

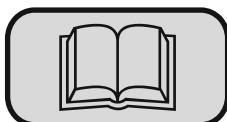


И 005 16

## UPUTSTVO ZA UPOTREBU

# W-SZ 650

Art.Nr: 766.651.01



Agregat

**SADRŽAJ**

1. Uvod .....	2
2. Tehnički podaci .....	2
3. Opšte mere bezbednosti .....	3
4. Dodatne mere bezbednosti .....	4
5. Opis uređaja .....	4
6. Startovanje motora .....	5
7. Sigurnosni elementi .....	6
8. Gorivo i mazivo .....	6
9. Primena .....	7
10. Tehnički pregled i održavanje .....	7
11. Mogući problemi i njihovo rešavanje .....	9
12. Rasklopna šema uređaja .....	10

**1. UVOD**

Hvala Vam što ste kupili naš proizvod. U ovom priručniku je objašnjeno kako se rukuje uređajem. Pre upotrebe pažljivo pročitajte i shvatite uputstvo kako bi uređaj ispravno radio i Vi dobro obavili svoj posao. Zaštite sebe i ostale posmatrače i pridržavajte se svih upozorenja, napomena i sigurnosnih uputstava. Postupci koji nisu u skladu sa instrukcijama ovog uputstva, mogu da dovedu do povreda rukovaoca, značajnih oštećenja na uređaju kao i gubitka prava na garanciju.

**Radi stalnih poboljšanja aktualnog proizvoda, moguće je da se isporučeni uređaj razlikuje od ovog koji je opisan u ovom uputstvu.**

**2. TEHNIČKI PODACI**

Tehnički podaci mogu biti promenjeni bez prethodnog obaveštenja.

**Motor:**

Vrsta motora: .....	Benzinski, dvotaktni, jednocilindrični, vazdušno hlađeni
Zapremina cilindra motora: .....	63 ccm
Gorivo: .....	mešavina bezolovnog benzina i ulja za dvotaktne motore (50:1)
Pokretanje motora: .....	elektronsko, bezkontaktno, na potez
Kapacitet rezervoara za gorivo: .....	4.2 l
Preporučeno max. vreme neprekidnog rada motora: .....	5 h

**Generator:**

Napon: .....	220-240 V
Vrsta: .....	asinhroni, monofazni 50 Hz
Kontinualna snaga na utičnicima: .....	650 W
Maksimalna snaga na utičnicima: .....	720 W
Klasa zaštite: .....	IP23
Zvučni pritisak L <sub>WA</sub> : .....	71 dB(A)
Zvučna snaga L <sub>WA</sub> : .....	94 dB(A)
Faktor nesigurnosti K: .....	3 dB(A)
Težina: .....	19 kg

### 3. OPŠTE MERE BEZBEDNOSTI

Prilikom upotrebe ovog električnog uređaja neophodno je poštovati opšte mere bezbednosti i dodatne propise navedene u ovom Uputstvu za upotrebu.

#### Simboli i njihovo značenje:



Pročitajte uputstvo za upotrebu pre početka rada uređaja.



Držite posmatrače i prolaznike dalje od mesta rada uređaja.



Upozorenje! Ne koristite uređaj u zatvorenom prostoru.



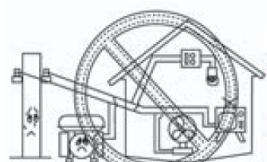
Rizik od visoke temperature.



Pre sipanja goriva, motor aggregata mora biti ugašen.

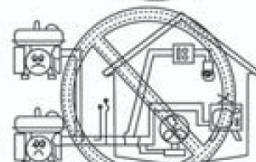


Obavezna upotreba zaštite za uši od buke.



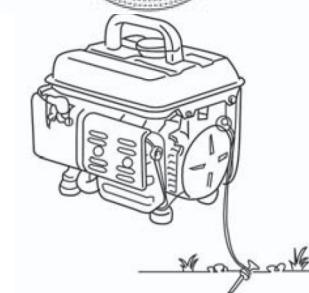
Nikada ne priključujte uređaj na kućnu instalaciju.

