.0	
Vibrācijas līmenis	$\text{m/s}^2$	EN15503 EN 22867 EN 12096	6.3	*
Pielade	$\text{m/s}^2$	EN 12096	2.8	

\* Aptuvenās vidējās vērtības (1/7 minimums, 6/7 pilna jauda).

## 14. APSTIPRINĀJUMS PAR ATBILSTĪBU

Paraksts	EMAK spa via Fermi, 4 - 42011 Bagnolo in Piano (RE) ITALY
Zemāk apliecinā, ka uzņemas atbildību, ka ierīce:	
1. Veids:	Pūtējs
2. Marka: / Tips:	Oleo-Mac BV 250 – Efco SA 2500
3. Sērijas identifikācija	554 XXX 0001 - 554 XXX 9999
Atbilst direktivas/regulas noteikumiem un turpmākiem grozījumiem vai papildinājumiem	2006/42/EC - 2014/30/EU - (EU) 2016/1628 - 2000/14/EC - 2011/65/EU
Atbilst sekojošajām saskaņotajām normām:	EN 15503:2009+A2:2015 - EN ISO 14982:2009
Procedūras ievērotās atbilstības novērtēšanai	Annex V - 2000/14/EC
Izmērītais akustiskās jaudas līmenis	104.0 dB(A)
Garantētais akustiskās jaudas līmenis	105.0 dB(A)
Izpildes vieta:	Bagnolo in piano (RE) Italy - via Fermi, 4
Datums:	15/04/2020
Tehniskā dokumentācija, kas glabājas	Administratīvajā nodalā. - Tehniskā nodaļa




Fausto Bellamico - President

## 15. GARANTIJAS SERTIFIKĀTS

Ierīce ir izveidota, izmantojot vismodernākās tehnoloģijas. Ražotājs nodrošina savai produkcijai 24 mēnešu garantiju kopš iegādes brīža, ja to lieto privātiem un neprofesionāliem mērķiem. Ja ierīce tiek lietota profesionālos nolūkos, garantija ir derīga 12 mēnešus.

### Garantijas noteikumi

- 1) Garantija stājas spēkā kopš ierīces iegādes brīža. Ražotājs, darbojoties caur pārdošanas un tehniskās apkopes tīklu, par velti nomaina jebkuras detaļas, kas bojātas ražošanas, tehnikas vai materiāla problēmu dēļ. Garantija neietekmē pircēja tiesības, kuras, atbilstoši likumdošanai, pasargā pret pārdotās ierīces defektu un bojājumu sekām.
- 2) Tehniskais personāls uzņemas veikt visus labojumus iespējami minimālā laikā, saskaņā ar organizatoriskajām vajadzībām.
- 3) Lai pēc šīs garantijas iesniegtu prasību, šo garantijas sertifikātu, pilnībā aizpildītu, kopā ar pārdevēja zīmogu un faktūru vai čeku, kurā uzrādīts pirkšanas datums, ir jānogādā personālam, kas pilnvarots to apstiprināt.**

- 4) Garantija ir nederīga, ja:
  - ierīce nav bijusi pareizi lietota.
  - ierīce ir lietota nepareiziem mērķiem vai ir mainīta kādā citā veidā.
  - ir lietotas neatbilstošas smērvielas vai eļļas.
  - ir lietotas neoriģinālas detaļas un aksesuāri
  - ierīci ir lietojusi nekompetenta persona.
- 5) Garantijā neietilpst materiāli vai detaļas, kas nolietojas normālās lietošanas rezultātā.
- 6) Garantija neparedz ierīces modernizēšanu vai uzlabošanu.
- 7) Garantijā neietilpst nekāds sagatavošanas vai apkopes darbs, ko veic garantijas periodā.
- 8) Gadījumā, ja ierīces transportēšanas laikā radušies bojājumi, nekavējoties ziņojiet par to piegādātājam: ja tas netiek darīts, garantija nav spēkā.
- 9) Garantijā neietilpst tieši vai netieši ievainojumi vai bojājumi personām vai lietām ierīces defektu dēļ vai pārāk ilgas lietošanas gadījumā, kuras rezultātā radušies bojājumi.

MODELIS	DATUMS
_____	_____
<b>SĒRIJAS NR.</b> _____	
PIRCĒJS	PĀRDEVĒJS
_____	_____
_____	_____
_____	_____
_____	_____
_____	_____

 Nesūtit! Pievienot tikai pieprasījumiem pēc tehniskās garantijas.

## 16. PROBLĒMU NOVĒRŠANA



**UZMANĪBU:** pirms zemāk esošajā tabulā rekomendējamo pārbaužu veikšanas vienmēr izslēdziet ierīci un atvienojiet sveci, izņemot gadījumus, kad ir norādīts, ka ierīcei jādarbojas.

Ja pēc visu iespējamo problēmas cēlonu pārbaudes tā nav novērsta, sazinieties ar pilnvaroto servisa centru. Ja rodas problēmas, kas nav norādīta šajā tabulā, sazinieties ar pilnvaroto servisa centru.

<b>PROBLĒMA</b>	<b>IESPĒJAMI IEMESLI</b>	<b>RISINĀJUMS</b>
Dzinēju neizdodas iedarbināt vai tas izslēdzas dažas sekundes pēc iedarbināšanas.	1. Nav dzirksteles 2. Dzinējs ir applūdināts	Pārbaudiet sveces dzirksteli. Ja dzirksteles nav, atkārtojiet pārbaudi ar jaunu sveci ( <b>CMR7A</b> ). 3. Sekojiet 12.lpp. norādītajai procedūrai. Ja dzinēju joprojām neizdodas iedarbināt, atkārtojiet procedūru ar jaunu sveci.
Dzinēju izdodas iedarbināt, bet neizdodas pareizi palielināt tā ātrumu vai lielā ātrumā tas darbojas nevienmērīgi.	Karburators ir jāregulē.	Sazinieties ar pilnvaroto servisa centru un lūdziet noregulēt karburatoru.
Dzinējs nesasniedz maksimālo ātrumu un/vai tajā veidojas daudz dūmu.	1. Pārbaudiet eļļas/benzīna maišījumu. 2. Netīrs gaisa filtrs. 3. Karburators ir jāregulē	1. Lietojiet svaigu benzīnu un divtaktu dzinējiem paredzēto eļļu. 2. Notīriet; sk. norādījumus nodaļā "Gaisa filtra apkope". 3. Sazinieties ar pilnvaroto servisa centru un lūdziet noregulēt karburatoru.
Dzinēja var iedarbināt un palielināt ātrumu, bet tas neuztur minimālo režīmu.	Karburators ir jāregulē.	Sazinieties ar pilnvaroto servisa centru un lūdziet noregulēt karburatoru.
Dzinēju var iedarbināt un tas darbojas, bet gaisa plūsma ir ierobežota	1. Ir aizsērējušas aizsargrestes 2. Ir bojāts spārnu rats Ir aizsērējis gliemezis un caurules	1. Iztīriet aizsargrestes 2. Sazinieties ar pilnvaroto servisa centru 3. Iztīrīt

## ALGSE JUHENDI TÖLGE

### Meie väärtuslikud kliendid

Täname Teid Emaki toote valimise eest.  
Meie edasimüütate võrgustik ja volitatud töökojad on üksköik millise võimaliku probleemi tekkimisel täielikult Teie käsutuses.

### SISSEJUHATUS

Masina öigeks kasutamiseks ja önnetuste ärahoidmiseks tuleb käesolev juhend enne töö alustamist tähelepanelikult läbi lugeda. Juhend kirjeldab mitmesuguste seadme osade talitlust ning selles on toodud juhised seadme kontrollimise ja hooldamise kohta.

**MÄRKUS.** *Juhendis olevad kirjeldused ja joonised ei ole siduvad. Tootjal on õigus teha mis tahes muudatusi mida ta vajalikks peab, ilma kohustusesta seda juhendit täiendada.*

Lisaks kasutusjuhistele sisaldb see juhend lõike, mis nõuavad erilist tähelepanu. Need lõigud on tähistatud järgmiste sümbolitega:

**HOIATUS:** Tähistab önnetuse, kehavigastuse ja isegi surma- või vara tõsise kahjustamise ohtu.

**ETTEVAATUST** Tähistab masina või selle osade kahjustamise ohtu.

**HOIATUS**  
**KUULMISKAHJUSTUSE OHT**  
 TAVALISTES KASUTUSTINGIMUSTES VÕIB  
 SEADME KASUTAJA KOKKU PUUTUDA  
 MÜRATASEMEGA, MIS ON VÖRDNE VÕI  
 KÖRGEM KUI  
**85 dB (A)**

### SISUKORD

- 1. ETTEVAATUSABINÕUD** (nõuded masina ohutuks kasutamiseks) **24**
- 2. SÜMBOLID JA HOIATUSED** (selgitused masina identifitseerimise kohta ning sümbolite tähendused) **26**
- 3. PÖHIKOMPONENTID** (seadme peamiste osade asukohad) **26**
- 4. KOKKUPANEK** (juhised pakendist väljavõtmise ning paigaldamata osade kokkupaneku kohta) **26**
- 5. KÄIVITAMINE** **27**
- 6. MOOTORI SEISKAMINE** **29**
- 7. MASINA KASUTAMINE** **29**

- 8. HOOLDUS** (juhised masina tõhusa korrashoiu kohta) **31**
- 9. TRANSPORT** **33**
- 10. HOIDMINE** **34**
- 11. KESKKONNAKAITSE** (sisaldb ka näpunäiteid masina kasutamise kohta väliskeskonnas) **34**
- 12. IMURI/PURUSTI VERSIOON** **34**
- 13. TEHNILISED ANDMED** (kokkuvõte masina peamistest tehnilistest näitajatest) **36**
- 14. VASTAVUSDEKLARATSIOON** **37**
- 15. GARANTIITUNNISTUS** (kokkuvõte garantiitingimustest) **38**
- 16. VEAOTSING** (aitab kasutajal võimalikke probleeme kiirelt lahendada) **39**

### 1. ETTEVAATUSABINÕUD

**⚠ HOIATUS!** *Öigesti kasutatuna on puhur ohutu ja efektiivne tööriist. Ebaõige või hooletu kasutamise korral võib puhur ohtlikuks muutuda. Tööohutuse ja mugavuse tagamiseks tuleb siin ja kogu juhendis toodud ohutusnõudeid täpselt järgida.*

**⚠ TÄHELEPANU:** *Teie seadme süütesüsteem tekib madala intensiivsusega elektromagnetvälja. See võib põhjustada häireid teatud südamestimulaatorite töös. Raskete ja eluohtlike kehavigastuste ohu vähendamiseks peaksid südamestimulaatorit kandvad isikud enne seadme kasutamist konsulteerima raviarsti ja südamestimulaatori valmistajaga.*

**⚠ TÄHELEPANU!** *- Kohalik seadusandlus ei pruugi lubada seadme täiemahulist kasutamist.*

- Ärge kasutage seadet, kui Te ei tea, kuidas täpselt sellega töötada. Eelneva kogemuseta operaator peab enne seadmega tööle asumist selle kasutamist harjutama.
- Puhurit on lubatud kasutada ainult heas füüsilises vormis täiskasvanuil, kes on kursis

- kasutusjuhendi nõuetega.
3. Ärge kasutage puhurit, kui olete väsinud, alkoholi või uimastite mõju all.
  4. Kandke alati kindaid, kaitseprille ja kõrvakaitseid. Ärge kande salli, käevörusid vms, mis võiks masina tööratta külge haakuda.
  5. Ärge lubage inimestel või loomadel läheneda, kui puhuriga töötate.
  6. Töötage alati turvalises, stabiilses asendis.
  7. Ärge suunake öhujuga inimeste või loomade poole.
  8. Kasutage puhurit ainult hea ventilatsiooniga kohas. Ärge kasutage puhurit plahvatusohlikus keskkonnas, kinnises ruumis või tuleohtlike ainete lächedal.
  9. Kontrollige puhuri turvaseadiste ja muude osade korrasolekut iga päev.
  10. Pikad juuksed tuleb töö ajaks kinni katta (nt juuksevõrgu abil).
  11. Ärge kasutage puhurit, mis on kahjustatud, valesti remonditud või kokku pandud. Ärge püüdke ühtegi turvaseadist eemaldada või blokeerida.
  12. Hoidke juhend alles ja lugege seda enne puhuri kasutamist.
  13. Järgige alati seadme hooldusnöudeid.
  14. Ärge püüdke seadet rohkem remontida, kui juhendis kirjeldatud. Vajadusel pöörduge volitatud töökotta.
  15. Köiki ohusilte tuleb hoida loetavana. Kahjustuse puhul koheselt asendada uutega (jn 19).
  16. Masinat ei tohi kasutada muul otstarbel, kui märgitud kasutusjuhendis (vt lk 30).
  17. Ärge jätké töötava mootoriga seadet järelevalveta.
  18. Seadme tööratast ei tohi teistsugusega asendada. Teistsuguste lisaseadiste kasutamine võib suurendada vigastustesse ohtu ja on keelatud. Tööratast ei tohi ühendada muud tüüpi mootori või jõuülekandega.
  19. Vana puhuri kõrvaldamisel tuleb arvestada keskkonnakaitse nõuetega. Tagastage vana seade müüjale, kes teab kuidas puhurit nõuetekohaselt kõrvaldada.
  20. Puhurit võivad kasutada ainult kogenud isikud, kes on kursis seadme talitluse ja ohutusega. Kui puhurit kellelegi laenate, andke puhuriga kaasa ka juhend ja veenduge,
- et seda enne töö alustamist loetakse.
21. Ärge kasutage puhurit elektriseadmete läheduses.
  22. Ärge blokeerige õhu juurdepääsu töörattale.
  23. Hoidke oma käed töörattast eemal, kui mootor töötab.
  24. Pidage meeles, et omanik või operaator vastutab kolmandatele isikutele tekitatud või potentsiaalsele kehavigastustele või materiaalsele kahju eest.
  25. Köiki selliseid hooldus- ja remonditöid, mida käesolev kasutusjuhend ei puuduta, tohib läbi viia üksnes vastava väljaoppe saanud asjatundlik personal.
  26. Tööratta labasid ei tohi lüüa ega painutada; katkise töörattaga puhurit ei tohi kasutada.
  27. Ärge imege suuri esemeid, mis võiksid töörattal blokeerida või seda kahjustada.

**⚠️ Välja arvatud juhul, kui seadme juures on spetsiaalne märge ("puhuriversioon"), kehtivad juhendis olevad kasutusjuhised ühtviisi nii puhuri kui imuriversiooni kohta.**

## OHUTUST TAGAV KAITSERIIETUS

**⚠️ Puhur töötamisel tuleb alati kasutada ohutust tagavat kaitserõivastust.** Kaitserõivastuse kasutamine ei välista önnetusohtu, kuid see vähendab önnetusest tulenevat võimalikku vigastust. Piisava kaitsevarustuse valimisel tuleb konsulteerida usaldusväärse vahendajaga.

Rõivastus peab olema sobiv ja see ei tohi tööd takistada. Soovitame kanda heaksidetud kaitserõivastust. **Kõige tõhusamatemaks on kaitsejakid.** Ei tohi kasutada selliseid rõivastusesemeid, selle, kaelasidemeid ega käevörusid, mis võivad haakuda. Pikad juuksed tuleb kinni siduda ja varjata (nt fulaari, mütsi, kiivri jne alla).

