



## UPUTSTVO ZA UPOTREBU

## W-TBS 450

---

## Art.Nr: 714.450.00

**SRB**

Zavrtač



Opis:

1. Prihvatsna glava
2. Prsten
3. Natpisna pločica
4. Držač za pojaz
5. Dugme za zaključavanje
6. Prekidač
7. Levo/Desno prekidač
8. Kućište

#### SIMBOLI I NJIHOVO ZNAČENJE



Obavezno pročitati uputstvo za upotrebu pre prve upotrebe uređaja.



Obavezno nosite zaštitne naočare.



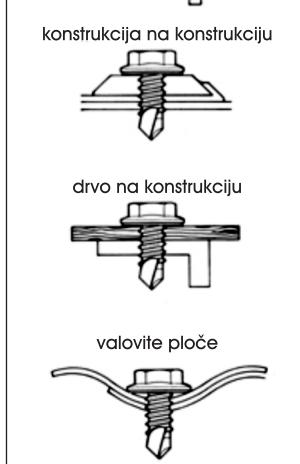
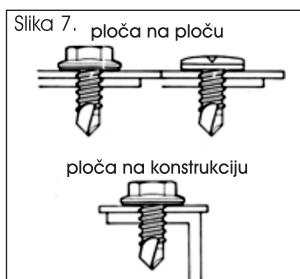
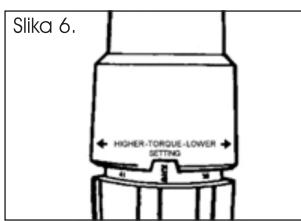
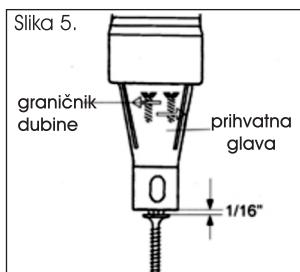
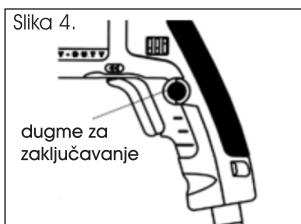
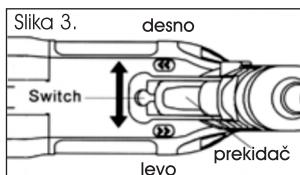
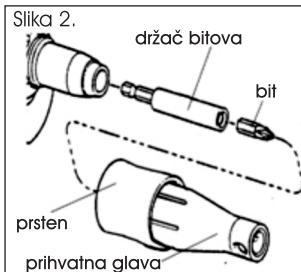
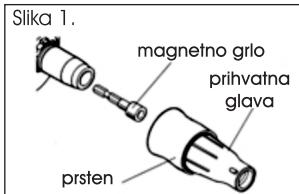
Obavezno nosite zaštitu za uši od buke.



Upozorenje, opasnost, napomena, važno.



Klasa zaštite II





Pažljivo pročitajte ovo uputstvo za upotrebu i upoznajte se uređajem i sa pravilnim rukovanjem istim.

Neadekvatna upotreba može prouzrokovati ozbiljna oštećenja.

Ovo uputstvo za upotrebu držite na bezbednom i lako pristupačnom mestu.

## OPŠTE MERE BEZBEDNOSTI

### Radni prostor:

- Održavajte red na radnom mestu. Pretrpana i tamna mesta su pogodna za kvarove i nezgode.
- Nikada nemojte koristiti električni uređaj u blizini zapaljivih tečnosti, gasova ili prašine. Električni uređaji varniči i to može biti potencijalno opasno i izazvati požar.
- Druga lica, decu i posmatrače držite na bezbednoj udaljenosti kada rukujete sa uređajem. Ako Vas neko ometa pri radu sa električnim alatom, može doći do nezgode usled pomanjkanja koncentracije.