Nikada ne priključujte uređaj na gradsku električnu mrežu.



Nikada ne priključujte dva ili više aggregata na isti energetski kabel.

**Uredaj uvek mora biti propisno uzemljen!**



#### 4. DODATNE MERE BEZBEDNOSTI

- ◆ Uredaj postavite na čvrstu podlogu. Nemojte ga postavljati na metalnu površinu. Uredaj ne sme biti izložen jakim sunčevim zracima niti temperaturama iznad 40 °C. Uredaj ne sme biti smešten u vlažnoj sredini.
- ◆ Pre upotrebe uredaja prvo proverite da li je snaga (W) aparata koji želite da priključite na agregat, niža od izlazne snage aggregata.
- ◆ Aparat priključite na aggregat tek nakon što aggregat postigne maksimalan broj obrtaja. Pre nego što isključite aggregat, prvo odvojite priključeni aparat.
- ◆ Uredaj ne sme biti povezan na drugi izvor napajanja. Nemojte priključivati aggregat na električnu mrežu.
- ◆ Aggregat odmah isključite u sledećim slučajevima:
  - ako primetite neravnometran rad motora;
  - kod pada izlazne električne snage;
  - kod pregrevanja priključenog aparata;
  - kod prekomernih vibracija aggregata;
  - pri pojavi varničenja;
  - pri stvaranju dima ili plamena.
- ◆ Obezbedite da u rezervoaru uvek ima dovoljno goriva.
- ◆ Nikada nemojte dosipati gorivo dok uredaj radi. Nakon upotrebe ostavite uredaj najmanje 10 minuta da se uredaj ohladi i tek onda dospite gorivo.
- ◆ Izbegavajte kontakt sa vrućim delovima aggregata (auspuh, svećica).
- ◆ Nemojte ostavljati gorivo u blizini uredaja.

#### 5. Opis uređaja

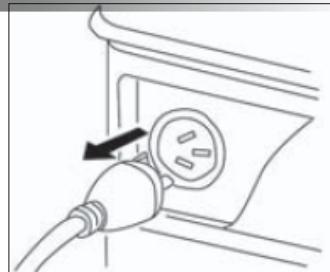


1. Poklopac rezervoara za gorivo
2. Rezervoar za gorivo
3. Prekidač "UKLJUČENO /ISKLJUČENO"
4. Poluga sauga-gasa
5. Ručica potezača startnog mehanizma
6. Gumeni amortizeri (4 kom)
7. Sigurnosna sklopka od preopterećenja
8. Monofazna utičница za priključak potrošača

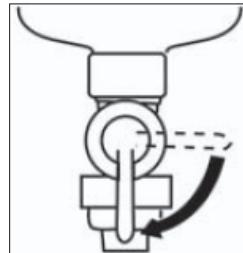
9. Vijak za uzemljenje
10. Prigušivač (auspuh)
11. Štitnik prigušivača
12. Ručka za transport
13. Svećica (nije na slici)
14. Slavina za dovod goriva (nije na slici)
15. Vazdušni filter (nije na slici)

## 6. STARTOVANJE MOTORA

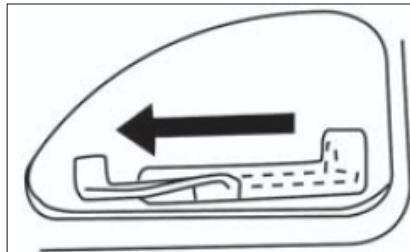
**PAŽNJA:** Nikada ne priključujte potrošače na uređaj pre pokretanja motora.