**Libisemiskindlate tallade ja läbistamiskindla kaitsedetailiga ohutusjalatsid.**

**⚠️ Kanda tuleb kaitseprille või näokaitst!**

**Mürakaitseks tuleb kasutada mürakindlaid kõrvaklappe või kõrvatroppe.** Mürakaitse

kasutamisel peab olema tunduvalt tähelepanelikum ja ettevaatlikum, sest heliliste hoiatussignaalide (höigete, ohusireenide jt) tajumine on piiratud.

**Kanda tuleb töökindaid, mis tagavad maksimaalse vibratsiooni sumbumise.**

## 2. OHUTUSSÜMBOLID JA HOIATUSED (joon. 24)

1. Enne käesoleva seadmega tööle asumist tuleb kasutusjuhend läbi lugeda
2. Tuleb kanda pea, silma ja kõrva kaitsevahendeid
3. **TÄHELEPANU** – Puhur võib esemeid suurel kiirusest vastu maad paisata, mis võivad üles põrgata ja operaatorit tabada. See võib põhjustada tõsiseid silmakahtustusi.
4. Masina tüüp: **PUHUR**
5. Müratugevuse tase
6. CE vastavusmärgis
7. Seerianumber
8. Valmistamisaasta
9. **TÄHELEPANU!** Sõrmede amputatsioonioht!
10. **HOIATUS.** Pind võib olla kuum!
11. Puhuri kasutaja peab olema kindel, et 10 meetri raadiuses ei ole ei inimesi ega loomi. Juhul kui samas tööallas on mitu operaatorit, peab turvalisuse tagamiseks nende vahel jääma vähemalt 10 meetrit.
12. 15 meetri kauguselt möödetud helirõhu tase vastab ANSI normatiivile B175.2-2012

## 3. PÖHIKOMPONENDID (joon. 1)

- 1 - Düüs
- 2 - Puhuritoru
- 3 - Gaasipäästik
- 4 - Käepide
- 5 - Turvakaitse
- 6 - Gaasinupp
- 7 - Stop-nupule

8 - Süüteküünal

9 - Luttpump

10 - Öhuklapi hoob

11 - Öhupuhasti kate

12 - Kütusepaagi kork

13 - Kütusepaak

14 - Starteri käepide

15 - Summuti

16 - Toru fikseerimiskruvi

## 4. KOKKUPANEK

Puhurina kasutatav seade tarnitakse kasutusvalmina. Komplekt, mis kuulub seadme lisavarustusse, võimaldab seadet kasutada imuri ja purustina (lk 12.).

## TORUDE KOKKUPANEK

 **TÄHELEPANU – Puhuritorude ja-otsiku kokkupanekul peab mootor olema välja lülitatud.**

1. Keerake kruvi (A, joon. 3) lahti, et toru (B) küljes olevat juhtava (C) oleks võimalik paigaldada selleks ettenähtud pessa. Pingutage kruvi (A), et toru (B) lukustada.
2. Pikendustoru (D, joon. 2) väljatömbamiseks puhuritorust (B) pöörake krae (E) suunas „tabalukk avatud“  – seejärel saab toru (C) välja tömmata. Kui olete pikenduse seadnud soovitud pikkusele, pöörake krae (E) tagasi suunas „tabalukk suletud“ , et kaks toru omavahel lukustuksid.
3. Õhuvoor suuna- ja võimsuskarakteristikate parandamiseks võib paigaldada düysi (F, joon. 4).
4. Düüs tuleb panna pikendustoru (D, joon. 2) otsa, lukustades kaks kida (G, joon. 4).

 **HOIATUS. Pikendustoru (D, joon. 2) sees on sissetungivastane kaitsevõre. Puhurit pole võimalik kasutada ilma toruta (D), mille abil välditakse käte ja sõrmede ampupeerimist.**

## KANDETRAKSID

**LISAVARUSTUS** - Operaatori töömugavuse suu-

rendamiseks on olemas lihtne kanderihm (Joon. 5) koodiga 61140011R, mille saab eraldi juurde osta. Haakige rihm selleks ettenähtud aasade külge (D, Joon.6).

## 5. KÄIVITAMINE



### KÜTUS

**⚠ TÄHELEPANU:** bensiin on äärmiselt tuleohtlik. Olge bensiini või kütusesegu käitlemisel väga ettevaatlik. Kütuse või seadme läheduses on keelatud suitsetada või kasutada lahtist tuld.

- Tulekahju- ja pöletushaavade saamise ohu vähendamiseks käidelge kütust äärmine ettevaatusega. Tegemist on äärmiselt tuleohtliku ainega.**
- Segage ja hoidke kütust kütuse jaoks sobilikuks tunnistatud mahutis.
- Segage kütuseid vabas õhus, eemal tulesädemest ja lahtisest tulest.
- Enne tankimist asetage seade maha, seisake mootor ja laske sel maha jahtuda.
- Keerake kütusekork lahti aeglaselt, et vabastada paak rõhu alt ja hoida ära kütuse väljapaiskumine.
- Pärast tankimist keerake kütusekork korralikult kinni. Vibratsioon võib kütusepaagi korgi „lahti raputada“ ja tingida kütuse väljavoolamise.
- Vajadusel kuivatage seadmelt paagist väljavoolanud kütus. Enne seadme käivitamist viige see tankimiskohast 3 meetri kaugusele.
- Ärge pöletage paagist mahavoolanud kütust.
- Ärge suitsetage, kui käitlete kütust või kui seade samal ajal töötab.
- Säilitage kütust jahedas, kuivas ja korralikult õhutatud kohas.
- Ärge hoidke kütust kohtades, kus leidub kuivanud lehti, õlgi, paberit vms.
- Hoidke seadet ja kütust kohas, kus kütuseaurud ei puutu kokku sädemete ega lahtise tulega, kuumaveeboilerite, elektrimootorite või lülititega, ahjudega jne.
- Keelatud on kütusekorgi eemaldamine töötava

mootoriga.

- Ärge kasutage kütust puastamiseks.
- Vältige kütuse sattumist rövastele.

BENSIIN	ÖLI		A
2% - 50:1			
l	l	(cm <sup>3</sup> )	
1	0,02	(20)	
5	0,10	(100)	
10	0,20	(200)	
15	0,30	(300)	
20	0,40	(400)	
25	0,50	(500)	

Seadmel on kahetaktiline mootor ning selle jaoks tuleb eelnevalt omavahel segada bensiin ja kahetaktilise mootori öli. Segage pliivaba bensiin ja kahetaktilise mootori öli puhas ja bensiinikindlas nöös.

**SOOVITATAV KÜTUS:** MOOTOR ON SERTIFITSEERITUD TÖÖTAMA MOOTORSÖIDUKITE JAOKS KASUTATAVA PLIIVABA BENSIINIGA, MILLE OKTAANARV ON 89 ([R + M] / 2) VÕI SUUREM. Segage kahetaktilise mootori öli bensiiniga vastavalt pakendil äratoodud juhisele. Soovitame kasutada **2% (1:50) Efco - Oleo-Mac** kahetaktilise mootori öli, mis on spetsiaalselt ette nähtud öhkjahutusega kahetaktilise mootorite jaoks. Voldikus ära toodud (Joon. A) öli/kütuse vahekorrad kehtivad **PROSINT 2 ja EUROSINT 2** mootoriöli või samaväärse kõrgekvaliteedilise mootoriöli kasutamisel (**spetsifikatsioonid JASO FD** või **ISO L-EGD**).

**⚠ ETTEVAATUST: ÄRGE KASUTAGE AUTO- VÕI KAHETAKTILISTE PÄRAMOOTORITE ÖLI.**

**⚠ ETTEVAATUST:**

- Ostke oma tarbimisele vastav kogus kütust; ärge ostke korraga rohkem kui 1-2 kuu tarbeks;
- Hoidke bensiini hermeetiliselt suletud mahutis, jahedas ja kuivas kohas.

**⚠ ETTEVAATUST -** Kütusesegus ei tohi kasutada 10% kõrgema alkoholisaldusega bensiini; kasutada võib piiritusbensiini (bensiini ja etanooli segu), mis sisaldab 10% etanooli, ning ka bensiini E10.

**MÄRKUS** - Valmistage kütusesegu ette vaid sellises mahus, mida on vahetu tööoperatsiooni läbiviimiseks vaja. Kütusesegu ei tohi pikaks ajaks paaki ega mahutisse jäada. Kui küttesegu tuleb ladustada 12 kuud, soovitame kasutada lisandit **Emak ADDITIX 2000** kood 001000972.

### Alkülaatbensiini

**⚠ ETTEVAATUST – Alkülaatkütustel on tavalse kütusega vörreledes erinev tihedus. Seetõttu tuleb tõsiste probleemide välitmiseks tavalsele bensiinile seadistatud mootoril muuta H-düüsi asendit. Selle töö jaoks pöörduge volitatud hooldusesindusse.**

### TANKIMINE

Enne tankimist loksutage kütuseseguga täidetud kanistrit.

**⚠ TÄHELEPANU: pidage kinni kütuse käsitsimisel kehtivatest turvanöuetest. Enne tankimist seisake alati mootor. Keelatud on tankida töötava või kuuma mootoriga seadet. Enne mootori käivitamist eemalduge tankimiskohast vähemalt 3 meetrit. SUITSETAMINE KEELATUD!**

- Puhastage kütusepaagi korgi ümbrus, et vältida mustuseosakeste sattumist paaki.
- Keerake kütusepaagi kork aeglaselt lahti.
- Valage kütusesegu ettevaatlikult paaki. Vältige kütuse mahavoolamist.
- Enne kütusepaagi korgi tagasipanekut puhastage ja kontrollige tihendit.
- Pange kütusepaagi kork kohe tagasi ja keerake käega kinni. Vajadusel eemaldage mahalainud kütus.

**⚠ TÄHELEPANU: kontrollige seadet võimaliku kütuselekke suhtes ja vajadusel kõrvaldage see enne kasutamist. Vajadusel võtke ühendust oma mügiesinduse klienditeenindusega.**

### KÄIVITAMINE

Veenduge, et gaasipäästik (D, jn 9) töötaks nõuetekohaselt ja gaasinupp (E) oleks seatud miinimumasendisse.

- Vajutage 6 korda aeglaselt eeltäitepumpa (C, jn 7).
- Tõmmake öhuklapp (12, jn 1) suletud asendisse CLOSE (A, jn 7). Sellega tömbate gaasiklapi automaatselt poole gaasi asendisse.
- Asetage masin maapinnale stabiilsesse asendisse. Hoides tööriista ühe käega kinni (joonis 8), tõmmake starteri trossi (mitte üle 3 korra), kuni kuulete mootori käivitumist. Uus seade võib vajada rohkem tömbamiskordi.
- Lükake öhuklapp (12, jn 1) avatud asendisse OPEN (B, jn 7).
- Tõmmake käivitusnööri mootori käivitamiseks. Kui mootoron käivitunud, ärge gaasi puudutage ja käitage seadet soojendamiseks mõned sekundid. Külma ilma või suure absoluutse kõrguse korral võib seade vajada pikemat soojendusaega. Seejärel vajutage gaasi (3, jn 1), et automaatne poolgaas välja lülitada.

**⚠ HOIATUS! Kui puhuri mootor on juba kuum, ärge kasutage automaatstarterit (10, jn 1).**

**⚠ HOIATUS! Puhurit ei tohi ilma töörattata käivitada.** See võib mootorit tösiselt kahjustada ja muudab seadme garantii kehtetuks.

### Tegevus üleujutatud mootori korral

- Kasutage süüteküünlagaa sobivat tööriista (1, joonis 22).
- Kangutage süüteküünla piip maha.
- Kruvige süüteküünal lahti ja kuivatage ära.
- Avage gaas päranõ.
- Tõmmake starteritrossi mitu korda, et puhastada põlemiskamber.
- Paigaldage süüteküünal uuesti ja ühendage süüteküünla piip, vajutage **tugevasti** alla – pange teised osad uuesti kokku.
- Seadke öhuklapi hoop asendisse OPEN (avatud) – isegi siis, kui mootor on külm.
- Nüüd käivitage mootor.

### **⚠ ETTEVAATUST**

- Ärge kunagi keerake käivitusnööri käe ümber.
- Käivitusnööri tömmates ärge tömmake nööri lõpuni välja, kuna see võib pöhjustada nööri katkemise.
- Ärge laske välja tömmatud käivitusnööri

**lahti. Hoidke starteri käepidemest (14, jn 1) kinni ja laske nöör aeglaselt sisse tagasi.**

### MOOTORI SISSETÖÖTAMINE

Mootor saavutab oma maksimumvõimsuse peale 5–8 tunnist töötamist.

Selle sissetöötamisperioodi jooksul ei tohi (ülemäärase koormuse vältimiseks) lasta mootoril täisgaasil tühikäiguga töötada.

**⚠ HOIATUS! - Sissetöötamisperioodil ei tohi muuta õhu ja kütusesegu vahekorda üle ettemääratud taseme, nii võib kahjustada mootorit.**

**MÄRKUS: on normaalne, et uus mootor enne ja pärast esimest kasutamist suitseb.**

### 6. MOOTORI SEISKAMINE

Seadke päästik (D, jn 9) ja gaasinupp (E) miinimumasendisse.

Mootori väljalülitmiseks, vajutades STOP-nupule (F, jn 9).

### 7. MASINA KASUTAMINE

#### KASUTAMINE KEELATUD

- Seadmega tohib töötada ainult laitmatutes nähtavus- ja valgustingimustes.
- Lülitage mootor enne seadme mahapanekut välja.
- Olge eriti tähelepanelik juhul, kui kannate kaitsevahendeid – viimased võivad piirata hoiatavate helide kuulmist (hüüded, signaal, hoiatus jne.)
- Olge eriliselt ettevaatlik kallakutel või ebatasasel pinnal töötades.
- Käepide tuleb alati hoida puhta ja kuivana.
- **Ärge kasutage puhurit trepil, mistahes alusel või laual seistes.**
- **Keelatud on puhuda kuumi või põlevaid materjale, samuti kergesisüttivaid vedelikke.**
- Ärge liikuge puhurit kasutades selg ees.
- Kasutage puhurit ainult sobilikel kellaaedadel, vältides selle kasutamist hommikul vara ja öhtul hilja, kuna tekkiv müra võib olla äärmiselt häiriv. Pidage üldiste puhkeaegade suhtes kinni kohalikust seadusandlusest.

- Kontrollige tuule suunda ja tugevust. Ärge suunake otsikut ega ülespuhutavat prügi kunagi inimeste, koduloomade, söidukite ega hoonete poole.

- Ärge puhuge prügi avatud akende või uste poole.
- Seadme kasutamisel arvestage mööduvate inimeste ja lähedalaasuvate esemete turvalisusega.
- Ärge jätké töötava mootoriga puhurit järelevalveta.
- Jälgige tähelepanelikult seda, mida puhute või teisaldate.
- Harjutage mahalöigatud rohu või pabertopside minemapuhumist tolmpupilve tekitamata.
- Enne puhuri kasutamist niisutage eriti tolmuseid alasid.
- Ärge kasutage puhurit mingil juhul väga tolmuste materjalide liigutamiseks.
- Ärge suunake õhujuga mingil juhul inimeste ega loomade poole. Puhur võib väikeseid esemeid väga suurel kiiruseel laialt paisata. Juhul kui töölale läheneb inimene, seisake mootor otsekohe.
- Puhurit **EI TOHI** kasutada, et eemaldada:
  - Suuri killustiku-või killustikutolmu koguseid
  - Ehitusjäätmeid
  - Kriiditolmu
  - Tsemendi-ja betoonitolmu
  - Kuiva pinnast
- Ärge kasutage puhurit väetise, keemiliste või mürgiste segude või kütuse pihustamiseks, välja arvatud juhul kui see on spetsiaalselt selleks ette nähtud ning tegutsedes sellisel juhul ainult antud eesmärgiks sobilikus alas.
- Kui teisaldatav aine on omandatud kaubandusvõrgust, juhinduge aine turvakaardist või pöörduge selle tootja poole.