### Uređaj:

- Uzemljeni uređaji se mogu uključiti samo u uzemljenu utičnicu. Nikada nemojte menjati kabel na uređaju ili uklanjati uzemljenje sa istog da ne bi došlo do kvarova. Nemojte koristiti prepravljane kablove. Ako niste sigurni u nešto što je vezano za električne instalacije i sam uređaj, konsultujte ovlašćenog servisera. Uzemljenje služi da zaštitи onoga koji rukuje sa električnim uređajem od elektro-šoka.
- Neki uređaji poseduju dvostrane utikače koji mogu da uđu u utičnicu samo ako se gurnu sa prave strane. Ako utikač ne može da uđe u utičnicu ni sa jedne strane, kontaktirajte ovlašćenog servisera. Nikako nemojte sami da menjate kabel ili utikač.
- Izbegavajte dodir sa uzemljenim površinama kao što su slavine, radijatori, frižideri... Postoji veoma veliki rizik da doživite elektro-šok.
- Električne uređaje nikada nemojte ostavljati na otvorenom, izložene klimatskim elementima kao što je kiša ili vлага. Ako voda dospe u električni uređaj, povećava se rizik od strujnog udara.
- Nikada nemojte zloupotrebljavati strujni kabel. Nikada nemojte vaditi utikač iz utičnice čupanjem za kabel, i nemojte nositi uređaj okačen o strujni kabel. Strujni kabel zaštitite od topote, ulja, oštih ivica i rotirajućih elemenata. Oštećeni strujni kabel povećava opasnost od strujnog udara. Oštećeni kabel odmah zamenite kod ovlašćenog servisera.
- Kada sa električnim alatom raite na otvorenom, koristite adekvatan produžni kabel koji je za tu svrhu i namenjen.

### Osoblje:

- Kada radite sa električnim alatom morate biti svesni i pribrani u svakom trenutku jer i najmanja nepažnja može dovesti do povreda. Nikada nemojte koristiti uređaj ako ste umorni, ako ste pod uticajem droga ili alkohola ili ste bolesni.
- Nosite adekvatnu odeću kada radite sa električnim uređajem. Nemojte nositi široku odeću ni nakit. Kosu obavezno pokupite kako ne bi bila zahvaćena od strane rotirajućih delova.
- Sprečite nenamerno pokretanje uređaja tako što ćete pre nego što stavite utikač u utičnicu proveriti da li je prekidač na samom uređaju u položaju isključeno(off).
- Pre nego što pokrenete uređaj uklonite sav alat koji ste koristili za montiranje i podešavanje uređaja. Alat zahvaćen rotirajućim elementima može prouzrokovati kvarove i povrede.
- Nemojte se naprezati. Kada radite sa ovim uređajem, zauzmite stabilan položaj u kojem lako održavate ravnotežu. Adekvatna obuća Vam u tome može mnogo pomoći.
- Uvek koristite zaštitna sredstva: naočare, masku, cipele, mrežicu za kosu, štitnike za uši...

## RUKOVANJE

- Koristite pomoćna sredstva kada radite na nepraktičnim površinama.
- Nemojte preopteretiti uređaj. Koristite adekvatan alat kako biste što bolje obavili željeni posao.
- Koristite uređaj u skladu sa njegovom namenom.
- Nemojte koristiti uređaj ako je prekidač uključi/isključi neispravan. Svaki uređaj koji se ne može kontrolisati putem ovog prekidača je potencijalno opasan. Radi popravke ili zamene, обратите se ovlašćenom serviseru.
- Pre nego što započnete sa bilo kakvim radovima na uređaju, izvadite utikač iz utičnice.
- Uređaj skladišti na bezbednom mestu van domaćaja dece i neovlašćenih osoba.
- Održavajte uređaj sa posebnom pažnjom.
- Redovno pregledajte uređaj da na njemu nema nekih vidljivih oštećenja. U slučaju da nešto pronađete, обратите se ovlašćenom serviseru. Čest uzrok kvarova i povreda je neodržavan uređaj.
- Koristite samo originalne nastavke i dodatke koji su preporučeni od strane proizvođača. Neadekvatni dodaci mogu prouzrokovati kvarove i nezgode.

## SERVISIRANJE

- Sve vrste servisa na uređaju može obaviti samo ovlašćeni serviser. Nekvalifikovana osoba može izazavati još veći kvar ili povećati rizik od povreda.
- Koristite samo originalane rezervne delove preporučene od strane proizvođača kako biste smanjili rizik od povreda i kvarova.

