

# **Womax**

**SRB**

## **UPUTSTVO ZA UPOTREBU**

Brusilica tračna  
**W-BS 850**



---

**724.900.00**

## Simboli i njihovo značenje



Simbol upozorenja i opasnosti.



Klasa zaštite II



Obavezno nosite zaštitne naočare.



Obavezno nosite zaštitu za uši.



Obavezno nosite zaštitne rukavice.



Obavezno nosite masku za zaštitu disajnih puteva. Prilikom obrade drveta i drugih materijala nastaje prašina opasna po zdravlje. Ne sme da se obraduje materijal koji sadrži azbest!



Obavezno pročitajte sva uputstva i upozorenja sadržana u ovom priručniku.



Ispunjava osnovne zahteve evropskih direktiva i standarda.

## Bezbednosna uputstva

### Opšta uputstva o bezbednosti za električne alate

**Upozorenje:** Pročitajte sve sigurnosne napomene i uputstva. Nepoštovanje uputstava navedenih u nastavku može dovesti do električnog udara, požara i ozbiljnih telesnih povreda.

Čuvajte sve bezbednosne instrukcije i uputstva za buduću upotrebu. Termin "električni alat" koji se koristi u ovim bezbednosnim uputstvima odnosi se na električni alat (sa kablom) i električni alat sa napajanjem na baterije (bežični).

### Bezbednost na radnom mestu

- Držite radnu površinu čistu i urednu. Neuredno i mračno radno mesto može dovesti do nesreće.
- Ne radite sa električnim alatom u sredinama gde postoji potencijalna opasnost od zapaljivih tečnosti, gasova ili prašine. Električni alat proizvodi varnice koje mogu da zapale iste.
- Držite decu i druge osobe na udaljenosti dok koristite električni alat. Ometanje operatera može dovesti do gubitka kontrole nad električnim alatom.

### Električna bezbednost

- Vaša strujna utičница mora odgovarati utikaču na strujnom kablu uređaja. Nikada ne prepravljajte utikač. Nemojte koristiti adapter za utikač sa zaštitnim uzemljenjem na ovom uređaju. Na taj način smanjujete rizik od pojave električnog udara.
- Izbegavajte telesni kontakt sa uzemljenim površinama kao što su vodovodne cevi, sistemi za grejanje, električne peći ili frižideri. Postoji povećan rizik od strujnog udara, ako je Vaše telo uzemljeno.
- Ne izlažite uređaj kiši ili vlazi. Ako voda prodre u električni alat povećava se rizik od strujnog udara.
- Ne zloupotrebljavajte kabel. Ne koristite ga za nošenje električnog alata ili kačenje ili da izvlačite utikač iz utičnice povlačeći za kabel. Držite kabel dalje od vreline, ulja, oštrih ivica i pokretnih delova opreme. Oštećeni ili upleteni kablovi povećavaju rizik od strujnog udara.
- Ako radite sa električnim alatom na otvorenom, koristite samo produžne kablove koji su namenjeni za upotrebu na otvorenom. Upotreba produžnog kabla pogodnog za spoljno područje smanjuje rizik od električnog udara.

## Lična bezbednost

- Uvek stojte stabilno i u ravnoteži. Gledajte šta radite. Ne koristite električni alat kada ste umorni, pod uticajem lekova, droga ili alkohola. Svaki trenutak nepažnje može dovesti do ozbiljnih povreda.
- Koristite lična zaštitna sredstva. Nosite zaštitne naočare, ako je potrebno, zaštitnu masku za disanje, neklizajuću zaštitnu obuću, šlem po potrebi kako biste izbegli povrede pri radu.
- Sprečite slučajno pokretanje električnog alata. Proverite da je prekidač u položaju "isključeno" pre nego što uključite uređaj u električnu mrežu. Ne držite prst na prekidaču dok nosite električni alat.
- Pospremajte sav alat i ključeve za podešavanje pre uključivanja električnog alata. Ključevi i pribor mogu biti odbačeni od strane rotirajućih delova uređaja i dovesti do ozbiljnih povreda.
- Nositelj propisanu odeću za rad sa električnim alatom. Ne nosite široku odeću i nakit. Ako imate dugu kosu, vežite je ili stavite pod kapu. Široka odeća, nakit ili duga kosa mogu biti zahvaćeni od strane rotirajućih delova uređaja i dovesti do ozbiljnih povreda.
- Ako vaš električni uređaj tokom rada proizvodi prašinu, koristite usisivač. Udisanje štetne prašine može da dovede do oštećenja disajnih organa.