**⚠ TÄHELEPANU! - Räni on üks peamisi komponente liiva, kvartsi, telliste, savi, graniidi, kivid ja paljude muude materjalide koosseisus, sealhulgas betoon ja müüritis. Öhus leiduvate ränikristallide sissehingamine korduvalt ja/või suures koguses võib pöhjustada raskeid või surmagaga lõppavaid hingamisteede haigusi, sh silikoosi. Loetletud materjalide käitlemise korral tuleb rakendada äratoodud meetmeid hingamisteede kaitseks.**

**⚠ TÄHELEPANU! - Asbestitolmu sissehingamine on ohtlik ja võib põhjustada raskeid või surmavaid kehavigastusi, hingamisteede haigusi või vähki. Asbesti sisaldavate materjalide kasutamine ja kõrvaldamine on väga täpselt reglementeeritud. Keelatud on asbesti või asbesti sisaldavate ainete (näiteks asbestist isolatsioonimaterjalide) puhumine. Kui arvate, et käideldavad materjalid võivad asbesti sisaldada, võtke viivitamatult ühendust oma tööandja või kohalike tervishoiuorganitega.**

#### Tööks valmistumine

**⚠ TÄHELEPANU! - Pidage alati kinni turvanöuetest. Planeerige töö ette. Ärge hakake tööle juhul, kui puhatstatavas alas on esemeid ning kui selle pinnas on ebakindel või konarlik.**

**⚠ TÄHELEPANU - Puhur võib esemeid suurel kiirusel vastu maad paisata, mis võivad üles põrgata ja operaatorit tabada. See võib põhjustada tõsiseid silmakahjustusi. Kandke alati silmakaitsevahendeid.**

**⚠ Vereringe- või närvisüsteemihäirete all kannatavatele isikutele võib vibratsioon põhjustada terviserikkeid. Juhul kui jäsemetes tekib surin, need muutuvad tundetuks, te tunnete jõuetust või märkate muutusi naha värvis, konsulteerige arstiga. Antud vaevused tekivad enamasti sörmedes, kätes või randmetes.**

- Enne puhuri kasutamist tuleb seda kontrollida, eriti summutit, imuri sisendit ja õhufiltrit.
- Juhul kui tööala on väga tolmune, piserdage sellesse veeühenduse olemasolul voolikuga vett või kasutage pihustit.
- Jälgige puhuri tööraadiuses olla võivaid lapsi, koduloomi, söidukeid või avatud aknaid ja kasutage seadet ainult turvaliselt.
- Kasutage otsiku pikenduskomplekti, et õhujuga saaks kasutada maapinna ligiduses.
- Puhuri kasutamise järel puhostage see ja visake jäädid prügikasti.
- Seadke liblikklapp puhuri kasutamisel

võimalikult väikese kiiruse asendisse.

- Gaasinupuga (E, jn 9) valitakse sobiv mootori kiirus ja õhujoa tugevus. Enne mootori seis kamist seadke gaasinupp miinimumasendisse.

**⚠ TÄHELEPANU! - Puhuriga töötades tuleb kanda isikukaitsevahendeid:**

1. Müravastaseid kõrvaklappe.
2. Silmakaitsvahendeid.
3. Tolmurikastes paikades maski.

#### Puhurit saab kasutada:

- Lehtede eemaldamiseks ja kokkukogumiseks. Tänavate, teeradade, parkide, parklate, tööriistakuuride, spordiväljakute jne. prügist või niidetud rohust puhostamiseks.
- Niidetud muru eemaldamiseks
- Rohututtide eemaldamiseks või purustumiseks
- Parklate puhostamiseks
- Pölli-ja ehitustehnika puhostamiseks
- Vaba õhulavade ja lõbustusparkide puhostamiseks
- Kerge või pehme lume eemaldamiseks
- Könniteede ja väljakute kuivatamiseks
- Nurkadest, kitsastest kohtadest, sillutisekvide vahelt jne prahi eemaldamiseks.

**⚠ TÄHELEPANU - Nurkades töötades suunake puhuri õhujuga nurgast ja seestpoolt tööala keskpunkti poole.**

Puhurit hoitakse ainult ühe käega ning see sobib nii vasakusse kui paremasse kätte.

**⚠ TÄHELEPANU - Kontrollige alati, et kaitsevõre (G, Joon.10) oleks suletud ja lukk (H) kinni. Sörmede amputatsioonihoht.**

## 8. HOOLDUS

### HOOLDUSTABEL

EST

HOOLDUSTABEL					
Tuleb arvestada, et järgnevad hooldusvälbad kehtivad ainuüksi harilikes tööttingimustes. Kui seadmega töötatakse harilikust raskemates tingimustes, tuleb hooldusvälpsid vastavalt vähendada.		Enne iga kasutuskorda	Pärast iga töö peatamist tankimiseks	Kord nädalas	Juhul kui Jukkrikriku või vigastuste korral
Kogu seade	Veenduda: lekete, lõhede ja kulumise puudumises	X	X		
Üle vaadata: lüiliti, starter, kiirendi hoob ja kiirendi piduri hoob	Kontrollida tööd	X	X		
Kütusepaak	Veenduda: lekete, lõhede ja kulumise puudumist	X	X		
Kütusefilter	Kontrollida ja puhastada			X	
	Asendada filtrilelement			X	Kord 6 kuu jooksul
Kõik ligipääsetavad kruvid ja mutrid (välja arvatud karburaatori kruvid)	Kontrollida ja pingutada			X	
Öhufilter	Puhastada		X		
	Asendada			X	Kord 6 kuu jooksul
Silindri tiiviku labad ja käiviti kaitsekatte avad	Puhastada		X		
Trosskäiviti	Veenduda: vigastuste ja kulunud kohtade puudumises		X		
	Asendada			X	
Karburaator	Kontrollida miinimumpöördeid	X	X		
Süüteküünal	Kontrollige elektroodide vahet			X	
	Asendada			X	Kord 6 kuu jooksul
Vibratsioonivastane süsteem	Veenduda: vigastuste ja kulunud kohtade puudumises		X		

## VASTAVUS HEITENÖUETELE

Käesolevat mootorit, sealhulgas heitekontrollisüsteemi, tuleb käitada, kasutada ja hooldada vastavalt kasutusjuhendis toodud juhistele, et tagada heitkoguste näitajate püsimine väljaspool teid kasutatavatele liikurmasinale kohalduvate öiguslike nöuetega määratud piirides.

Mootori heitekontrollisüsteem ei tohi olla omavoliliselt avatud ega väärkasutatud.

Mootori või väljaspool teid kasutatava liikurmasina ebaõige käitamine, kasutamine või hooldus võib kaasa tuua heitekontrollisüsteemi talitlushäireid, mille tagajärvel pole võimalik täita kohalduvaid öiguslikke nöudeid; sellisel juhul tuleb süsteemi talitlushäired kiiresti kõrvaldada ja taastada vastavus kohalduvatele nöuetele.

Ebaõige käitamise, kasutamise või hoolduse näideteks on (loetelu pole ammendav):

- kütuse mööteseadmete töö forsseerimine või katkestamine;
- kütuse ja/või mootoriöli kasutamine, mis ei vasta jaotises KÄIVITI/TANKIMINE toodud tehnilistele omadustele;
- mitte-originalvaruosade, nt süüteküünal jne, kasutamine;
- väljalaskesüsteemi hoolduse vaheline jätmine või selle ebaõige hooldamine, k.a summuti, süüteküünla, öhufiltr hoolduse ajagraafikute eiramine.

**⚠ HOIATUS! – Käesoleva mootori omavoliline avamine muudab ELI saastesertifikaadi kehtetuks.**

Mootori CO2-heite taseme võib leida Emak'i ([www.myemak.com](http://www.myemak.com)) veebisaidilt jaotisest "The Outdoor Power Equipment World".

**⚠ HOIATUS! – Seadme hooldamisel tuleb alati kanda kaitsekindaid. Seadet ei tohi hooldada siis, kui mootor on tuline. Hooldustöid tuleb teostada seisva mootoriga.**

- Ebaõige hooldamine ja ohutusseadmete eemaldamine võivad põhjustada raskeid

vigastusi.

- Seadme puhtamisel ei tohi kasutada kütusesegu.
- Vösalöikur-trimmeri kasutamisel ja hooldamisel ei tohi teostada kasutusjuhistes kirjeldatustest erinevaid operatsioone. Kahtluste puhul tuleb ametliku vahendajaga ühdust votta.

## ÕHUFILTER

Mootori võimsuse märkimisväärsel vähenemisel avage kate (A, joon. 11) ja kontrollige õhufiltrit (B). Õhufiltrit puhtamiseks vt joon. 11 ja jätkake järgmisel viisil:

- Kruvige lahti kaks kruvi (C), et eemaldada kaas ja saada juurdepääs filtrile.
- Kui see on ummistunud või vigastatud, asendage ueega. Enne uue filtri paigaldamist eemaldage suurem mustus kaane siseküljelt ja filtrit ümbrissevateilt pindadelt.
- Pange filter (B) tagasi ja sulgege kaas (A) kaht kruvi (C) pingutades.

**⚠ ETTEVAATUST!** Puhuri kasutamine ilma õhufiltrita või väga musta õhufiltriga võib kahjustada mootorit ja muuta garantii kehtetuks. Vahetage filter uue vastu, kui seda pole enam võimalik olulisel määral puastada.

## KÜTUSEPAAK (joonis 12)

Soovitame kütusepaagis asuv kütusefilter uue vastu vahetada vähemalt üks kord aastas. See töö tuleb teha volitatud hoolduskeskuses:

- Tühjendage kütusepaak.
- Eemaldage filter ja ühendage see kütusevooliku küljest lahti.
- Kinnitage uus filter kütusevooliku külge.
- Pange filter uesti kütusepaaki.

**⚠ ETTEVAATUST!** Kui kütusefiltrit selle mustumisel ei asenda uega, siis võib see halvendada mootori tööd.

## MOOTOR

Puhastage silindri katte ribisid regulaarselt harja või suruõhu abil. Silindri välispinnal olev mustus võib põhjustada mootori ülekuumenemise.

## SÜUTEKÜÜNAL

Süüteküünla puhtust ja elektroodi vahet tuleb

regulaarselt kontrollida (joon. 23). Kasutage NGK CMR7A või teisi samasuguse soojusastmega süüteküünlaid.

## KAITSEVÖRE

Kontrollige, et vedru (D, Joon.13) ja lukk (E) oleksid korras. See on vajalik kaitsevöre laitmatu sulgumise tagamiseks.

Pärast puhuri kestvat kasutamist võib ventilaatori korpusesse koguneda palju tolmu. See piirab õhuvoolu (vähenedud maht) ja võib põhjustada ventilaatori ja/või mootori ülekuumenemise. Seetõttu puhastage kindlasti regulaarselt ventilaatori korput.

## KÄIVITUSSÜSTEEM

**⚠ TÄHELEPANU:** Spiraalvedru on pinge all ja võib eemale paikudes põhjustada ränki kehavigastusi. Ärge mingil juhul püüdke seda lahti monteerida või muuta.

## KARBURAATOR

Karburaator on tehases reguleeritud standardsele seadistusele, mis vastab heitgaase käsitelevatele regulatsioonidele.

### HOIATUS

- Ärge muutke karburaatori seadistust reguleerimiskruve pingutades või lõdvendades; selle toimingu peab läbi viima volitatud hoolduskeskuse kvalifitseeritud personal.
- Karburaatori vale reguleerimine võib mootorit tõsiselt kahjustada.
- Lisaks ärge sekkuge karburaatori töösse ega eemaldage punaseid kaitsekorke karburaatori reguleerimiskruvidelt.

Probleemide tekkimisel (mootor sureb tühikäigul välja, mootori pöörded on ebaühilased või ei saavutata maksimaalset võimsust) pöörduge volitatud hoolduskeskusesse.

**⚠ HOIATUS: Ilmastikutingimused ja kõrgus merepinnast võivad samuti mõjutada karburaatori toimimist.**

## SUMMUTI

**⚠ TÄHELEPANU –** Summuti on varustatud katalüsaatoriga, et tagada mootori vastavus heitgaaside kohta käivatele nõuetele. Katalüsaator ei tohi mingil juhul ära võtta ega ümber ehitada: see on vastuolus seadusandlusega.

**⚠ TÄHELEPANU –** Katalüsaatorsummutid kuumenevad seadme töötamise ajal väga kõrge temperatuurini ning jäavad tuliseks tükki aega peale mootori seisjamist. Nii on see ka miinimumpööretel töötava mootori korral. Kokkupuude summutiga võib tekitada põletushaavu. Tulekahju oht!

**⚠ ETTEVAATUST -** Kui summuti on kahjustatud, tuleb see välja vahetada. Kui summuti sageli ummistub, võib see olla märgiks katalüüt�ise muunduri piiratud efektiivsusest.

**⚠ TÄHELEPANU –** Ärge töötage masina, kui summuti on kahjustatud, puudub või muudetud. Õigesti hooldamata summutist johtuvalt suurenevad tulekahju ja kuulmishäirete tekkimise oht.

## SOOVITUSLIK LISAHOOLDUS

Soovitame intensiivsel kasutamisel iga hooaja lõpus ja normaalsel kasutamisel iga kahe aasta tagant lasta masinat kontrollida spetsialiseerunud tehnikul autoriseeritud teeninduses.

**⚠ TÄHELEPANU: Kõiki selliseid hooldustöid, mida käesolev kasutusjuhend ei puuduta, tohib läbi viia üksnes vastavate volitustega teeninduskeskus.** Seadme jätkukindla ja töhusa töö tagamiseks tuleb seadme osi välja vahetada ainult ORIGINAALVARUOSADE vastu.

**⚠ Võimalikud omavolilised muudatused seadme juures ja/või mitteoriginaaltarvikute kasutamine võivad põhjustada üliraskeid või surmaga lõppetavaid kehavigastusi operaatorile või kolmandatele isikutele.**

## 9. TRANSPORT

Puhurit võib teisaldada ainult seisva mootoriga.

**⚠ TÄHELEPANU -** Seadme sõidukis transportimisel veenduge, et see oleks vastavate

rihmadega korralikult ja kindlalt kinnitatud. Seadet tuleb transportida horisontaalasendis, kütusepaak peab olema tühi; lisaks tuleb kontrollida, et ei rikutaks kohalikku seadusandlust, mis puudutab sarnaste seadiste transpordi.

## 10. HOIDMINE

Masina ettevalmistus pikaajaliseks seisemapaneukeks:

- Laske kütus paagist välja.
- Käivitage mootor ja laske sel väikelisel pööretel töötada kuni kütuse lõppemiseni ja mootori seisumiseni.
- Puhastage paak korralikult puhtaks.
- Puhastage masinat põhjalikult ning eemaldage kogu rämps ja mustus (tolmukoorik, rohi vms).
- Korrosiooni vältimiseks katke kõik metallosad õhukese ölikihiga.
- Hoidke masinat ja selle tarvikuid jahedas kuivas kohas, ligipääsmatuna lastele ning piisavalt eemal katmata soojusallikatest ja söövitavatest ainetest nagu aikamikaalid.