## SPECIFIČNE SIGURNOSNE MERE

- Držite alat za izolovani rukohvat dok radite, u slučaju da dođe do dodira sa skrivnim kablovima. Dodir sa žicama pod naponom doveće do strujnog udara.
- Čuvajte nalepnice i kontrolnu pločicu. One sadrže važne informacije. Ako su nečitljive ili nedostaju na novom proizvodu, обратите se ovlašćenom zastupniku.
- UPOZORENJE!** Neka prašina koja se javi u toku rada, može sadržavati hemikalije koje izazivaju rak, oštećenje disajnih puteva ili izazivati druga oboljenja. Neki primjeri ovih hemikalija su:
  - olovo iz olovne osnovne farbe
  - kristali silicijuma iz cigala i cemenata i drugih građevinskih materijala,
  - arsenik i hrom iz hemijski tretirane grade.

Vaš rizik od izloženosti varira, u zavisnosti od toga koliko često radite ove poslove. Da bi smanjili izloženost ovim hemikalijama, radite u dobro provetrenim uslovima i radite sa unapredениm sredstvima zaštite, kao što su zaštitne maske za disanje, koji su specijalno dizajnirane za filtriranje mikro čestica.

## TEHNIČKE KARAKTERISTIKE

Napon mreže	230V
Frekvencija:	50Hz
Snaga:	450W
Br. obrtaja bez opterećenja:	0-3000/min
Klasa zaštite:	II /
Nivo zvučnog pritiska L <sub>PA</sub> :	85,2dB(A)
Nivo zvučne snage L <sub>WA</sub> :	96,2dB(A)
Faktor nesigurnosti K:	3dB(A)

Ukupne vrednosti vibracija (vektorska suma triju pravaca) utvrđene su u skladu sa normom EN 60745.

Nivo vibracija a<sub>h</sub>:  $\leq 2,5 \text{m/s}^2$

Faktor nesigurnosti K:  $1,5 \text{m/s}^2$

Nosite zaštitu za sluh. Buka može da utiče na gubitak sluha.

## SKLAPANJE UREĐAJA

**UPOZORENJE!** Da bi smanjili rizik od povredovanja, uvek iskopčajte uređaj pre radova na uređaju, stavljanja alata i sl. Koristite samo opremu odobrenu od proizvođača, drugo je rizik.

## Postavljanje i skidanje bitova (slika 1.)

Prihvativa glava mora biti skinuta kada se menjaju bitovi.

- Iскопčajte uređaj iz naponske mreže. Da bi skinuli prihvatu glavu, okrenite dok ne se ne iskopča.
- Povucite magnetni prihvati bita i zamenite ga.
- Gurnite locator nazad na alat dok ne ulegne na mesto.

**UPOTREBA UREDJAJA**

**UPOZORENJE!** Da bi smanjili rizik od povreda, nosite zaštitne naočare ili zaštitnu masku. Iskopčajte uredaj pre zmene opreme ili podešavanja.

**Upotreba napred/nazad prekidača (slika 3.)**

1. Za napred (u smeru obrtanja kazaljke na satu) rotaciju, gurnite prekidač napred/nazad uлево како што је приказано.
2. За suprotan smer (u suprotnom smeru obrtanja kazaljke na satu) rotacije, gurnite napred/nazad prekidač улево како што је приказано.  
Zaustavite uredaj pre promene smera obrtanja

**UPOZORENJE!** Da bi smanjili rizik od povreda, držite ruke i naponski kabel dalje od bitova i pokretnih delova.

**Start, zaustavljanje i kontrola brzine**

1. Da bi počeli rad, stisnite prekidač.
2. Da bi prekinuli rad, otpustite prekidač.
3. Da bi promenili brzinu rada, jednostavno povećajte pritisak na prekidač ili ga smanjite. Што је више притиснут prekidač то је већа brzina.

**Zaključivanje prekidača (slika 4.)**

Dugme za zaključavanje drži prekidač u položaju ON za neprekidan rad.