## Korišćenje i rukovanje električnim alatom

- Ne preopterećujte električni alat. Koristite pravilan izbor električnog alata za određenu namenu, to će pomoći da bolje i lakše obavite dati posao.
- Ne koristite električni alat ako je prekidač za uključivanje i isključivanje oštećen ili neispravan. Svaki uređaj koji se ne može kontrolisati pomoću prekidača, mora biti odmah popravljen u ovlašćenom servisu.
- Uvek isključite uređaj iz električne struje kada vršite zamenu alata ili bilo kakva podešavanja. Na taj način sprečavate povrede usled nenamernog startovanja uređaja.
- Držite električne alate dalje od domaćađa dece i osoba koje nisu upoznate sa njegovim rukovanjem. Električni alat je vrlo opasan u rukama neobučenih osoba.
- Održavajte vaš uređaj. Proverite sve rotirajuće delove da se slobodno okreću i da nema zapinjanja, kao i da nema oštećenih ili slomljениh delova. U slučaju da je nešto neispravno ili oštećeno, odmah prestanite sa radom i обратите se ovlašćenom servisu.
- Držite rezne alate oštrim i čistim. Čist i oštar rezni alat će da uradi puno lakše i kvalitetnije dati posao.
- Koristite samo propisane i predviđene nastavke i pribor. Koristite pravilan izbor alata za dati posao. Pogrešan izbor alata može da dovede do trajnih oštećenja pa čak i povreda.

## Saveti za korišćenje tračne brusilice

### Bezbednosna upozorenja za tračne brusilice

- Nositelj odgovarajuću radnu odeću. Uvek nosite zaštitne naočare ili druge odgovarajuće zaštite za oči, zaštitu za uši (kada zvučni pritisak prelazi 80 dB(A)), čizme ili neklizajuću obuću, duge pantalone i radne rukavice.
- Uvek koristite zaštitnu masku za disanje. U slučaju brušenje površina pokrivenih olovnim bojama, drveta i metala, čuvajte se štetne/otrovine prašine proizvedene tokom rada. Kontakt sa ovim vrstama prašine i njeno udisanje može biti štetno po zdravlje korisnika i posmatrača.
- Nemojte koristiti ovu brusilicu za mokro brušenje. Kršenje ovog pravila nosi veliki rizik od strujnog udara.
- Očistite otvore za ventilaciju na uređaju pomoću komprimovanog vazduha malog pritiska, kako bi se izbeglo njihovo začepljenje.
- Uvek proverite da li je površina koju brusite bez eksera, vijaka, klamerica i sl., pre početka sa radom.
- Uvek proverite radnu površinu da li je ravna i čista, da biste izbegli oštećenje kabla.
- Koristiti stege ili druge praktične načine da se obezbedi i fiksira radni predmet na stabilnoj platformi. Držeći radni komad u ruci ili uz telo, može doći do gubitka kontrole nad uređajem.
- Nikada ne fiksirajte ovaj uređaj da od njega napravite stacionarnu mašinu.
- Nikada ne vršite pritisak na donju stopu brusilice.
- Uvek koristite brusnu traku u dobrom stanju.
- Nemojte jesti ili pitи u radnom prostoru.
- Ne brusite materijal koji sadrži azbest.
- Ne brusite materijal koji sadrži magnezijum kako bi se izbegao bilo kakav rizik od požara.

- Ne brusite materijale koji sadrže olovo.
- Uvek radite u dobro provetrenim prostorijama.
- Nikada ne dozvolite da druge osobe borave u radnom prostoru bez zaštitne maske.
- Držite alat za izolovane rukohvate, jer tokom rada može doći do kontakta uređaja sa "živom strujom" ili vlastitim kablom. Kontakt "žive struje" i metalnih delova električnog alata može izazvati električni udar.