Masina kasutamisel pärast pikka seismist kontrollige kõiki tihendeid ja karburaatorit; soovitame selle töö lasta teha volitatud hoolduskeskuses.

**⚠ ETTEVAATUST!** Hoidke masinat kohas, kus see on kaitstud aknast tulevate otsese päikesevalguse eest, et vältida masina plastikosade kahjustamist. Ärge kasutage segu, mis on vanem kui üks kuu – see võib mootorit tõsiselt kahjustada ja muuta garantii kehtetuks.

## 11. KESKKONNAKAITSE

Masina kasutamise ajal tuleb rangelt arvestada keskkonnakaitse nõuetega, sest sellest saavad kasu nii ühiskond kui keskkond, kus me elame.

- Üritage ümbritsevat keskkonda mitte häirida.
- Järgige täpselt kohalikke eeskirju ja sätteid niitmisiäätmete likvideerimine kohta.
- Järgige täpselt kohalikke eeskirju ja sätteid õlide, bensiini, akude, filtrite, kasutatud osade või materjalide körvaldamise kohta, mis mõjutavad tugevalt keskkonda. Need jäätmed ei tohi körvaldada nagu olmejäätmeh, vaid need tuleb sorteerida ja viia selleks ettenähtud jäätmekätluskeskusse materjalide ringlusse võtmiseks.

## LAMMUTAMINE JA KÖRVALDAMINE

Kui masin ei ole enam kasutuskõlblik, ärge jätkeseda keskkonda vaid viige see jäätmekätluskeskusse.

Enamik masina tootmiseks kasutatud materjale on taaskasutatavad; kõik metallid (teras, alumiinium, messing) võib viia tavaliisse jäätmekätlusjaama. Informatsiooni saamiseks võtke ühendust kohaliku jäätmekätluskeskusega. Jäätmete körvaldamine peab toimuma keskkonda säistes ning pinnase, õhu ja vee saastamist vältides.

## JÄRGIGE IGAL JUHUL KOHALIKU SEADUSANDLUSE SÄTEID.

Kui masin utiliseeritakse, siis tuleb hävitada ka CEMärgis koos käesoleva kasutusjuhendiga.

## 12. IMURI/PURUSTI VERSIOON

### KOKKUPANEK

#### LISAVARUSTUSSE KUULUV IMURI / PURUSTI KOMPLEKT:

1. Imuritoru (kaheosaline)
2. Koti sisselasketoru
3. Kott
4. Haare

**⚠ TÄHELEPANU** – Puhuritorude, kogumistoru ja –koti kokkupanekul peab mootor olema välja lülitatud.

### ETTEVALMISTUS

- Käepideme (F, joon. 16) kinnitamiseks tuleb eemaldada kaks korki (G), keerates lahti kaks kruvi. Käepideme (F) kokkupanekul tuleb kaabel (H, joon. 17) sisestada vastavasse pilusse, et vältida selle kokkupigistamist. Pärast käepideme kinnitamist kahe kruviga ühendage kaabli liitnik (Q, joon. 18) masina vastava membraanventiiliga (R).
- Lükake sisselasketoru (C, jn 14) kotti (D) toru kitseneva osa servani ning kinnitage Velcro lindiga (E). Pange kott toru otsa – see võimaldab masinat mugavamalt kasutada.
- Keerake kruvi (A, joon. 15) lahti, et kollektori (B) küljes olevat juhtava (C) oleks võimalik paigaldada selleks ettenähtud pessa. Pingutage kruvi (A), et kollektor (B) lukustada.

- Avage kaitsevõre, kasutades seejuures kruvikeerajat, et liigutada keelekest (H, Joon.19), mis võret kinni hoiab. Paigaldage imuritoru (L, jn 20), kinnitades tööratta ümbrise neli tihtvi (M) imuritoru nelja avasse (N). Fikseerimiseks pöörake toru noole (2) suunas. Ühendage imuritoru viimane osa (P, jn 21), nii et toru servas olev eend jäääb allapoolle.

**⚠ TÄHELEPANU** – Kontrollige enne seadme käivitamist, et imuritoru oleks õigesti selle külge kinnitatud.

**⚠ TÄHELEPANU** – Ärge käivitage puhurit, kui kaitsevõre (G, Joon.10) on lahti, viga saanud või kui seda ei saa kinni panna, välja arvatud juhul, kui seadme küljes on imuritoru.

**⚠ TÄHELEPANU** – Kontrollige enne imuri käivitamist alati, et kott oleks terve ja tömplukk kinni. Vigasaanud kotti ei tohi kasutada. Laialipaiskuvad osakesed võivad pöhjustada kehavigastusi.

**⚠ TÄHELEPANU** – Vältige kokkupuudet summuti väljalaskevõre ja selle ümbrusega.

## KASUTAMINE

**⚠ TÄHELEPANU** – Seadet tuleb hoida tugevasti ja mölema käega.

Imurit hoitakse kahe käega (jn 22). Parem käsi asetatakse juhtkäepidemele ning vasak käsi korpusule. See kehitib ka vasakukäelisti isikute puul.

Töstke kogumiskott vasakule õlale ja pange parem käsi rihma alt läbi. Imurina kasutamisel peab kogumiskott olema alati paigaldatud.

Tänu suure läbimõõduga imuritorule on võimalik imeda ka suuri lehti, paber/papi- ja puukoorerüükke.

**Tähelepanu:** imeda ei tohi suuremõõtmelisi esemeid, puitu, plekki, nööri-või rihmatükke, mis võivad vigastada tiiviku labasid või selle blokeerida.

**Olge ettevaatlik** märgade lehtede **koristamisel**, kuna need võivad tööratta ummistada.

**Tähelepanu:** vältige imuritoru ummistamist, vastasel korral võite mootorit kahjustada.

**⚠ ETTEVAATUST** – Ärge lohistage imuritoru otsa mööda maad.

**⚠ ETTEVAATUST** – Ärgeimeg abrasiivseid aineid (liiv või kruus), mis võivad tingida tiiviku väga kiire katkmineku.

**⚠ HOIATUS!** Ärgeimeg mingil juhul tuliseid ja pölevaid aineid ega vedelkütuseid. Ärge koristage tuleohlikke veelikke või mürgiseid aineid (nt kütust) ega ka materjale, mis võivad neid aineid sisalda. See pöhjustab tõsiste **pöletuste või plahvatuse ohu!**

**⚠ ETTEVAATUST** – Ebaharilik müra või mootori pöörete arvu muutumine võib olla märgiks imeva seadme sees tekinud ummistusest. Seisake viivitamatult mootor, võtke imuritoru seadme küljest lahti ja veenduge, et midagi ei ummista selle seesmisi torusid.

## HOOLDUS

**TÖÖRATTA KAMBER** – Puhastage perioodiliselt tööratta kambrit mustusest ja prahist, mis võib masina jöndlust vähendada.

**TÖÖRATAS** – Kontrollige kas labad on puhtad ja terved, et öhu vooluhulk oleks piisav ja seade ei vibreeriks. Kui tööratas on kahjustatud, laske see kohe **volitatud remonditöökojas** korda teha.

**KOGUMISKOTT** – Seda tuleb regulaarselt pesta, et imemisjoud ja täitumine oleksid nõuetekohased. Kontrollige, et kott oleks terve ja tömplukud korras. Vajadusel asendage.

## Muid hooldustöid kirjeldatakse lk 31.

**13. TEHNILISED ANDMED**

Töömaht	cm <sup>3</sup>	25.4	
Mootor		kahetaktiline	
Võimsus	kW	1.0	
Kütusepaagi maht	 + 	cm <sup>3</sup>	450 (0,45 ℥)
Luttpump karburaator		Jah	
Vibratsiooni vähendav süsteem		Jah	
Kaal	kg	3.7	
Puhuri õhuvoooluhulk	m <sup>3</sup> /h	720	
Max õhukiirus	m/s	70	
Imuri õhuvoooluhulk	m <sup>3</sup> /h	770	
Imuri kogumiskoti maht	ℓ	36	

Surveaste	dB (A)	ANSI B175.2/2012	73.0	
Surveaste	dB (A)	$L_{PA}$ av EN15503 EN 22868	96.5	*
Tolerants	dB (A)		2.0	
Mõõdetud müratugevuse tase	dB (A)	2000/14/EC EN 22868 EN ISO 3744	104.0	
Tolerants	dB (A)		1.0	
Tagatud müravõimsus	dB (A)	$L_{WA}$ 2000/14/EC EN 22868 EN ISO 3744	105.0	
Vibratsionitase	m/s <sup>2</sup>	EN15503 EN 22867 EN 12096	6.3	*
Tolerants	m/s <sup>2</sup>	EN 12096	2.8	

\* Mõõdetud keskmised väärtsused (1/7 minim. pöörete arv min, 6/7 täiskoormuse).

## **14. VASTAVUSDEKLARATSIOON**

EST

Allakirjutanu

**EMAK spa via Fermi, 4 - 42011 Bagnolo in Piano (RE) ITALY**

Kinnitab oma vastutust selle suhtes, et seade:

1. Tüüp: **Puhur**2. Kaubamärk: / Tüüp: **Oleo-Mac BV 250 – Efco SA 2500**3. Sarja tunnus: **554 XXX 0001 - 554 XXX 9999**Vastab direktiivi/määrase ja järgnevate muudatuste või lisade säätetele  
**2006/42/EC - 2014/30/EU - (EU) 2016/1628 - 2000/14/EC - 2011/65/EU**On vastavuses järgmiste ühtlustatud tingimustega:  
**EN 15503:2009+A2:2015 - EN ISO 14982:2009**Vastavuse hindamisprotseduur läbi viidud **Annex V - 2000/14/EC**Mõõdetud müratugevuse tase **104.0 dB(A)**Tagatud müratugevuse tase: **105.0 dB(A)**Tootja: **Bagnolo in piano (RE) Italy - via Fermi, 4**Kuupäev: **15/04/2020**Tehniline dokumentatsioon on: **deponeeritud ettevõtte administratiivkeskuses. - Tehnikaosakond****Emak®  
s.p.a.**

Fausto Bellamico - President

## 15. GARANTITUNNISTUS

Seade on konstrueeritud ja toodetud kõige kaasaegsemat tehnoloogiat rakendades. Tootja annab toodetele nende eraviisilise ja harrastusliku kasutamise korral 24 kuulise garantii ostmiskuupäevast. Professionalse kasutamise korral on garantii piiratud ja kehtib 12 kuud.

### Piiratud garantii

- 1) Garantiaeg algab ostukuupäeval. Tootja, kes tegutseb müügi- ja tehniline teeninduse võrgu kaudu, vahetab tasuta kõik materjali, valmistamise või töötlemise töttu vigaseks tunnistatud osad. Garantii ei mõjuta ostja seadusejärgseid huvisid masina defektide osas.
- 2) Tehniline personal teeb vajalikud remonttööd võimalikult lühikese aja jooksul.
- 3) **Garantiid puudutavate nõuete korral tuleb garantiitööd vastu võtvale isikule esitada käesolev garantitunnistus täidetuna ja müüja pitsatiga varustatuna ning arve või ostutšekk, millel on kirjas ostukuupäev.**
- 4) Garantii kaotab kehtivuse, kui:
  - masinat ei ole nõuetekohaselt

hooldatud,

- masinat on kasutatud mittesihipäraselt või seda on mistahes moel modifitseeritud,
- kasutatud on sobimatuid määardeaineid ja kütust,
- masinale on paigaldatud mitteoriginaalvaruosi või -lisaseadiseid,
- masinat on remontinud selleks volitamata isikud.
- 5) Garantii ei hõlma kuluvaid aineid ja tavapärasestes kasutuses kuluvaid osi.
- 6) Garantii ei hõlma masina täiustamise või parandamisega seotud töid.
- 7) Garantii ei hõlma konserveerimis- ja hooldustöid, mida masin garantiajal vajab.
- 8) Transpordikahjustuste avastamisel tuleb neile viivitamatult juhtuda transportija tähelepanu. Vastasel korral kaotab masina garantii kehtivuse.
- 9) Garantii ei hõlma otseseid või kaudseid vigastusi ja kahjusteid, mis võivad olla tingitud masina rikkest ning võimaluse puudumisest masinat antud rikke töttu kasutada.

MUDEL

---



---

SEERIANUMBER

---



---

OSTJA

---



---



---

KUUPÄEV

---



---

MÜÜJA

 Mitte saata! Lisada garantinõude korral.

## 16. RIKETE KÖRVALDAMINE



**TÄHELEPANU:** enne tabelis loetletud kontrolltoimingute sooritamist seisake seade ja ühendage süüteküünal lahti, välja arvatud juhul, kui nende läbiviimisel on nõutud seadme töötamine.

EST

Kui kontrollitud on kõik võimalikud põhjused ja probleem püsib, võtke ühendust volitatud teeninduskeskusega. Rikete korral, mida pole tabelis ära toodud, võtke ühendust volitatud teeninduskeskusega.

<b>PROBLEEM</b>	<b>VÕIMALIKUD PÕHJUSED</b>	<b>KÖRVALDAMINE</b>
Mootor ei käivitu või sureb kohe pärast kävitamist välja.	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Ei teki sädet</li> <li>2. Mootor on „üle ujutatud“</li> </ol>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Kontrollige küünla sädet. Kui sädet ei teki, asendage küunal ueega (<b>CMR7A</b>). ja proovige uesti.</li> <li>2. Viige läbi lk 28 kirjeldatud toiming. Kui mootor ikka veel ei käivitu, asendage küunal ueega ja proovige uesti.</li> </ol>
Mootor hakkab tööl, ent pöörete arv ei töuse ettenähtud viisil või mootor ei tööta kõrgetel pööretel.	Karburaatorit tuleb reguleerida.	Karburaatori seadistamiseks võtke ühendust volitatud teeninduskeskusega.
M o o t o r e i j õ u a maksimumrežiimile ja/või suitseb tugevalt.	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Kontrollige öli/bensiini segu.</li> <li>2. Õhufilter on määrdunud.</li> <li>3. Karburaatorit tuleb reguleerida.</li> </ol>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Kasutage värskeid bensiini ja kahetaktlikele mootoritele sobilikku öli.</li> <li>2. Puhastamine; vt juhised peatükis Õhufiltrite hooldus.</li> <li>3. Karburaatori seadistamiseks võtke ühendust volitatud teeninduskeskusega.</li> </ol>
Mootor käivitub, töötab ja kiirendab, ent ei tööta tühikäigul.	Karburaatorit tuleb reguleerida	Karburaatori seadistamiseks võtke ühendust volitatud teeninduskeskusega.
Mootor käivitub ja töötab, ent õhuvool on nörk	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Kaitsevöre umbes</li> <li>2. Tiivik vigastatud</li> <li>3. Tigu ja torud umbes</li> </ol>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Puhastage kaitsevöre</li> <li>2. Võtke ühendust volitatud teeninduskeskusega</li> <li>3. Puhastada</li> </ol>

## ORIGINALIŲ INSTRUKCIJŲ VERTIMAS

### Mūsų gerbiamieems klientams

Dėkojame, kad pasirinkote Emak produktą.  
Prireikus bet kokios pagalbos, kreipkitės į mūsų prekybos atstovus ir įgaliotų dirbtuviu darbuotojus – jie jums mielai padės.