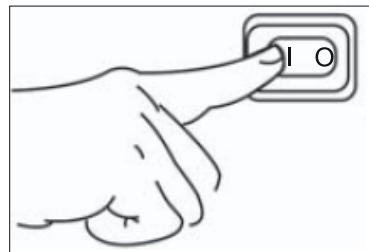
- Postavite slavinu za dovod goriva u položaj "otvoreno"



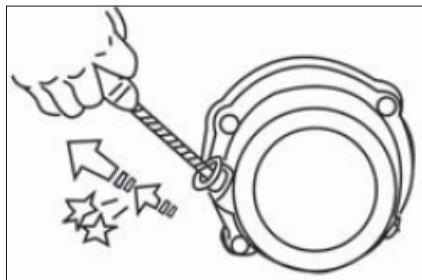
- Postavite polugu sauga u krajnji levi položaj



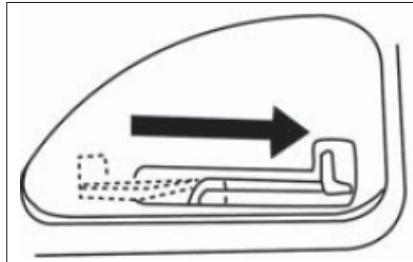
- Pritisnite prekidač u položaj "I"



- Polako povucite ručicu potezača startnog mehanizma dok ne osetite otpor i onda oštro povucite ručicu.  
Ponovite postupak dok ne pokrenete motor.



5. Polako vratite polugu sauga-gasa u krajnji desni položaj.

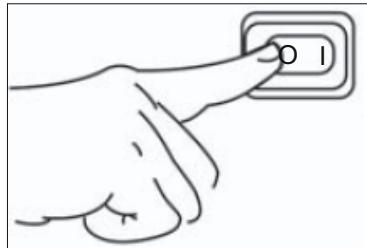


Kada motor počne ujednačeno i ravnomerno da radi, pristupite priključivanju potrošača.

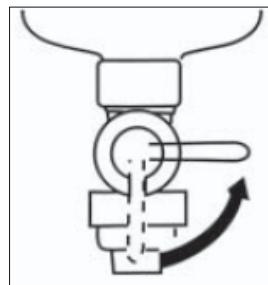
1. Kabel za napajanje potrošača obezbedite od nemamernog isključivanja iz utičnice aggregata.  
(preporučuje se da kabel omotate nekoliko puta oko ručke za nošenje)
2. Uključite utikač kabla za napajanje u utičnicu na aggregatu.

#### Zaušavljivanje rada motora

1. Islučite sve potrošače sa aggregata (izvucite kabel za napajanje iz aggregata).



2. Prekidač postavite u položaj "O" isključeno.



3. Slavinu za dovod goriva postavite u horizontalni položaj "zatvoreno".

#### 7. Sigurnosni elementi na uređaju

Uredaj je opremljen sigurnosnom AC/DC sklopkom koja ograničava upotrebu u skladu sa nominalnom snagom uređaja. Ako je angažovana snaga uređaja priključenog na aggregat veća od dozvoljene, isključiće se sigurnosna sklopka. Ako do ovoga dođe, oslobođite aggregat od svih potrošača i pritisnite dugme na sigurnosnoj sklopkici.

#### 8. Gorivo

Kapacitet rezervoara za gorivo je 4.5 litara. Koristite samo mešavinu bezolovnog benzina i ulja za dvotaktne motore u odnosu 50:1. Nemojte prepunjavati rezervoar za gorivo, gornja granica je dno filtera za gorivo koji se nalazi u otvoru za sijanje goriva. Pre sijanja goriva u uređaj dobro promučkajte kantu sa mešavinom, kako bi se ulje u potpunosti izmešalo u benzinu. Nikada nemojte mešati gorivo direktno u rezervoaru uređaja.