Neke čestice nastale tokom brušenja sadrže hemikalije koje mogu da izazovu rak.

Primeri ovih hemikalija su:

- Oovo od boja na bazi olova.
- Kristalni silicijum od cigle i cementa i drugih građevinskih materijala.
- Arsen i hrom od hemijski tretiranog drveta.

Rizik od izloženosti ovim hemikalijama zavisi od učestalosti obavljanja ove vrste posla.

Kako bi se smanjila izloženost ovim hemikalijama:

- Radite u dobro provetrenim prostorijama.
- Radite sa sertifikovanom ličnom zaštitom. Koristite masku specijalno dizajniranu za filtriranje mikroskopskih čestica koje se stvaraju prilikom rada i koristite sistem za sakupljanje prašine.

### **Skladištenje i održavanje**

- Ukoliko uređaj nije u upotrebi, pre bilo kakvog posla na održavanju, čišćenju ili zameni pribora, neophodno je da isključite utikač iz električne utičnice. Proverite da li je aparat isključen na prekidaču pre nego što ga priključite na električnu mrežu. Čuvajte nekorisćeni uređaj na suvom mestu van domaća dece.
- Koriste samo rezervne delove i pribor preporučene od strane proizvođača. Nikada ne pokušavajte da popravite uređaj sami. U stvari, sve radove na uređaju koji nisu navedeni u ovom uputstvu, može da vrši samo ovlašćeni servis.
- Zaštiti uređaj od vlage. Uredaj ne sme biti vlažan, niti se koristiti u vlažnim sredinama.

### **Kabel za napajanje i produžni kabel**

- Pre upotrebe, proverite da li kabel za napajanje i produžni kabl pokazuju znake oštećenja ili starenja.
- Ako se kabel ošteti tokom upotrebe, odmah isključite utikač napajanja.

### **NE DIRAJTE kabel pre nego što ga isključite iz električne mreže.**

- Ne koristite brusilicu ako su kablovi oštećeni ili dotrajali.

Ako koristite produžni kabel na koturu, on mora u potpunosti biti odmotan kako bi se sprecilo njegovo zagrevanje.

Ako je potrebna zamena kabla za napajanje, to mora da uradi isključivo ovlašćeni servis.

### **Tehnički podaci**

Napon: -	-	-	230V~ 50Hz
Snaga: -	-	-	900 W
Brzina brusne trake: -	-	-	380 m/min
Dimenzija brusne trake: -	-	-	75x533 mm
Klasa zaštite: -	-	-	II dvostruka
Vrednosti buke i vibracija utvrđene su u skladu sa normom EN 60745.			
Nivo zvučnog pritiska $L_{PA}$ : -	-	-	85,6 dB(A)
Faktor nesigurnosti: -	-	-	K=3 dB(A)
Nivo zvučne snage $L_{WA}$ : -	-	-	96,6 dB(A)
Faktor nesigurnosti: -	-	-	K=3 dB(A)
Nivo vibracija na rukohvatu $a_h$ : -	-	-	6,27 m/s <sup>2</sup>
Faktor nesigurnosti: -	-	-	K=1,5 m/s <sup>2</sup>

Nosite zaštitu za uši od buke. Buka može da utiče na gubitak sluha.

Napomena:

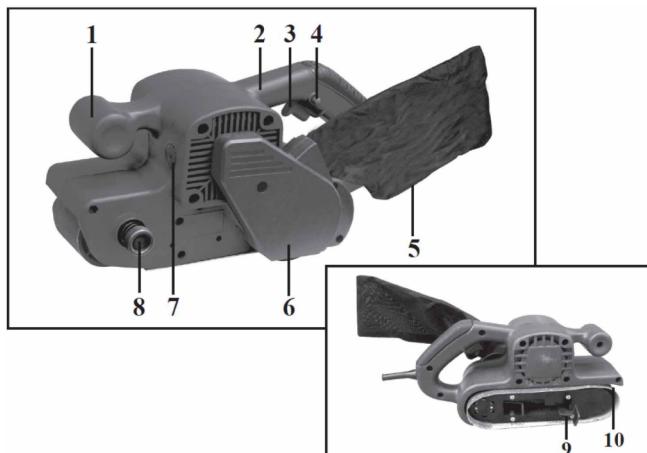
- Ukupna vrednost deklarisane vibracija je merena korишћenjem standardnog postupka testiranja i može se koristiti za upoređivanje jedne alatke u odnosu na drugu.
- Ukupna vrednost prijavljenih vibracija se takođe može koristiti kao preliminarna kod procene stepena

izloženosti.