### IVADAS

Tam, kad mechanizmą teisingai eksplloatuotumėte ir išvengtumėte nelaimingų atsitikimų, prieš pradėdami dirbtį atidžiai perskaitykite šį vadovą. Jame rasite paaiškinimų apie įvairių dalių veikimą, taip pat būtinų patikrų bei atitinkamos techninės priežiūros instrukcijas.

**PASTABA:** šiame vadove esantys aprašymai ir iliustracijos nėra įpareigojančios. Gamintojas pasilieka teisę atlikti pakeitimų, kuriuos, jo nuomone, būtina atlikti, ir netaisyti šio vadovo.

Šiame vadove pateikiamas ne tik eksplloatavimo instrukcijos bet ir informacija, į kurią reikia ypatingai atsižvelgti. Tokia informacija pažymėta toliau aprašytais simboliais:

**PERSPĖJIMAS:** perspėjimu pažymima, jog kyla nelaimingo atsitikimo, traumos (net mirtinos) arba rimto turto apgadinimo pavojus.

**ISPĖJIMAS:** įspėjimu pažymima, jog kyla pavojus sugadinti įrenginį arba atskiras jo dalis.

### PERSPĖJIMAS

#### PAVOJUS PAŽEISTI KLAUSOS ORGANUS

ESANT NORMALIOMS EKSPLOATAVIMO

SĀLYGOMS ŠIO MECHANIZMO

SKLEIDŽIAMO TRIUKŠMO, KURIS VEIKIA

OPERATORIŲ, LYGIS PER DIENĄ GALI

SIEKTI ARBA VIRŠYTI

85 dB (A).

### TURINYS

**1. ATSARGUMO PRIEMONĖS** (atsargumo priemonės, kad mechanizmas būtų saugiai naudojamas) **40**

**2. SIMBOLIAI IR SAUGOS PERSPĖJIMAI** (mechanizmo identifikavimo ir simbolių reikšmės paaiškinimai) **42**

**3. PAGRINDINIAI KOMPONENTAI** (pagrindinių mechanizmo dalių vietas) **42**

<b>4. SURINKIMAS</b> (pakuotės nuémimo ir atskirų dalių surinkimo paaiškinimas)	<b>42</b>
<b>5. ĮJUNGIMAS</b>	<b>43</b>
<b>6. VARIKLIO SUSTABDYMAS</b>	<b>45</b>
<b>7. MECHANIZMO EKSPLOATAVIMAS</b>	<b>45</b>
<b>8. TECHNINĖ PRIEŽIŪRA</b> (atsargumo priemonės, kad mechanizmo techninė priežiūra būtų naši)	<b>48</b>
<b>9. TRANSPORTAVIMAS</b>	<b>50</b>
<b>10. SANDĒLIAVIMAS</b>	<b>51</b>
<b>11. APLINKOS APSAUGA</b> (taip pat pateikiama patarimų, kaip mechanizmą naudoti aplinkoje)	<b>51</b>
<b>12. SIURBLIO / TRUPINTUVO MODELIO</b>	<b>51</b>
<b>13. TECHNINIAI DUOMENYS</b> (pagrindinių mechanizmo charakteristikų santrauka)	<b>53</b>
<b>14. ATITIKTIES DEKLARACIJA</b>	<b>54</b>
<b>15. GARANTIJOS PAŽYMĖJIMAS</b> (garantijos sąlygų santrauka)	<b>55</b>
<b>16. TRIKČIŲ ŠALINIMO LENTELĖ</b> (ja naudodamiesi sparčiau pašalinsite eksplloatavimo problemas)	<b>56</b>

### 1. ATSARGUMO PRIEMONĖS

**⚠️ PERSPĖJIMAS:** Teisingai eksplloatuojamas pūstuvas bus naudingu ir veiksmingu įrankiu; tačiau, jei jis eksplloatuosis neteisingai arba nesiimsite būtina atsargumo priemonių, jis gali kelti pavojų. Visada vykdykite toliau vadove pateiktų saugos instrukcijų nurodymus - tada būsite saugūs ir patogiai dirbsite.

**⚠️ DĒMESIO:** Jūsų prietaiso degimo sistema generuoja labai silpną elektromagnetinį lauką. Šis elektromagnetinis laukas gali trikdyti kai kurių širdies stimulatorių darbą. Kad būtų sumažintas sunkių ar net mirtinų sužalojimų pavojus, prieš pradėdami dirbtį su šiuo prietaisu, žmonės, kuriems yra implantuotas širdies stimulatorius, turėtų pasitarti su savo gydytoju ir širdies stimulatoriaus gamintoju.

**⚠️ PERSPĖJIMAS:** - Valstybiniuose reglamentuose gali būti nustatyti šio mechanizmo naudojimo apribojimai.

1. Mechanizmą leidžiama eksploatuoti tik tuo atveju, jei gavote konkrečias jo eksploatavimo instrukcijas. Prieš pradédamas dirbtį darbo aikštéléje, nepatyręs operatorius privalo nuodugnai susipažinti su mechanizmo valdymu.
2. Pūstuvą leidžiama eksploatuoti tik suaugusiems, geros fizinės būklės asmenims, susipažinusiems su eksploatavimo instrukcijomis.
3. Pūstuvo neeksploatuokite, jei esate pavargę, apsvalgę nuo alkoholio arba vaistų.
4. Visada mūvėkite pirštines, būkite užsidėję apsauginius akinius ir klausos apsaugas. Nedėvėkite kaklajuočių, apyrankių ar kitų daiktų, kuriuos gali sugriebti rotorius.
5. Užvesdami pūstuvą arba jį eksploatuodami žiūrėkite, kad arti nebūtų žmonių arba gyvūnų.
6. Visada dirbkite saugiai ir tvirtai stovédami.
7. Oro srauto nenukreipkite į žmones arba gyvūnus.
8. Pūstuvą naudokite tik gerai vėdinamose vietose. Jo neeksploatuokite sprogioje aplinkoje, uždarose vietose arba arti lengvai užsiliepsnojančių medžiagų.
9. Kasdien atlikite pūstuvo patikrą, kad įsitikintumėte, jog visi apsaugos ir kiti įtaisai gerai veikia.
10. Ilgus plaukus reikia gerai susirišti (pvz., plaukų tinkleliu).
11. Nenaudokite pažeisto, blogai suremontuoto, netinkamai sumontuoto arba modifikuoto pūstuvovo. Nenuimkite jokių apsaugos įtaisų, jei visada turi būti prijungti ir veikti.
12. Saugokite šį vadovą, prieš eksploatuodami pūstuvą, jį paskaitykite.
13. Visada vykdykite priežiūros ir techninio aptarnavimo instrukcijų nurodymus.
14. Nevykdykite jokių kitų techninės priežiūros ar remonto darbų - tik įprastą techninę priežiūrą. Kreipkitės į įgaliotą techninės priežiūros centrą.
15. Būtina prižiūrėti visų etikečių, kurios perspėja apie pavoju sveikatai, būklę. Jeigu jos pažeidžiamos arba susidėvi, nedelsdami jas pakeiskite (19 pav.).
16. Mechanizmo negalima naudoti darbams, kurie nenurodyti šiame vadove (žr. 46 psl.).
17. Nepalikite prietaiso be priežiūros su įjungtu varikliu.
18. Draudžiama montuoti kito gamintojo rotorių. Naudojant kitus priedus kyla traumų pavoju, todėl juos naudoti draudžiama. Rotoriaus nemontuokite prie kitų variklių arba pavaru.
19. Išmesdami pūstuvą, kurio tarnavimo laikas baigėsi, nekenkite aplinkai. Seną įrenginį atiduokite pardavėjui, kuris galės tinkamai ji išmesti.
20. Šį mechanizmą eksploatuoti leidžiama tik patyruusiems asmenims, susipažinusiems su jo veikimu bei saugiu eksploatavimu. Jei pūstuvą kam nors paskolinate, tam asmeniui perduokite instrukcijų vadovą ir pasirūpinkite, kad jis, prieš eksploatuodamas mechanizmą, šį vadovą perskaitytų.
21. Pūstuvo neeksploatuokite arti elektros įrenginių.
22. Neužkimškite rotoriaus oro įtraukimo angos.
23. Kai variklis veikia, rankas laikykite atokiai nuo rotoriaus.
24. Atsiminkite, kad už nelaimingus atsitikimus ar galimus pavoju, kurie kyla trečiosioms šalims ar jų nuosavybei, yra atsakingas savaeigio kaupuko savininkas arba su juo dirbantis žmogus.
25. Visus genėtuvo aptarnavimo darbus, išskyrus tuos, kurie nurodyti šiame vadove, turi atliki kvalifikuoti darbuotojai.
26. Nesutrenkite rotoriaus menčių, pasirūpinkite, kad jų neveiktų jėga; neeksploatuokite pūstuvą, kurio rotorius pažeistas.
27. Nesiurbkite didelių objektų, kurie gali užkimšti arba pažeisti rotorių.



**Šiame operatoriaus vadove esančios instrukcijos taikomos pūstuvu ir vakuuminio mechanizmo konfigūracijoms (išskyrus tuos atvejus, kai konkretiai nurodyta žodžiais „VAKUUMINIS MECHANIZMAS“).**

## **APSAUGINIAI DARBO DRABUŽIAI**



**Dirbdami su pūstuvas visada dėvėkite patvirtintus apsauginius darbo drabužius.**

Dėvint apsauginius drabužius nepranyksta pavoju susizeisti, tačiau tai sumažina traumos rimbumą nelaimingo atsitikimo atveju. Dėl tinkamos įrangos pasirinkimo pasitarkite su savo patikimu tiekėju.

Drabužiai turi būti tinkami, jie neturi nekliudyti. Dėvėkite prigludusius apsauginius drabužius. **Geriausiai tinka apsauginiai švarkai ir kombinezonai.** Nedėvėkite drabužių, kakluoščiu, kaklaraiščiu ar apyrankių kurios gali ištrigti šakose. Susiškite ir apsaugokite ilgus plaukus (pavyzdžiu, su medžiagos skraiste, kepure, šalmu ir t.t.).

**Avékite apsauginius batus, kurių padai neslysta it turi nuo pradūrimų saugančius įdėklus.**

**⚠️ Užsidékite apsauginius akinius arba antveidžius!**

**Naudokitės apsaugomis nuo triukšmo, pavyzdžiui, triukšmą mažinančiomis ausų apsaugomis arba ausų užkamšalaais.** Naudojant ausų apsaugas reikia būti atidesniems ir atsargesiems, nes garsiniai pavojaus signalai (šauksmas, signalizacija ir kt.) yra sunkiau pastebimi.

**Mūvėkite tokias pirštines, kurios pasižymi maksimaliu vibracijos slopinimu.**

## 2. SAUGOS SIMBOLIAI IR PERSPĒJIMAI (24 pav.)

- Prieš dirbdami šiuo įrenginiu perskaitykite operatoriaus instrukcijų vadovą
- Užsidékite galvos, akių ir ausų apsaugas
- PERSPĒJIMAS** – Pūstuvas gali dideliu greičiu sviesti daiktus, kurie gali į ką nors atsirenkti, atšokti ir suduoti operatoriui. Skriejantys daiktai gali rintai pažeisti akis.
- Mechanizmo tipas: **PŪSTUVAS**
- Garantuotas garso galios lygis
- CE atitinkies ženklas
- Serijinis numeris
- Pagaminimo metai
- PERSPEJIMAS!** Piršto nukirtimo pavoju!
- PERSPEJIMAS!** Paviršius gali būti karštas!
- Pūstuvo operatorius privalo pasirūpinti, kad kiti žmonės arba gyvūnai būtų ne arčiau negu per 10 metrų nuo mechanizmo. Jei

vienoje zonoje naudojami du arba daugiau mechanizmų, operatoriai vienas nuo kito turi būti saugiai 10 metrų atstumu.

- Gаро slėgis išmatuotas 15 metrų atstumu, kaip tai nurodo ANSI standartas B175.2-2012.

## 3. PAGRINDINIAI KOMPONENTAI (1 pav.)

- Antgalis
- Pūstuvo vamzdis
- Droselinis spragtukas
- Rankena
- Apsauga
- Droselinis stabdiklis
- Išjungimo mygtuką
- Uždegimo žvakė
- Priplidymo "kriausė"
- Droselinė svirtis
- Oro valytuvo dangtelis
- Degalų bako dangtelis
- Degalų bakas
- Užvedimo rankena
- Duslintuvas
- Vamzdžio tvirtinimo varžtas

## 4. SURINKIMAS

Šio mechanizmo pūstuvo modelis pateikiamas parengtas eksplotuoti. Su komplektu, kuris pateikiamas atskirai kaip pasirenkamas priedas, ši mechanizmą galima naudoti kaip siurblį / trupintuvą (žr. 12. psl.).

## VAMZDŽIŲ MONTAVIMAS

**⚠️ PERSPĒJIMAS – Montuojant vamzdį ir antgalį, variklis turi būti išjungtas.**

- Atsukite sraigą (A, 3 pav.), kad galētumėte vamzdžio (B) ąsą (C) jkišti į atitinkamą korpusą. Priveržkite sraigą (A), kad vamzdj (B) užfiksuočių.

- Norėdami ilginimo vamzdj (D, 2 pav.) ištraukti iš pūstovo vamzdžio (B), pasukite žiedą (E) „atrakintos spynos“ kryptimi ir vamzdj (C) bus galima ištraukti. Pailginę vamzdj tiek, kiek reikia, žiedą (E) pasukite į „uzrakintos spynos“ padėtį, šiuos du vamzdžius užfiksotumėte.
- Norėdami pagerinti oro srauto krypties ir stiprumo charakteristikas, galima sumontuoti antgalį (F, 4 pav.). Antgalį reikia įkišti į ilginamajį vamzdį (D, 2 pav.) ir jį užfiksoti naudojant du kabliukus (G, 4 pav.).

**⚠️ ISPĖJIMAS: ilginamajame vamzdyje (D, 2 pav.) yra apsaugos nuo patekimo į vidų tinklėlis. Kad nekiltų atsikitinio rankų arpirštų nupjovimo įkišus į vamzdį pavojas, pūstovo neįmanoma naudoti be vamzdžio (D).**

#### TVIRTINAMIEJI DIRŽAI

**PASIRINKTIS** - Operatoriui bus patogiau dirbti naudojantis vieno diržo komplektu (5 pav.) (dalies nr. 61140011R); jį galima nusipirkti atskirai. Užsispaudžiančius kabliukus užkabinkite už ąselių, esančių ant rankenos (D, 6 pav.).

#### 5. JUNGIMAS



#### DEGALAI

**⚠️ DĒMESIO: Benzinas yra labai degus skystis. Su benzинu ar degalų mišiniu dirbkite ypatingai atidžiai. Prie degalų arba mechanizmo nerūkykite, pasirūpinkite, kad arti nebūtų liepsnos.**

- Siekdami išvengti gaisro ir nudegimų, su degalai dirbkite atidžiai. Degalai gali labai lengvai užsidegti.
- Degalus maišykite ir laikykite tokioje talpoje, kuri tinkama degalams laikyti.
- Degalus maišykite atviroje vietoje, kurioje negalėtų kilti kibirkščių ar liepsnos.