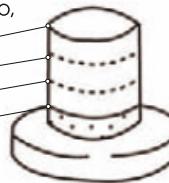
Koristite menzuru za ulje, koja se nalazi na čepu za gorivo, kako biste napravili pravilnu mešavinu:

4 podele ulja u menzuri = na 4 litre benzina

3 podele ulja u menzuri = na 3 litre benzina

2 podele ulja u menzuri = na 2 litre benzina

1 podele ulja u menzuri = na 1 liter benzina



## 9. Primena

**Dozvoljena angažovana snaga potrošača u zavisnosti od vrste:**

**Rasvetna tела -**

**Dozvoljena ukupna snaga svih rasvetnih tela priključenih na agregat=500 W**

**Grejna tела -**

**Dozvoljena ukupna snaga svih grejnih tela priključenih na agregat=390 W**

**Električni alat (sa elektromotorom) - Dozvoljena ukupna snaga svih električnih alata priključenih na agregat=330 W**

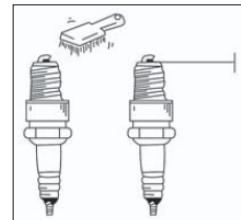
## 10. Održavanje

**Periodični pregled uređaja:**

STAVKA	NAPOMENA	SVAKIH 50 RADNIH SATI ILI JEDNOM MESEČNO	SVAKIH 150 RADNIH SATI ILI JEDNOM U 3 MESECA
Svećica	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Očistite garež</li> <li>- Podesite zazor</li> <li>- Zamenite ako je potrebno</li> </ul>		
Vazdušni filter	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Izduvajte komprimovanim vazduhom</li> <li>- Operite</li> <li>- Zamenite ako je potrebno</li> </ul>		
Filter za gorivo na otvoru rezervoara za sipanje goriva	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Izduvajte komprimovanim vazduhom</li> <li>- Operite</li> <li>- Zamenite ako je potrebno</li> </ul>		
Filter za gorivo na izlazu rezervoara	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Izduvajte komprimovanim vazduhom</li> <li>- Operite</li> <li>- Zamenite ako je potrebno</li> </ul>		

## Čišćenje i zameni svećice

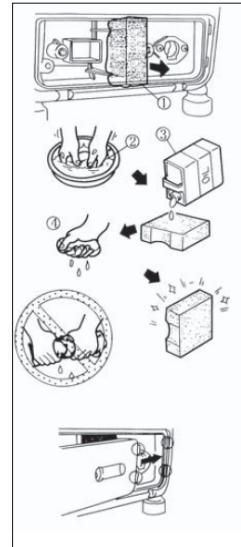
1. Skinite lulu sa svećice
2. Uz pomoć ključa skinite svećicu sa uređaja
3. Sa žičanom četkom skinite svu garež sa svećice
4. Proverite boju svećice, trebalo bi da je braon boje
5. Proverite zazor na svećici, treba da bude 0.70 – 0.80 mm



## Provera, čišćenje i zameni filtera za vazduh

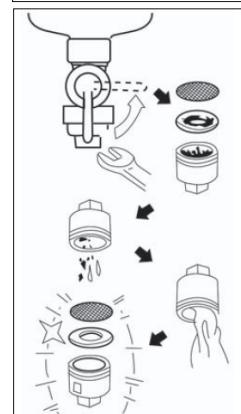
1. Skinite filter za vazduh
2. Operite u rastvaraču
3. Kapnite kap motornog ulja
4. Dobro ga osušite (ne cediti)
5. Vratite ga na uređaj

**PAŽNJA!!!** Nemojte koristiti uređaj bez filtera za vazduh, može doći do oštećenja motora.



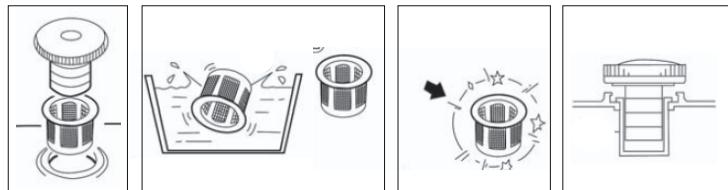
## Provera, čišćenje i zameni filtera za gorivo

1. Zaustavite u potpunosti rad motora
2. Zatvorite slavinu za dovod goriva
3. Operite filter u rastvaraču
4. Vratite filter na mesto