### Upozorenje

- Emisija vibracija kod normalne upotrebe alata može da se razlikuje od propisanih vrednosti u zavisnosti od toga kako se uređaj koristi.
- Odgovarajuće mere moraju biti preduzete radi zaštite korisnika na bazi procene normalne upotrebe kod izlaganja alata (uzimaju se u obzir sve faze ciklusa upotrebe: isključivanje, rad sa usisivačem i sl.).

### Opis uređaja



1. Prednji rukohvat
2. Zadnji rukohvat
3. Prekidač uključeno/isključeno
4. Dugme za zaključavanje u neprekidnom radu
5. Kesa za prašinu
6. Poklopac kaiša
7. Poklopac četkica
8. Vijak za centriranje brusne trake
9. Poluga za oslobadanje brusne trake
10. Brusna traka

### Montaža i upotreba

#### Postavljanje brusne trake

- Povucite polugu za oslobadanje brusne trake (9) prema spoljni strani i otpustite traku što je više moguće.
- Uzmite brusnu traku željene veličine zrna i namestite je na valjke, postavite brusnu traku tako da strelica na unutrašnjoj strani trake ukazuje na isti pravac kao strelica na mašini.
- Postavite brusnu traku što je moguće više na sredinu valjaka.
- Gurnite ručicu za zaključavanje potpuno u kućište.
- Uključite uređaj i pustite da radi: okrenite vijak za centriranje brusne trake (8) dok brusnim papir ne bude centriran tačno na sredini valjaka (da ne dodiruje unutrašnju stranu brusilice i da ne viri na slobodnoj strani.) Brusna traka mora dobro da nalegne na donju ploču brusilice.



#### Korišćenje vrećice za sakupljanje prašine (5)

Sakupljanje prašine tokom obrade obezbeđuje vrećicu za sakupljanje prašine (5), koja usisava prašinu sa radne površine. Postavite vrećicu za prašinu (5) na otvor izlaza, koji se nalazi na vrhu poklopca kaiša (sa zadnje strane).

**Upozorenje:** štetna i otrovna prašina može da se proizvede kada se koristi brusilica na nekim materijalima (npr brušenje boja koje sadrže olovu). Nosite zaštitnu masku za prašinu kako bi se izbeglo udisanje prašine.

#### Pokretanje i zaustavljanje tračne brusilice

Da biste uključili uređaj, pritisnite prekidač (3). Za zaustavljanje uređaja, otpustite prekidač (3).

Da biste koristili uređaj neprekidno, pritisnite i zadržite prekidač (3), a zatim pritisnite prekidač za zaključavanje (4).

Za isključivanje neprekidnog rada, potrebno je samo ponovo pritisnuti prekidač (3) i otpustiti ga.

Nemojte koristiti ovu tračnu brusilicu za brušenje delova koji sadrže magnezijum.

**Oprez:** Ne primenjujte preveliki pritisak na alat. Praktično je dovoljna sama težina uređaja za redovno brušenje. Prevelik pritisak na brusilicu može izazvati pad brzine ili pregrevanja mašine, oštećenja predmeta obrade i radne funkcije. Ako primetite varnice u ventilacionim otvorima, ovo je sasvim normalno i neće oštetići alat.

### Održavanje

 **Upozorenje:** Pre bilo kakvih poslova na čišćenju, održavanju i promeni brusne trake, uređaj mora biti isključen i utikač izvađen iz električne utičnice.

### Zamena četkice

Ugljene četkice se moraju menjati u paru kada se istroše. Istrošene četkice mogu da dovedu do oštećenja motora. Zamenu četkica preporučujemo da obavi ovlašćeni servis.