- Prieš užpildami degalus, prietaisą padėkite ant žemės, išjunkite variklį ir palaukite, kol jis ataus.
- Degalų bako kamštį atsukite lėtai, kad lėtai sumažėtų slėgis bako viduje ir neišsipiltų degalai.
- Užpylę degalus bako kamštį tvirtai užsukite. Dėl vibracijos degalų bako kamštis gali atsisukti ir iš bako išsiplisti degalai.
- Išsipliusius degalus išvalykite. Prieš įjungdami variklį, perneškite prietaisą mažiausiai 3 metrus nuo tos vietas, kurioje pylėte degalus.
- Jokiu būdu nebandykite išsipliusių degalų padegti.
- Tvarkydami degalus arba eksplloatuodami mechanizmą nerūkykite.
- Degalus laikykite vésioje, sausoje ir gerai védinamoje patalpoje.
- Nelaikykite degalų vietose, kuriose yra sausų lapų, šieno, popieriaus ir kt.
- Prietaisą ir degalus laikykite tokiose vietose, kuriose degalų garai negalėtų kontaktuoti su kibirkštimis ar atvira liepsna, vandens šildymo katilais, elektros varikliais ar jungikliais, krosnimis ir kt.
- Varikliui dirbant neatsukite degalų bako kamščio.
- Su degalais prietaiso neplaukite.
- Stenkitės, kad degalai nepatektų ant jūsų drabužių.

BENZINAS	ALYVA		A
2% - 50:1			
ℓ	ℓ	(cm <sup>3</sup> )	
1	0,02	(20)	
5	0,10	(100)	
10	0,20	(200)	
15	0,30	(300)	
20	0,40	(400)	
25	0,50	(500)	

Šiame prietaise naudojamas 2 taktų variklis, dirbantis su iš anksto paruoštu benzino ir alyvos mišiniu, koks yra paprastai naudojamas dvitakčiuose varikliuose. Bešvinį benziną sumaišykite reikiama proporcija su alyva, kuri yra naudojama dvitakčių variklių degalų mišiniui, švarioje talpoje, kurią galima naudoti benziniui. **REKOMENDUOJAMI DEGALAI:** ŠIAM VARIKLIU

GALIMA NAUDOTI AUTOMOBILINĮ BEŠVINĮ BENZINĄ SU OKTANINIŪ SKAIČIŪMI 89 ([R + M] / 2) ARBA SU DIDŽIAUSIU OKTANINIŪ SKAIČIŪMI.

Dvitakčiams varikliams skirtą alyvą maišykite su benzинu, laikydamiesi ant alyvos bakelio nurodytų instrukcijų.

Rekomenduojama naudoti dvitakčiams varikliams skirtą alyvą **Efco - Oleo-Mac** proporcija **2% (1:50)**, specialiai skirtą dvitakčiams oru aušinamiems varikliams.

Žemiau esančioje lentelėje (A pav.) nurodytos alyvos ir benzino proporcijos galioja, jeigu yra naudojama variklių alyva **PROSINT 2** ir **EUROSINT 2** arba analogiška aukštos kokybės variklių alyva (**specifikacijos JASO FD arba ISO L-EGD**).

**⚠️ ISPĖJIMAS: ALYVOS, SKIRTOS AUTOMOBILINĖMS TRANSPORTO PRIEMONĖMS AR DVITAKČIAMS VALČIŲ VARIKLIAIMS, NENAUDOKITE.**

**⚠️ ISPĖJIMAS:**

- Pirkite tik tiek degalų, kiek jų reikia numatytam darbui atlikti; nepirkite benzino daugiau, nei kad jūs jo sunaudosite per vieną ar du mėnesius;
- Benziną laikykite sandariai uždarytoje talpoje, vėdinamoje ir sausoje patalpoje.

**⚠️ ISPĖJIMAS - Mišiniui niekada nenaudokite degalų, kuriuose etanolio yra daugiau nei 10%; priimtina naudoti gazoholių (benzino ir etanolio mišinių), kuriamet etanolio yra iki 10 %, arba E10 degalus.**

**PASTABA** - Paruoškite tik tokį mišinio kiekį, kiek iš karto sunaudosite; degalų baki arba inde nepalikite ilgą laiką. Jei mišinys bus sandėliuojojamas 12 mėnesius, rekomenduojame naudoti priedą „**Emak ADDITIX 2000**“, kodas 001000972.

#### Alkilintas benzinas

**⚠️ ISPĖJIMAI – Alkilintų degalų tirštumas kitoks nei įprastų degalų. Todėl varikliams, kurie nustatyti veikti su įprastais degalais, reikalingas kitoks H srauto reguliavimas, kad būtų išvengta rimbų problemų. Šiai operacijai atlikti, būtina kreiptis į licencijuotą techninės**

**priežiūros atstovą.**

#### DEGALŲ UŽPYLIMAS

Prieš užpildami degalus į variklio baką, degalų mišinį talpoje išmaišykite.

**⚠️ DĒMESIO: pildami degalus laikykites saugaus darbo taisykių. Prieš užpildami degalus, variklį būtinai išjunkite. Jokiu būdu nepildykite degalų, jeigu variklis dirba arba yra karštas. Prieš įjungdami variklį, paeikite mažiausiai 3 metrus nuo tos vietas, kurioje pylėte degalus. NERŪKYKITE!**

1. Kad pilant degalus į baką nepakliūtų nešvarumų, nuvalykite paviršių aplink degalų kamštį.
2. Lėtai atsukite degalų kamštį.
3. Degalus į variklio baką pilkite atsargiai. Stebékite, kad degalai neišsilietų pro šalį.
4. Prieš užsukdami degalų kamštį, išvalykite kamščio tarpinę ir patirkinkite jos būklę.
5. Degalų kamštį užsukite ranka. Išsiliejusius degalus nuvalykite.

**⚠️ DĒMESIO: patirkinkite, ar kur nors nenuteka degalai; jeigu pastebėjote nutekėjimą, defektą sutvarkykite ir tik po to junkite variklį. Jei reikia, susisiekite su savo prekybos agento klientų aptarnavimo tarnyba.**

#### UŽVEDIMO PROCEDŪRA

Patirkinkite, ar gerai veikia droselinis spragtukas (D, 9 pav.) ir ar droselinis stabdiklis (E) nustatytais į minimalią padėtį.

1. 6 kartus lėtai pastumkite išvalymo pompą (C, 7 pav.).
2. Drosolio svirtį (12, 1 pav.) patraukite į padėtį CLOSE (A, 7 pav.). Tai padarius, ji taip pat automatiškai aktyvina pusės greičio veikseną.
3. Mechanizmą padékite ant žemės;jis turi būti stabilioje padėtyje. Įrankį laikydami vieną ranką (8 pav.), traukykite (ne daugiau kaip 3 kartus) starterio virę, kol pasigirs variklio užvedimo garsas. Jei įrenginys naujas, gali tekti trauktis daugiau kartų.
4. Drosolio svirtį (12, 1 pav.) pastumkite į padėtį

OPEN (B, 7 pav.).

5. Patraukite starterio virvę varikliui užvesti. Kai įrenginys bus užvestas, leiskite jam maždaug kelias minutes įkaisti (nelieskite greičio svirties). Jei oras šaltas arba įrenginys naudojamas dideliame aukštyje, jį gali tekti išildyti ilgiau. Tada droselio svirtimi (3, 1 pav.) išjunkite automatinę pusęs greičio veikseną.

**⚠️ PERSPĖJIMAS! Jei pūstuvą užvedate varikliui esant karštam, nenaudokite automatinio starterio (10, 1 pav.).**

**⚠️ PERSPĖJIMAS! Jei nesumontuotas rotorius, pūstuvą užvesti draudžiama.** Kitaip gali rintai sugesti variklis ir todėl iš karto nustos galioji garantija.

### Procedūra, kurią reikia atlikti užtvindžius varikli

- I uždegimo žvakės pagrindą įkiškite tinkamą įrankį.
- Iškelkite uždegimo žvakės pagrindą.
- Išsukite uždegimo žvakę ir ją išdžiovinkite.
- Plačiai atidarykite droselį.
- Kelis kartus patraukite starterio virvę, kad išvalytumėte degimo kamara.
- Vėl sumontuokite uždegimo žvakę ir prijunkite uždegimo žvakės pagrindą, tada ji tvirtai **įstatykite**; sumontuokite kitas dalis.
- Droselinės sklendės svirtį nustatykite į padėtį OPEN (ATIDARYTA) (net jei variklis šaltas).
- Užveskite variklį.

### **⚠️ ISPĖJIMAS:**

- Starterio virvės jokiu būdu nevyniokite ant rankos.
- Traukdami starterio virvę jos netraukite per visą ilgį, nes virvė gali trūkti.
- Starterio virvei neleiskite atšokti atgal. Laikykite starterio rankeną (14, 1 pav.) ir leiskite virvei lėtai susivynioti.

### PRADINIS VARIKLIJO EKSPOLOATAVIMAS

Variklis maksimalią galią pasiekia po 5 ÷ 8 valandų veikimo.

Pradinio eksplotavimo periodu neleiskite varikliui veikti visu greičiu tuščiaja eiga, kad būtų išvengta pernelyg didelės darbinės apkrovos.

**⚠️ PERSPĖJIMAS! - Pradinio eksplotavimo**

periodu nekeiskite karbiuracijos siekdami gauti laukiamą galios padidėjimą – taip galite sugadinti variklį.

**PASTABA:** pirmą kartą užvedus variklį ir po pirmojo užvedimo variklis gali išmesti daugiau dūmų; tai normalu.

### 6. VARIKLIJO SUSTABDYMAS

Droselinį spragtką (D, 9 pav.) ir droselinį stabdiklį (E) nustatykite į minimalią padėtį. Varikli išjunkite, paspaudus išjungimo mygtuką (F, 9 pav.).

### 7. MECHANIZMO EKSPOLOATAVIMAS

#### DRAUDŽIAMA NAUDOTI

- Dirbkite tik tada, kai gerai matote darbo zoną.
- Prieš mechanizmą padėdami, išjunkite variklį.
- Ypatingai atidžiai dirbkite, jeigu naudojate individualias apsaugos priemones, nes jos gali riboti jūsų sugebėjimą išgirsti apie pavojų perspėjančius garsus (kvietimus, signalus, perspėjimus ir kt.)
- Ypatingai dėmesingai dirbkite įkalnėse ir nežinomose vietose.
- Žiūrėkite, kad rankenos visada būtų sausos ir švarios.
- **Pūstuvą neeksplatuokite stovėdami ant kopėcių arba pakylos.**
- **Pūstuvą nenaudokite karštoms, degančioms medžiagoms arba degiems skysčiams pūsti.**
- Eksplatuodami mechanizmą, neikite atbulomis.
- Pūstuvą eksplatuokite tinkamomis valandomis, t. y. neeksplatuokite anksti ryte arba vėlai naktį, kai gali būti sutrikdyti žmonės. Paisykite vietas potvarkiuose nurodyto laiko.
- Nustatykite vėjo kryptį ir stiprumą. Antgalio niekada nenukreipkite į žmones, gyvūnus, automobilius ir namus; nepūskite šiukslių link jų.
- Nepūskite šiukslių į atidarytus langus ar duris.
- Visada atsižvelkite į turtą ir praeivius.
- Nepalikite veikiančio pūstuvu be priežiūros.
- Atkreipkite dėmesį, kokie objektai juda.
- Pasipraktikuokite pūsti žolės nuopojovas arba popierinį puodelį nepūsdami dulkių.
- Vietas, kuriose yra dulkių, sudrėkinkite prieš naudodami pūstuvą.
- Lapų pūstuvu niekada nenaudokite medžiagoms, turinčioms daug dulkių, pūsti.
- Oro srauto niekada nenukreipkite į žmones ar

gyvūnus. Pūstuvas dideliu greičiu gali svieсти mažus daiktus. Jei prie jūsų kas nors prieina, nedelsdami išjunkite variklį.

- Lapų pūstuvu **NEGALIMA** naudoti tokioms medžiagoms valyti:
  - Dideli kiekiai žvyro arba žvyro dulkių
  - Statybinės šiuksles
  - Tinko dulkės
  - Cemento ir betono dulkės
  - Sausas sodo viršutinis žemės sluoksnis
- Pūstuvo nenaudokite paskleisti arba purkštis trąšoms, chemikalams arba kitoms toksiškoms medžiagoms, degalams (nebent mechanizmas pritaikytas šiemis tikslams ir dirbate tinkamoje vietoje).
- Jei pučiamā medžiaga yra parduotuvėse parduodama medžiaga, perskaitykite tos medžiagos saugos duomenų lapą arba pasitarkite su medžiagos gamintoju.

**⚠ PERSPĖJIMAS!** - Silicito dioksidas yra pagrindinė smėlio, kvarco, plytų, molio, granito ir daug kitų medžiagų bei akmenų, iškaitant mūrijimo ir betono gaminius, sudedamojį dalį. Pakartotinai įkvepiant arba įkvėpus didelį kiekį ore esančio kristalinio silicito, galima rintai arba mirtinai susirgti kvėpavimo organų liga, iškaitant silikozę. Jei tenka dirbti su tokiomis medžiagomis, visada imkitės pirmiau nurodytų kvėpavimo organų apsaugos priemonių.

**⚠ PERSPĖJIMAS!** - Kvėpuoti asbesto dulkėmis pavojinga, tai gali sukelti rintą arba mirtiną traumą, kvėpavimo organų ligą arba vėžį. Asbesto pagrindo gaminių naudojimas ir išmetimas griežtai reguliuojamas. Nepūskite, nejudinkite asbesto arba asbesto pagrindo gaminių, pavyzdžiui, asbesto izoliacijos. Jei turite priežasties manyti, kad pajudinote asbestą, nedelsdami kreipkitės į darbdavį arba vietos sveikatos priežiūros institucijos skyrių.

#### Pasiruošimas darbui

**⚠ PERSPĖJIMAS:** - Visada paisykite saugos perspėjimų. Iš anksto gerai suplanuokite pūtimo darbą. Pūstuvą užveskite tik tada, darbo zonoje nieko nebūs ir turėsite tvirtą pagrindą po kojomis.

**⚠ PERSPĖJIMAS** - Pūstuvas gali dideliu greičiu sviesti daiktus, jie gali atšokti ir suduoti operatoriui. Tai gali sukelti rintą akių traumą. Visada naudokite apsauginius akinius.

**⚠ Asmenims, turintiems krauko apytakos sutrikimų, pernelyg didelės vibracijos gali pažeisti kraujagysles arba nervus. Jei pasireiškia tokie simptomai – tirpimas, nejautumas, jei jaučiamas jėgų mažėjimas, pastebimas odos spalvos kitimas, kreipkitės į gydytoją. Šie simptomai paprastai pasireiškia pirštuose, rankose arba riešuose.**

- Prieš eksplotuodami pūstuvą, patikrinkite jo būklę, ypač atidžiai patikrinkite duslintuvą, oro įtraukiamaą angą ir oro filtru.
- Jei zonoje daug dulkių, naudodami žarną šiek tiek apipurkškite darbo zoną arba naudokite miglos purškimo priedą, jei turite galimybę naudoti vandenį.
- Dirbkite atokiai nuo vaikų, gyvūnų, atvirų langų ar automobilių, šiuksles saugiai pūskite tolyn nuo jų.
- Naudokite visą antgalio ilgintuvą, kad oro srautas būtų pučiamas arti žemės.
- Baigę darbą pūstuvu, šiuksles surinkite ir išmeskite į šiukslių dėžes.
- Šiam darbui atliliki naudokite mažiausią greitį.
- Droselinis stabdiklis (E, 9 pav.) skirtas nustatyti įvairius variklio greičius ir tokiu būdu reguliuoti oro srautą. Prieš išjungdami variklį, droselinį stabdiklį nustatykite į minimalią padėtį.