## Provera, čišćenje i zameni filtera za gorivo na poklopcu rezervoara

1. Zaustavite u potpunosti rad motora
2. Operite filter u rastvaraču
3. Vratite filter na mesto



## Mogući problemi i njihovo rešavanje

Problem	Uzrok	Rešenje
Motor ne startuje	U rezervoaru nema goriva. Slavina goriva zatvorena.  Sklopka uključenja/isključenja rada motora pogrešno nameštena.  Svećica zaprljana. Filter vazduha jako zaprljan.	Rezervoar napuniti svežim gorivom. Okrenuti slavinu goriva na „ON“.  Namestiti na poziciju „I“ uključeno  Očistiti/zameniti svećicu. Očistiti/zameniti filter vazduha.
Motor radi bučno/nemirno	Svećica zaprljana. Filter vazduha jako zaprljan.  Gorivo kontaminirano/staro. Preklopka vazduha na „CHOKE“  Pogrešno gorivo, dizel umesto benzina.	Očistiti/zameniti svećicu. Očistiti/zameniti filter vazduha. Gorivo ispustiti i obnoviti. Namestiti polugu preklopke vazduha na „RUN“ Ispustiti gorivo i uliti ispravno gorivo.
Nema električnog izlaza.	Smetnje u generatoru naizmenične struje..	Za usluge garancije kontaktirati ovlašćenu servisnu službu.
Motor se ne zaustavlja ne stop prekidaču	Oštećena žica paljenja/isključenja.	Slavinu rezervoara goriva zatvorit i pričekati dok se motor ugasi.

### Zaštita životne sredine

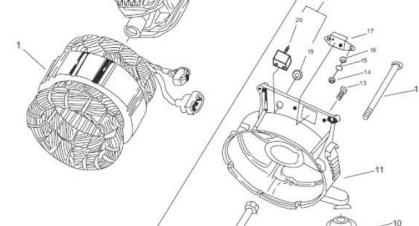
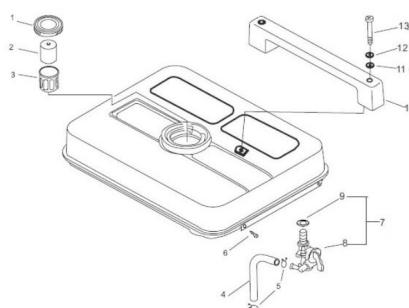
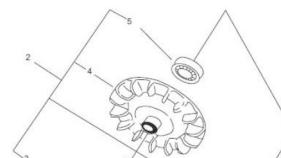
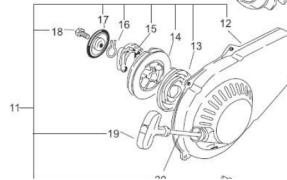
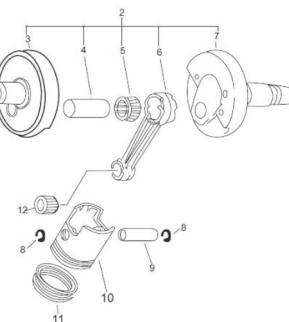
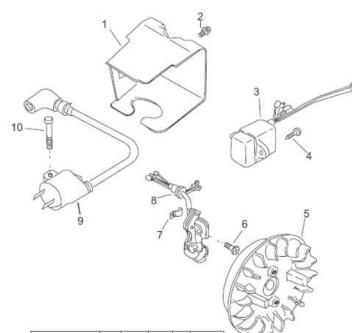
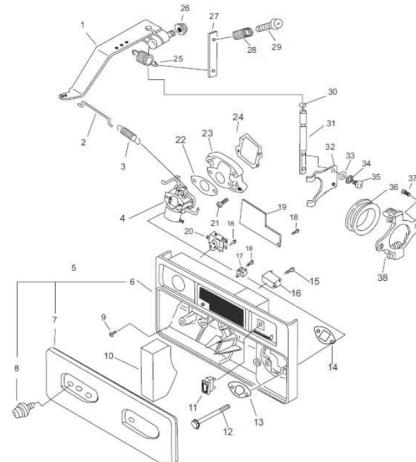
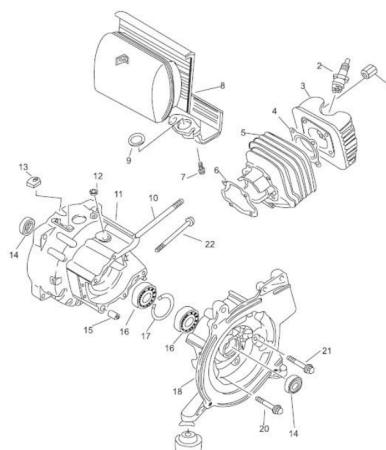