### Zamena kaiša

Pogonski kaiš je stavka na proizvodu koja je podložna habanju i smatra se potrošnjim delom koji ne podleže saobraznosti, odnosno, njegova zamena ide na trošak korisnika.

Ako je kaiš pukao ili je oštećen, mora biti zamenjen od strane ovlašćenog servisa.

### Čišćenje

 **Upozorenje:** Pre početka čišćenja uređaj mora biti isključen i utikač izvađen iz električne utičnice.

Kada koristite brusilicu duže vreme, prašina ili druge supstance mogu blokirati ventilacione otvore. Očistite ih pomoću komprimovanog vazduha niskog pritiska.

Ako koristite brusilicu za gips, neophodno je češće izduvavanje prašine pomoću komprimovanog vazduha. Čišćenje plastičnih delova vršite kada je uređaj isključen iz električne mreže pomoću vlažne krpe i blage sapunice. Nikada ne uranajte aparat u vodu ili tekućinu i ne koristite deterdžente, alkohol, benzin i druga abrazivna sredstva koja mogu da nagrizu plastične delove.

Održavajte spoljno kućište čisto i bez masnoće.

Ovaj uređaj ne zahteva posebno podmazivanje.

Ako se pojave varnice u ventilacionim otvorima, to je normalno i ne rizikuje oštećenje mašine.

Uvek odložite uređaj na suvo mesto.

Ako je potrebna zamena kabla za napajanje, to mora uraditi ovlašćeni servis.

### Servis

- U slučaju da je potrebno servisiranje ili popravka uređaja, obavezno se обратите ovlašćenom servisu.

### Zaštita životne sredine

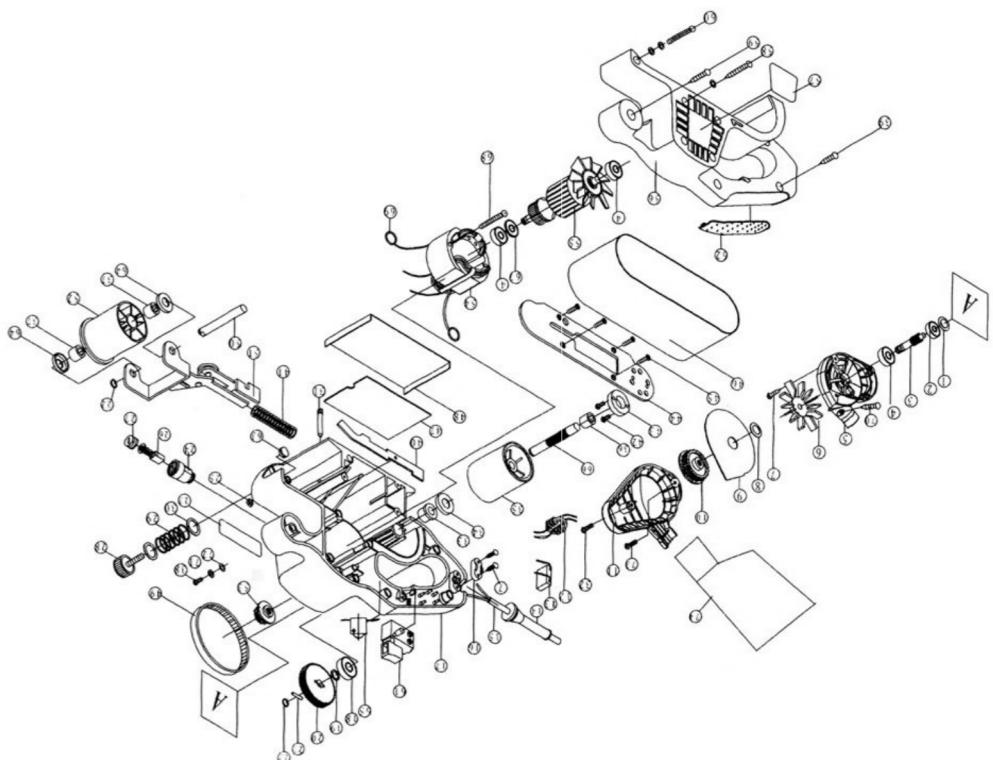


Nakon isteka radnog veka vaše brusilice, ne odlažite je skupa sa redovnim kućnim otpadom, nego je predajte u vama naj bliži centar za reciklažu. Na taj način će te doprineti očuvanju životne sredine i obezbediti sirovine za buduću upotrebu.