**⚠ PERSPĖJIMAS!** - Dirbdami su pūstuvu dévėkite reikiamą apsauginę įrangą:

1. Klausos apsauga.
2. Akių apsauga.
3. Veido kaukė, jei aplinkoje daug dulkių.

Lapų pūstuvą galima naudoti šiemis tikslams:

- Lapų šalinimas ir rinkimas. Šiukslių arba žolės nuopjovų šalinimas nuo kelių, takų, parkuose, automobilių stovėjimo aikšteliėse, ūkiniuose pastatuose, sporto aikšteliėse ir t.t.
- Žolių nuopjovų šalinimas.
- Susiraigzgiusios žolės išjudinimas arba išraizgymas.
- Automobilių stovėjimo aikštelių valymas.
- Ūkio arba statybinės įrangos valymas.
- Arenų ir pramogų parkų valymas.
- Lengvo arba puraus sniego šalinimas.

- Grindinio arba lauke esančių plotų sausinimas.
- Šiukslių valymas iš kampų, apvalių sujungimų, tarpu tarp grindinio plytų ir t.t.

**⚠ PERSPĖJIMAS - Kai dirbate kampuose, pūskite iš kampo ir į vidų link darbo zonas centrinės dalies.**

Pūstuvas pritaikytas eksploatuoti tik viena ranka; ji galima laikyti ir kaire, ir dešine ranka.

**⚠ PERSPĖJIMAS** – Visada patirkinkite, ar apsauga (G, 10 pav.) tinkamai uždaryta fiksatoriumi (H) ir ar fiksatorius tvirtai užsifiksavęs. Kyla pavojus susižeisti pirštus, jie gali būti nupjauti.

## 8. TECHNINIAI DUOMENYS

### TECHNINĖS PRIEŽIŪROS LENTELĖ

LT

Prašom atkreipti dėmesį, kad toliau nurodyti techninės priežiūros intervalai taikomi tik esant normalioms eksploatavimo sąlygoms. Jei jūsų darbo diena ilgesnė nei įprasta arba jei piovimo sąlygos sunkios, atitinkamai reikia sutrumpinti rekomenduojamus intervalus.

		Prieš kiekvieną naudojimą	Po kiekvieno degalų papildymo Sustabdymo	Kas savaitę	Jei pažeidžiamas arba sugenda	Pagal poreikių
Visas mechanizmas	Patikrinti (pratekėjimai, įtrūkimai ir susidėvėjimas)	X	X			
Valdikliai (uždegimo jungiklis, droselinės sklendės svirtis, droselinis spragtukas, spragtuko blokuotė)	Patikrinti veikimą	X	X			
Degalų bakas	Patikrinti (pratekėjimai, įtrūkimai ir susidėvėjimas)	X	X			
Degalų filtras	Patikrinti ir nuvalyti			X		
	Pakeisti filtro elementą				X	Kas 6 mėnesius
Visi pasiekiami varžtai ir veržlės (tačiau ne reguliuojamieji varžtai)	Patikrinti - priveržti			X		
Oro filtras	Nuvalyti	X				
	Pakeisti				X	Kas 6 mėnesius
Cilindro mentelės ir starterio sistemos ventiliacijos angos	Nuvalyti			X		
Starterio virvė	Patikrinti (pažeidimai ir susidėvėjimas)			X		
	Pakeisti				X	
Karbiuratorius	Patikrinti varikliui veikiant tuščiaja eiga	X	X			
Uždegimo žvakė	Patikrinti tarpą tarp elektrodų			X		
	Pakeisti				X	Kas 6 mėnesius
Vibracijos aptaisai	Patikrinti (pažeidimai ir susidėvėjimas)			X		

## TARŠOS RIBŲ ATITIKTIS

Šis variklis, išskaitant emisijos reguliavimo sistemą, turi būti eksploatuojamas, naudojamas ir techniškai prižiūrimas laikantis naudotojo vadove pateiktų instrukcijų, kad emisijos rodikliai neviršytų teisės aktais nustatyty reikalavimų, taikomų ne kelių mobiliosioms mašinoms.

Variklio emisijos valdymo sistema nebuvo klastojama ir ji nebuvo netinkamai naudojama.

Netinkamai eksploatuojant, naudojant variklį arne kelių mobiliąsių mašinas arba netinkamai atliekant jų techninę priežiūrą, emisijos reguliavimo sistema gali imti veikti netinkamai tiek, kad nebebus atitinkama teisės aktais nustatytiems reikalavimams; tokiu atveju būtina imtis skubų veiksmų pašalinti sistemos gedimus ir atstatyti atitinkt atitinkamieis reikalavimams.

Toliau pateikiame neišsamūs netinkamos eksploatacijos, naudojimo arba techninės priežiūros pavyzdžiai:

- degalus matuojančiu įrenginių forsavimas arba gadinimas;
- degalų ir (arba) variklio alyvos, neatitinkančios skyriuje „STARTERIS / PILDYMAS DEGALAI“ pateiktų charakteristikų, naudojimas;
- neoriginalių atsarginių dalių, pavyzdžiui, degimo žvakiių ir kt., naudojimas.
- Neatlikta arba netinkamai atlikta išmetimo sistemos techninė priežiūra, išskaitant netinkamu laiku atliktą duslintuvu, degimo žvakiių, oro filtru ir kt. techninę priežiūrą.

### **ISPĖJIMAS. Klastojant variklio veikimą ES emisijos lygio sertifikatas nebegalios.**

Šio variklio CO<sub>2</sub> lygį galima sužinoti „Emak“ ([www.myemak.com](http://www.myemak.com)) interneto svetainėje pasirinkus skyrių „The Outdoor Power Equipment World“.

### **PERSPĖJIMAS! – Techninės priežiūros metu visada mūvėkite apsaugines pirštines. Techninės priežiūros negalima atlikti tol, kol variklis yra karštas. Techninio aptarnavimo darbus galima atlikti, tik išjungus variklį.**

- Neteisingai atliekant techninę priežiūrą ir nuėmus apsauginius įtaisus, galite rintai susižeisti.
- Valymui negalima naudoti degalų mišinio.
- Niekada nevykdykite darbų arba remonto, jeigu tai nėra įprasta techninė priežiūra. Tokiais atvejais kreipkitės į įgaliotą pardavėją.

## ORO FILTRAS

Jei žymiai sumažėja variklio galia, atidarykite dangtelį (A, 11 pav.) ir patirkinkite oro filtru (B). Norėdami išvalyti oro filtrą, žr. 11 pav. ir atlikite toliau aprašytus veiksmus.

- Atsukite du sraigus (C), kad galėtumėte nuimti dangtelį ir pasiekti filtrą.
- Jei filtras užsikimšęs arba pažeistas, pakeiskite nauju. Prieš montuodami naują filtrą, nuo dangtelio vidinės pusės ir aplink filtrą esančios srities pašalinkite stambius nešvarumus.
- Filtrą (B) sumontuokite, uždarykite dangtelį (A) ir priveržkite du sraigus (C).

### **PERSPĖJIMAS.** Pūstuvą naudojant be filtro arba filtrui esant labai nešvariam, gali sugesti variklis ir nebegalioti garantija.

## DEGALŲ BAKAS (12 pav.)

Degalų bakių esantį degalų filtrą rekomenduojame keisti ne rečiau kaip kartą per metus. Šį darbą turi atlikti įgaliotasis techninės priežiūros centras.

- Ištušinkite degalų baką.
- Ištraukite filtrą ir ji atjunkite nuo degalų žarnos.
- Degalų žarnoje sumontuokite naują filtrą.
- Filtrą įkiškite į degalų baką.

### **PERSPĖJIMAS.** Jei filtrui užsiteršus jis nepakeičiamas, variklis gali pradėti prastai veikti.

## VARIKLIS

Naudodamiesi šepeteliu arba suspaustu oru reguliariai valykite cilindro sparnelius. Dėl nešvarumų, esančiu ant cilindro, variklis gali pavojingai perkaisti.

## UŽDEGIMO ŽVAKŠ

Reguliariai valykite uždegimo žvakei patirkinkite nuotolių tarp elektrodų (23 pav.). Naudokite NGK CMR7A arba kitų lygiavertės terminės kokybės priemonę.

## SAUGOS VADOVAS

Patikrinkite, ar spyruoklė (D, 13 pav.) ir fiksatorius (E) yra geros būklės ir gerai veikia. Šie komponentai užtikrina tinkamą apsaugos užsidarymą.

Pūstuvą naudojant ilgą laiką ant ventiliatoriaus korpuso gali susikaupti dulkių. Jos užkerta kelią oro srautui (sumažėja jo kiekis), todėl gali sugesti ventiliatorius ir (arba) perkaisti variklis. Todėl būtinai reguliariai valykite ventiliatoriaus korpusą.

## VARIKLIO PALEIDIMO MAZGAS

**DĖMESIO:** Spiralinė spyruoklė yra įtempta ir atsilaisvinusi ji gali nuskrieti toli ir sukelti sunkius sužalojimus. Jokiui būdu nebandykite jos išmontuoti ar kaip nors keisti.

## KARBIURATORIUS

Karbiuratorius gamykloje nustatytas naudojant standartinus nustatymus, kad jis atitiktų išmetamuju teršalų teisės aktus.

### ISPĖJIMAS:

- **nekeiskite karbiuratoriaus nustatymų priterždami arba atlaisvindami reguliavimo sraigus. Šią operaciją turi atlikti įgaliotojo techninės priežiūros centro darbuotojai.**
- **Netinkamai nustacių karbiuratorijų, variklis gali rimtais sugesti.**
- **Be to, negadinkite ir nenuimkite raudonų apsauginių karbiuratoriaus reguliavimo sraigų gaubtelius.**

Jei kyla problemų (variklis užgėsta jam veikiant tuščiąja eiga, variklio greitis nestabilus arba jis nepasiekia maksimalios galios), pagalbos kreipkitės įgaliotajį techninės priežiūros centrą.

**PERSPĖJIMAS:** karbiuratorui įtaką gali daryti oro sąlygos ir aukštis virš jūros lygio.

## DUSLINTUVAS

**PERSPĖJIMAS** – Šiame duslintuve įrengtas katalizés konverteris, reikalingas tam, kad variklis tenkintų galiojančius reikalavimus emisijai. Katalizino konverterio niekada nemodifikuokite, jo neišmikite - jei nepaisysite šio nurodymo, pažeisite įstatymą.

**PERSPĖJIMAS** – Duslintuvai, kuriuose įrengtas katalizés konverteris, eksplloatavimo metu tampa labai karšti ir karšti būna ilgą laiką išjungus variklį. Tai taikoma ir tada, kai variklis veikia tuščiąja eiga. Palietę galite nusideginti odą. Niekada nepamirškite, kad kyla potencialus gaisro pavojus!

**ISPĖJIMAS** - Jei duslintuvas pažeistas, jį būtina pakeisti. Jei duslintuvas dažnai užsikemša, tai gali reikšti, kad katalizés konverterio veikimo našumas yra ribotas.

**PERSPĖJIMAS** – Jei duslintuvas pažeistas, jo nėra arba jis modifikuotas, mašina neeksplloatuokite. Dėl netinkamai prižiūrimo duslintuvo padidėjā gaisro pavojus ir tikimybė pažeisti klausos organus.

## PAPILDOMA REKOMENDUOTINA TECHNINÉ PRIEŽIŪRA

Jeigu įrenginys buvo eksplloatuojamas intensyviai, patartina, kad sezono gale jį patikrintų įgalioto techninės priežiūros tinklo profesionalus technikas; jeigu įrenginys buvo naudojamas įprastiniu intensyvumu, tokį patikrinimą reiktų atlikti kas du metus.

**DĒMESIO:** visus techninės priežiūros darbus, kurie nenurodyti šiame vadove, turi atlikti įgaliotas techninės priežiūros centras. Tam, kad šakų pūstuvas sklandžiai ir normaliai dirbtų, atminkite, kad jo dalis galima keisti tik ORIGINALIOMIS ATSARGINĖMIS DALIMIS.

**PERSPĖJIMAS:** Dėl neaprobuotų modifikacijų ir (arba) ne originalių dalių naudojimo operatorius arba kiti asmenys gali patirti rimtą traumą arba žūti.

## 9. TRANSPORTAVIMAS

Pūstuvą transportuokite tik išjungę jo variklį.

**PERSPĖJIMAS** - Mechanizmą gabendami automobilije, pasirūpinkite, kad jis būtų tvirtai ir saugiai pritvirtintas juostomis ir diržais. Mechanizmą gabenti reikia vertikaliajje padėtyje, bakas turi būti tuščias; taip pat būtina paisyti tokį mechanizmų gabėjimo taisyklių.

## 10. SAUGOJIMAS

Jei mechanizmą reikia sandėliuoti ilgą laiką:

- Iš bako išleiskite degalus.
- Užveskite variklį ir leiskite jam veikti mažu greičiu, kol baigsis degalai ir variklis sustos.
- Baką gerai išvalykite.
- Įrenginį gerai nuvalykite, pašalinkite visus nešvarumus ir purvą (sukietėjusias dulkes, žolę ir kt.).
- Visas metalines dalis padenkite plonų alyvos sluoksniu, kad apsaugotumėte nuo korozijos.
- Įrenginį ir jo priedus sandėliuokite vėsioje, sausoje vietoje, kur jos negalėtų pasiekti vaikai, atokiai nuo neapsaugotų šilumos šaltinių ir ēsdinančių medžiagų, pavyzdžiui, sodininkystės cheminių produktų.

Prieš įrenginį naudodamis po to, kai jis ilgą laiką buvo nenaudojamas, patirkinkite visus tarpiklius ir karbiuratorius; rekomenduojame dėl šios patikros kreiptis į galiojančią techninės priežiūros centrą.

**⚠ PERSPĖJIMAS.** Įrenginį sandėliuokite nuo tiesioginių Saulės spinduliuų apsaugotoje vietoje, kad jie nepažeistų įrenginio plastinių dalių. Nenaudokite mišinio likučių, jei mišinyss sumaišytas seniau nei prieš mėnesį, kitaip variklis gali rimtais sugesti ir nebegalioti garantija.

## 11. APLINKOS APSAUGA

Geresnės socialinės sanglaudos ir aplinkos, kurioje gyvename, apsaugos sumetimais ekspluatuojant šį mechanizmą aplinkos apsaugai turi būti itin didelis dėmesys.

- Stenkitės nedrumstti aplinkinių ramybės.
- Baigę pjauti žolę, griežtai laikykite vietos reglamentų ir nuostatų, susijusių su atliekų išmetimu.
- Griežtai laikykite vietos reglamentų ir nuostatų, susijusių su alyvos, benzino, akumulatorių, filtrų, pasenusių dalių ar kitų elementų, kurie smarkiai kenka aplinkai, išmetimu. Tokių atliekų negalima išmesti su įprastomis atliekomis; jas būtina atskirti ir atiduoti nurodytuose atliekų išmetimo centruose, kur šios medžiagos bus perdirbtos.

### Išardymas ir išmetimas

Kai baigiasi mechanizmo ekspluatavimo laikas, jo neišmeskite į aplinką, o atiduokite atliekų

išmetimo centre.

Didžioji dalis mechanizmui pagaminti naudotų medžiagų yra perdirbamos; visus metalus (plieną, aliuminį, žalvarjį) galima atiduoti standartiniam perdirbimo punkte. Dėl informacijos kreipkitės į vietos atliekų perdavimo tarnybą. Išmetant atliekas būtina atsižvelgti į aplinką, neužteršti dirvožemio, oro ir vandens.