Nakon isteka radnog veka vašeg uređaja, ne odlažite ga sa redovnim kućnim otpadom nego ga predajte u vama najbliži centar za reciklažu. Tako ćete doprineti očuvanju životne sredine i omogućiti izvore novih sirovina za buduću upotrebu.

**NAPOMENA:** Ovo uputstvo je rađeno isključivo za srpsko tržište i kao takvo je originalno.

UPUTSTVO IZDAO: Womax, Lammstrasse 81, D-89520 HEIDENHEIM, Nemačka

Rasklopna šema uređaja



## **EC deklaracija o usaglašenosti (prevod)**

Mi proizvođač,

**Womax**

Lammstrasse 81, D-89520 HEIDENHEIM

Izjavljujemo da su nabrojane mašine u saglasnosti sa svim osnovnim i bezbednosnim zahtevima:

- EMC direktiva 2004/108/EC.

Naziv mašine: Agregat

Tip mašine: W-SZ 650; W-SZ 850; W-SZ 2200; GSE 2700; W-SZ 2800; W-SZ 4000;  
W-SZ 5000.

Za nevedene modele, izdati su ispitni izveštaji: JSH007020581-001.

Primenjeni standardi: EN 55012:2007/+A1:2009

Sva tehnička dokumentacija se nalazi u sedištu kompanije Womax, Lammstrasse 81,  
D-89520 Heidenheim, Nemačka.

Lice odgovorno za tehničku dokumentaciju je gospodin Branislav Cvijanovic.

Heidenheim,  
Datum: 24.04.2016.

Branislav Cvijanovic  
Direktor

# PRAVA POTROŠAČA

Poštovani potrošači,

Kupili ste proizvod: **AGREGAT**,

koji je uvezlo **WOBY HAUS DOO**, Braće Ribnikar 55, 21000 Novi Sad,

tip: **W-SZ 650**, fabrički broj: \_\_\_\_\_, datum proizvodnje \_\_\_\_\_.

Datum fiskalnog računa: \_\_\_\_\_, broj fiskalnog računa: \_\_\_\_\_.

Naziv i adresa trgovca i pečat: \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_  
(M.P.)

**DA BISTE UVEK ZNALI SVOJA PRAVA U VEZI SA SAOBRAZNOŠĆU PROIZVODA KOJI STE KUPILI, A I RADI LAKŠE IDENTIFIKACIJE PROIZVODA I DATUMA PRODAJE, PREPORUČUJEMO VAM DA SAČUVATE OVAJ DOKUMENT!**

Ovom kupovinom stekli ste sva prava o saobraznosti propisana članom 50. – 52. Zakona o zaštiti potrošača („Službeni glasnik RS“ br. 62/2014) koja ovaj proizvod sadrži.

Ako roba koju ste kupili nije saobrazna ugovoru, obratite se trgovcu kod koga ste robu kupili, u roku od **2 godine** od dana kupovine i imate pravo da zahtevate da Vam otkloni nesaobraznost u primerenom roku, opravkom ili zamenom bez naknade, ili ukoliko ne ostvarite pravo na opravku, ili zamenu u primerenom roku, imate pravo da raskinete ugovor (povraćaj novca).