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

UPUTSTVO IZDAO: Womax, Herman-Voith Straße 4, 89522 Heidenheim, Nemačka

## Raskloplna šema uređaja



# **EC deklaracija o usaglašenosti**

## **(prevod)**

Mi proizvođač,

**Womax**

Herman-Voith Strasse 4, 89522 Heidenheim, Germany

ovim izjavljujemo da su mašine opisane u nastavku u skladu sa relevantnim osnovnim bezbednosnim i zdravstvenim zahtevima EU direktiva, kako u svom osnovnom dizajnu i konstrukciji, tako i u verziji koju smo stavili u promet. Ova izjava prestaje da važi ako se mašina modifikuje bez našeg prethodnog odobrenja.

Relevantne EU direktive:

- EMC direktiva 2014/30/EU
- MD direktiva 2006/42/EC

Naziv mašine: **Brusilica tračna**

Tip/Model: **W-BS 850**

Robna marka: **Womax**

Glavne karakteristike: **220-240V~ 50Hz; Klasa zaštite II; Brzina: 380 m/min;**

**Nazivna snaga: 900W**

Za ove modele izdati su sertifikati: No1966AB03NOX30814-N2 i No2366AS03NOX49216-N1 od strane: LCIE China Co., Ltd., Building 4, No. 518, Xin Zhuan Road, CaoHejing Songjiang, High-Tech Park, Shanghai, N.R. Kina.

Primenjeni usaglašeni standardi:

EN IEC 55014-1:2021	EN 62841-1:2015+A11:2022
EN IEC 55014-2:2021	EN 62841-2-4:2014
EN IEC 61000-3-2:2019+A1:2021	
EN 61000-3-3:2013+A1:2019+A2:2021	

Sva tehnička dokumentacija se nalazi u sedištu kompanije Womax, Herman-Voith Strasse 4, 89522 Heidenheim, Nemačka.

Lice odgovorno za tehničku dokumentaciju je gospodin Branislav Cvijanović.

Heidenheim,  
Datum: 12.05.2023.

Branislav Cvijanović  
Direktor

# PRAVA POTROŠAČA

Poštovani potrošači,

Kupili ste proizvod: **BRUSILICA TRAČNA**, \_\_\_\_\_,

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

tip: **W-BS 850**, 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 eksploracije 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 dejstva prekomerne sile (pregorevanje rotora ili statora) ili upotreba neodgovarajućih alata za datu mašinu (npr. neodgovarajuće brusne trake...).
2. Oštećenja nastala usled dejstva stranih tela (npr. metalnih elemenata i sl.).
3. Oštećenja nastala kao rezultat nemara korisnika, neredovnog održavanja i čišćenja alata.
4. Oštećenja nastala usled nepridržavanja uputstva za upotrebu ili pogrešnog korišćenja, kao i usled normalnog predviđenog trošenja habanjem prilikom normalne upotrebe.
5. Oštećenja nastala usled padom, udarom ili dejstvom agresivnog hemijskog ili toplotnog dejstva.
6. Oštećenja nastala usled nedovoljnog ili neredovnog podmazivanja.
7. Ukoliko je alat delimično ili potpuno otvaran od strane neovlašćenih lica ili servisa, kao i neovlašćeni zahvati na električnoj instalaciji uređaja.
8. Oštećenja nastala usled priključivanja na energetsku mrežu u kojoj je napon manji ili veći od propisanog za optimalan rad mašine.
9. Ukoliko fabrička etiketa sa osnovnim podacima o mašini nedostaje ili je usled nepravilnog odnosa prema alatu 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**

**UVOZNIK:**

**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, Herman-Voith Straße 4, 89522 Heidenheim, Nemačka**