### Visais atvejais būtina paisyti galiojančių vienos įstatymų.

Įrenginį išmetant būtina sunaikinti CE ženklo etiketę ir šį vadovą.

## 12. SIURBLIO / TRUPINTUVO MODELIO

### SUMONTAVIMAS

#### Pasirinktinis siurblio / trupintuvo komplektas:

1. Siurblio vamzdis (dvi dalys)
2. Įsiurbimo į maišą vamzdis
3. Maišas
4. Rankena

**⚠ PERSPĖJIMAS** – Montuojant vakuuminius vamzdžius, įtraukimo vamzdį į maišelį, variklis turi būti išjungtas.

### PASIRUOŠIMAS

- Norint sumontuoti rankeną (F, 16 pav.), reikia atsukti du sraigus ir nuimti du dangtelius (G). Montuojant rankeną (F) būtina kabelį (H, 17 pav.) įkišti į atitinkamą angą, kad jis nebūtų prispaustas. Dviem sraigais pritvirtinę rankeną, kabelio jungtį (Q, 18 pav.) prijunkite prie mechanizmo tinkamo plokštelinio vožtovo (R).
- Įsiurbimo vamzdį (C, 14 pav.) kiškite į maišą (D) iki vamzdžio kūginės dalies galio ir sutvirtinkite „Velcro“ juosta (E). Maišelį laikykite vamzdžio gale - taip bus patogiau ekspluatuoti mechanizmą.
- Atsukite sraigą (A, 15 pav.), kad galėtumėte kolektoriaus (B) ašą (C) įkišti į atitinkamą korpusą. Priveržkite sraigą (A), kad kolektorių (B) užfiksuočių.
- Atsuktuviu atlenkdami fiksatorių, kuris apsauga laiko uždarytą, atidarykite apsaugą (H, 19 pav.). Įkiškite siurblio vamzdį (L, 20 pav.), žiūrėkite, kad keturi kaišciai (M), esantys ant rotoriaus korpuso, įeitų į keturias siurblio vamzdžio angas (N). Vamzdži pasukite rodyklės (2) kryptimi, kad jis užsifiksuočių. Stumdamai sumontuokite galinę siurblio

vamzdžio dalį (P, 21 pav.), žiūrėkite, kad vamzdžio krašto nusklembtas kampas būtų nukreiptas žemyn.

**PERSPĖJIMAS** – Prieš užvesdami mechanizmą patirkrinkite, ar vakuuminis vamzdis gerai sumontuotas.

**PERSPĖJIMAS** – Pūstuvo niekada neužveskite, jei apsauga (G, 10 pav.) atidaryta, pažeista arba jos neįmanoma gerai uždaryti, išskyrus tuos atvejus, kai sumontuotas vakuuminis vamzdis.

**PERSPĖJIMAS** – Prieš užvesdami mechanizmą visada patirkrinkite, ar nepažeistas maišelis ir ar užtrauktas užtrauktukas. Jei maišelis pažeistas, mechanizmo neeksploatuokite. Kitaip sviedžiamos šiukslės gali jus sužeisti.

**PERSPĖJIMAS** – Saugokitės, kad kuri nors kūno dalis nepaliestų duslintuvu išmetamosios angos.

## EKSPOLATAVIMAS

**PERSPĖJIMAS** – Mechanizmą visada tvirtai laikykite abejomis rankomis.

Siurblys laikomas abejomis rankomis (22 pav.) - dešinė ranka laikoma ant valdymo rankenos, o kairė ranka - ant korpuso rankenos. Šis nurodomas vienodai taikomas ir dešiniarankiams, ir kairiarankiams asmenims.

Surinkimo maišą permeskite per kairįjį petį ir įkiškite dešiniajā ranką. Kai mechanizmas naudojamas kaip siurblys, visada reikia pritvirtinti surinkimo maišą.

Didelio skersmens vakuuminis vamzdis gal įtraukti didelius lapus, taip pat kartono dalis ir medžio žievę.

**Nesiurbkite** didelių daiktų (medienos, aluminio skardinių, ilgų virvių ar juostų), kurie gali kliudyti suktis rotorui arba ją pažeisti.

**Būkite atsargūs** siurbdami **drėgnus lapus**, nes jie gali užkimšti rotorių.

**Ziūrėkite**, kad neužsimimštų siurblio vamzdis, variklis gali pradėti veikti pernelyg didelėmis apsukomis ir gali sugesti.

**ISPĖJIMAS** – Vakuuminio vamzdžio netempkite žeme.

**ISPĖJIMAS** – Nesiurbkite abrazyviniu medžiagą, pavyzdžiu, smėlio arba žvyro, dėl kurių rotorius greitai susidėvi.

**PERSPĖJIMAS.** Niekada nesiurbkite karštų, liepsnojančių medžiagų, skystų degalų. Siurbliu nesiurbkite lengvai užsiliепsnojančių skysčių, toksiškų medžiagų (pvz., degalų) ir net medžiagų, kurios impregnuotos tokiomis medžiagomis. Kitaip galite **mirtinai nudegti arba gali ivykti sprogimas!**

**ISPĖJIMAS** – Jei siurbimo metu sklinda nenormalus triukšmas arba kinta variklio veikimo greitis, tai gali reikšti, kad mechanizmo viduje susidarė kamštis. Variklį nedelsdami išjunkite, atjunkite vakuuminį vamzdį ir patirkrinkite, ar šiukslės neužkimšo vidinių kanalų.

## TECHNINĖ PRIEŽIŪRA

**ROTORIAUS KORPUSAS.** Periodiškai valykite rotoriaus korpusą, nuvalykite nešvarumus ir purvą, dėl kurių gali pablogėti mechanizmo veikimo charakteristikos.

**ROTORIUS.** Patirkrinkite, ar švarios ir nepažeistos mentės, kad nesumažėtų oro srautas ir nepadidėtų vibracija. Jei rotoriaus mentės pažeistos, nedelsdami kreipkitės į **igaliotą aptarnavimo centrą**.

**SURINKIMO MAIŠAS.** Jį reikia periodiškai išplauti, kad jis pasižymėtų geru įsiurbimui ir užsipildymui. Patirkrinkite, ar nepažeistas maišelis ir ar gerai veikia užtrauktukai. Jei reikia, pažeista dalį pakeiskite.

**Kiti techninės priežiūros darbai aprašyti 48 puslapyje.**

### 13. TECHNINIAI DUOMENYS

Darbinis pajėgumas		cm <sup>3</sup>	25.4
Variklis			2-jų taktu
Galingumas		kW	1.0
Degalų bako talpa	 + 	cm <sup>3</sup>	450 (0,45 ℥)
Pripildymo karbiuratorius			Taip
Antivibracinė sistema			Taip
Svoris		kg	3.7
Pūstuvo oro srautas		m <sup>3</sup> /h	720
Maksimalus oro greitis		m/s	70
Siurblio oro srautas		m <sup>3</sup> /h	770
Siurblio surinkimo maišo talpa	ℓ		36

Slėgio lygis	dB (A)	ANSI B175.2/2012	73.0	
Slėgio lygis	dB (A)	L <sub>PA</sub> av EN15503 EN 22868	96.5	*
Nuokrypis	dB (A)		2.0	
Išmatuotas garso galios lygis	dB (A)	2000/14/EC EN 22868 EN ISO 3744	104.0	
Nuokrypis	dB (A)		1.0	
Garantuotas garso galios lygis	dB (A)	L <sub>WA</sub> 2000/14/EC EN 22868 EN ISO 3744	105.0	
Vibracijos lygis	m/s <sup>2</sup>	EN15503 EN 22867 EN 12096	6.3	*
Nuokrypis	m/s <sup>2</sup>	EN 12096	2.8	

\* Vidutinės svorimo reikšmės (1/7 minimalios aps./min., 6/7 esant pilnai apkrovai).

## 14. ATITIKTIES DEKLARACIJA

Žemiau pasirašęs asmuo

EMAK spa via Fermi, 4 - 42011 Bagnolo in Piano (RE) ITALY

Savo atsakomybe pareiškia, kad įrenginys:

1. Tipas:	Pūstuvas
2. Prekyženklis: / Tipas:	Oleo-Mac BV 250 – Efco SA 2500
3. Serijinis numeris	554 XXX 0001 - 554 XXX 9999
Atitinka direktyvos / reglamento nuostatas ir vėlesnius papildymus arba priedus	2006/42/EC - 2014/30/EU - (EU) 2016/1628 - 2000/14/EC - 2011/65/EU
Atitinka toliau nurodytų suderintų standartų nuostatas:	EN 15503:2009+A2:2015 - EN ISO 14982:2009
Atitikties įvertinimo procedūros atliktos	Annex V - 2000/14/EC
Išmatuotas garso galios lygis	104.0 dB(A)
Garantuotas garso galios lygis:	105.0 dB(A)
Pagaminta	Bagnolo in piano (RE) Italy - via Fermi, 4
Data	15/04/2020
Techninę dokumentaciją turi	administracijos darbuotojai. - Technikos departamentas

  **Emak**<sup>®</sup>  
s.p.a.  
Fausto Bellamico - President

## 15. GARANTINIS PAŽYMĖJIMAS

Šis mechanizmas suprojektuotas ir pagamintas naudojant moderniausias technologijas. Jei įtaisas naudojamas privačiais ar mėgėjiškais tikslais, gamintojas jam suteikia 24 mėnesių garantiją. Jei įtaisas naudojamas profesionaliais tikslais, garantija apribojama 12 mėnesių laikotarpiu.

### Ribota garantija

- 1) Garantijos periodas prasideda pardavimo dieną. Gamintojas, pasitelkęs pardavimų ir techninės pagalbos tinklą, nemokamai pakeis bet kokias dalis, kuriose bus nustatyti medžiagų, apdirbimo arba pagaminimo defektai. Ši garantija nedaro įtakos pirkėjo teisėms, kurias nustato įstatymai, taikomi šio mechanizmo defektų pasekmėms.
- 2) Techniniai darbuotojai per trumpiausiai įmanoma laiką, atitinkantį organizacinius poreikius, atliks visus būtinus remonto darbus.
- 3) **Norëdami pagal šią garantiją pareikšti pretenziją, ši tinkamai užpildytą, pilnos komplektacijos garantinį pažymėjimą, ant kurio turi būti pardavėjo antspaudas, taip pat pridėjus sąskaitą arba kvitą, ant kurio nurodyta pirkimo data, reikia pateikti darbuotojams, išgaliotiems patvirtinti darbus.**
- 4) Garantija negalioja tokiais atvejais:
  - akivaizdžiai matosi, kad neteisingai buvo

atliekama mechanizmo techninė priežiūra;

- mechanizmas buvo naudojamas ne pagal paskirtį arba jis buvo kokiui nors būdu modifikuotas;
  - buvo naudoti netinkami tepalai arba degalai;
  - buvo montuojamos neoriginalios atsarginės dalys ir priedai;
  - mechanizmą remontavo neįgalioti darbuotojai.
- 5) Garantija nesuteikiamā vartojimo reikmenims arba dalims, kurios susidėvi natūraliu būdu.
  - 6) Garantija nesuteikiamā darbams, skirtiems mechanizmą atnaujinti arba patobulinti.
  - 7) Garantija nesuteikiamā pasiruošimui arba aptarnavimo darbams, kurių prireikia garantiniu periodu.
  - 8) Apie pažeidimus, atsiradusius transportavimo metu, būtina nedelsiant informuoti vežėją. To nepadarius, garantija nustos galioti.
  - 9) Garantijos sąlygos neapima traumų arba gedimų, kuriuos dėl mechanizmo defektų arba dėl ilgalaičio mechanizmo nenaudojimo, kurj lémė minimi defektai, tiesiogiai arba netiesiogiai patyrė asmenys arba daikai.

MODELIS

SERIJOS NR.

PIRKĖJAS

DATA

PARDAVĖJAS

 Nesišt! Pridėkite tik prie paraiškos techninei garantijai gauti.

## 16. PROBLEMŲ ŠALINIMAS



**DĒMESIO: išskyrus tuos atvejus, kai reikalinga, kad prietaisas dirbtų, visus rekomenduojamus veiksmus, nurodytus žemaiu esančioje lentelėje, atlikite tik po to, kai išjungsite prietaisą ir atjungsite žvakę.**

Jeigu patikrinote visas galimas gedimo priežastis, tačiau problemas pašalinti nepavyko, susisiekite su įgaliotu klientų aptarnavimo centru. Jei susidūrėte su problema, kuri nėra nurodyta šioje lentelėje, susisiekite su įgaliotu klientų aptarnavimo centru.

PROBLEMA	GALIMOS PRIEŽASTYS	SPRENDIMAS
Variklis nepasileidžia arba praejus kelioms sekundėms po paleidimo išsijungia.	<ol style="list-style-type: none"> <li>Néra kibirkštis</li> <li>Variklis užsiurbtas</li> </ol>	<ol style="list-style-type: none"> <li>Patirkinkite žvakės kibirkštį. Jeigu kibirkštis nera, pakeiskite žvakę (<b>CMR7A</b>).</li> <li>Atlikite procedūrą, kuri aprašyta puslapje "45". Jei variklis vis tiek neužsiveda, pakartokite procedūrą su nauja žvaka.</li> </ol>
Variklis įsijungia, bet reikiama nedidina sūkių arba prie didelių sūkių veikia netinkamai.	Reikia sureguliuoti karbiuratorių.	Jei reikia sureguliuoti karbiuratorių, susisiekite su įgaliotu klientų aptarnavimo centru.
Variklis nepasieka maksimalių sūkių ir/arba išmeta per daug dūmų.	<ol style="list-style-type: none"> <li>Patirkinkite alyvos ir benzino mišinį.</li> <li>Užsiteršęs oro filtras.</li> <li>Reikia sureguliuoti karbiuratorių.</li> </ol>	<ol style="list-style-type: none"> <li>Naudokite šviežią benziną ir dvitakčiams varikliams skirtą alyvą.</li> <li>Išvalykite; žr. instrukcijas skyriuje "Oro filtro priežiūra".</li> <li>Jei reikia sureguliuoti karbiuratorių, susisiekite su įgaliotu klientų aptarnavimo centru.</li> </ol>
Variklis pasileidžia, suka ir greitėja, tačiau nepalaiko minimalių sūkių.	Reikia sureguliuoti karbiuratorių.	Jei reikia sureguliuoti karbiuratorių, susisiekite su įgaliotu klientų aptarnavimo centru.
Variklis užsiveda ir veikia, tačiau oro srautas silpnas	<ol style="list-style-type: none"> <li>Užsikimšusi apsauga</li> <li>Pažeista sparnuotė</li> <li>Užsikimšęs sparnuotės korpusas arba vamzdeliai</li> </ol>	<ol style="list-style-type: none"> <li>Išvalykite apsaugą</li> <li>Kreipkitės į įgaliotą techninės priežiūros centrą</li> <li>Nuvalyti</li> </ol>









**LV**

**UZMANĪBU!** – Lietošanas pamācībai visu laiku jābūt komplektā ar ierīci

**EST**

**HOIATUS!** – Käesolev kasutusjuhend peab olema seadme juures kogu selle kasutusaja jooksul

**LT**

**PERSPĒJIMAS!** – Šī savininko vadovā būtina saugoti kartu su īrenginiu visā īrenginio tarnavimo laikā