Trgovac kome ste izjavili reklamaciju dužan je da Vam odgovori najkasnije u roku od 8 dana od dana prijema reklamacije, sa izjašnjenjem o podnetom zahtevu i predlogom njegovog rešavanja.

U slučaju prihvatanja reklamacije, sve troškove potrebne za otklanjanje nesaobraznosti proizvoda, kao i troškove prevoza nesaobraznog proizvoda, snosi će trgovac.

Za sve informacije i u cilju što bržeg i efikasnijeg rešavanja eventualnih problema, preporučujemo Vam usluge ovlašćenog servisa koji je naveden u Uputstvu za upotrebu.

U svrhu što bolje i kvalitetnije eksplotacije ovog proizvoda, molimo Vas da proizvod koristite u skladu sa uputstvom za upotrebu kao i da ga ne izlažete uslovima koji mogu da onemoguće ili umanjuju saobraznost (prašina, vlaga, toplota, pad, udar i slični uslovi ili faktori).

Ovim dokumentom prestaje važnost svih garantnih dokumenata koje eventualno dobijete prilikom kupovine, a nalaze se upakovani uz robu.

**NAPOMENA:** Ovaj proizvod je namenjen isključivo za kućnu upotrebu i tretira se kao hobi alat. Svaka reklamacija za koju se ustanovi da je nastala upotrebom u profesionalne svrhe, smatraće se zloupotrebom i odstupanjem od predviđene namene i biće odbijena.

**Ovaj alat je namenjen ISKLJUČIVO ZA KUĆNU UPOTREBU  
i kao takvog ga treba koristiti**

**Potrošači molimo Vas da obratite pažnju  
na sledeće tačke i pojave o kojima treba voditi računa  
i izbegavati ih tokom upotrebe uređaja:**

1. Nestručna upotreba ili zloupotreba koja uzrokuje preopterećenje mašine usled priključenja potrošača veće snage nego što je dozvoljeno.
2. Oštećenja nastala usled dejstva stranih tela (npr. padovi, kiseline i sl.).
3. Oštećenja nastala kao rezultat nemara korisnika, neredovnog održavanja i čišćenja.
4. Oštećenja nastala usled nepridržavanja uputstva za upotrebu ili pogrešnog korišćenja, kao i usled normalnog predviđenog trošenja habanjem prilikom normalne upotrebe.
5. Oštećenja nastala padom, udarom ili dejstvom agresivnog hemijskog ili toplotnog dejstva.
6. Oštećenja nastala usled nedovoljnog ili neredovnog podmazivanja.
7. Ukoliko je uređaj delimično ili potpuno otvaran od strane neovlašćenih lica ili servisa, kao i neovlašćeni zahvati na uređaju.
8. Oštećenja nastala usled korišćenja neodgovarajućeg goriva i maziva nego što je propisano.
9. Ukoliko fabrička etiketa sa osnovnim podacima o mašini nedostaje ili je usled nepravilnog odnosa prema uređaju pohabana do nečitljivosti ili neprepoznatljivosti.

Nije predviđeno da ovaj aparat upotrebljavaju osobe (uključujući i decu) sa smanjenim fizičkim, motoričkim i mentalnim sposobnostima ili osobe ograničenih znanja i iskustava bez prisustva osobe zadužene za njihovu bezbednost, odnosno staranje.

Deca se ne smeju igrati ovakvim aparatima.

**SERVISER:**

**WOBY HAUS d.o.o.**  
**NOVI SAD**  
**Rumenački put bb**  
**Tel: 021/ 22-16-990**  
**Fax: 021/ 22-16-957**  
**e-mail: servis@wobyhaus.co.rs**

**UVODNIK:**

**WOBY HAUS d.o.o.**  
**NOVI SAD**  
**Braće Ribnikar 55**  
**Tel: 021/ 47-222-12**  
**Fax: 021/ 47-222-17**  
**e-mail: info@wobyhaus.co.rs**

**Proizvođač: Womax, Lammstrasse 81, D-89520 HEIDENHEIM, Nemačka**