1. Da bi zaključали prekidač, држите dugме за закључавање притиснуто док притискате прекидач за укључивање. Опустите прекидач за укључивање.
2. Da bi откључали прекидач, притисните прекидач за укључивање и отпустите га. Дугме за закључавање ће искоћти.

**Podešavanje prihvativne glave (slika 5.)**

Na prihvativnoj glavi se reguliše dubina završanja. Podešavanje se izvodi jednom rukom. Podešavanje dubine se izvodi lako i brzo okretanjem prihvativnom glavom jednom rukom. Opruga unutar prstena određuje dubinu. За почетно podešavanje, почиinite sa 1/16" rastojanjem izmedu glave vijka, kao što je prikazano na slici. За даље podešavanje, svaka dva kilita na lokatoru jednaka su 1/64". Nastavite podešavanje do željene dubine.

1. Da bi povećali dubinu završanja, jednostavno okrenite prihvativnu glavu prema prikazanom.
2. Da bi smanjili dubinu, jednostavno okrenite prihvativnu glavu prema prikazanom.  
Opruga treba da ulegne na mesto, што је занак да је dubina podešena.
3. Da bi skinuli prihvativnu glavu, okrenite prsten povlačeći га са алатом. Nakon ponovnog postavljanja prihvativne glave dubina završanja se неће promeniti.

**Podešavanje momenta (slika 6.)**

Ovaj zavrtač ima prsten za podešavanja momenta za zavrtanje različitih tipova vijaka u različite materijale. Kada je pravilno podešeno, доћи ће до proklizavanja да би спречили предубоко звртанje вјака и да би спречили оштећење вјака и алате.

Da bi odabrali odgovarajući moment, okrenite prsten za podešavanje u smeru naznačenom na alatu. Odabrana vrednost će se pojaviti na prozoru na alatu, kao što je prikazano (slika 5.).

**PAŽNJA:** Upotrebite parče otpadnog materijala za probu različite podešenosti momenta pre zavrtanja u radni komad. Da bi odredili tačnu vrednost momenta koristite moment ključ.

## PRIMENA

**UPOZORENJE!** Da bi smanjili rizik od eksplozije, električnog udara i drugih oštećenja, uvek proverite radnu površinu od skrivenih cevi i žica pre upotrebe uređaja.

### Zavrtanje "drywall" vijaka

Standardni drywall vijci su generalno dizajnirani za rad u drvetu. Podešavanje dubine je veoma važno.

1. Odaberite odgovarajući vijak za dati posao. Nije potrebno prethodno bušenje rupa. Postavite vijak na bit, zatim poravnajte vijak sa mestom zavrtanja, uverite se da držite alat pod pravim uglom na površinu. Ako je vijak ili bit neodgovarajući ili nisu dobro podešeni, vijak neće biti dobro zavrnut.
2. Pritisnite prekidač i gurnite alat u napred. Guranje će ukopčati kvačilo, i počće obrtanje vijka. Ako nije nastavljeno sa pritiskom nakon uključivanja kvačila i početka rotacije vijka, vijak neće biti zavrnut pravilno. Kvačilo će zaustaviti rotaciju automatski nakon zavrtanja vijka na željenu dubinu.

**PAŽNJA:** Vežbajte zavrtanje vijaka na otpadnom materijalu, da bi se upoznali sa alatom i načinom rada kvačila pre upotrebe uređaja na radnoj površini.

3. Za odvrtanje vijaka, skinite prihvati prsten i prekidač za odabir smera obrtanja gurnite u suprotan položaj. Ponovo postavljeni prihvati prsten neće uticati na promenu dubine rada.

### Zavrtanje vijaka u metal (slika 7.)

Kada radite sa metalnim pločama sledite pravila kao za drvene ploče.

Vijak može oklevati u početku prodiranja u metal. To je normalno. Ne zaboravite da koristite pritisni momenat za vođenje vijka i držite čvrsto pritisak na alat sve do završetka zavrtanja.

Podešavanje dubine zavrtanja je veoma važno.

1. Postavite vijak na bit i poravnajte u odnosu na radnu površinu.
2. Pritisnite prekidač i gurnite alat u napred. To će pokrenuti kvačilo, vijak počinje da rotira. Ako pritisak nije zadžan na alatu nakon početka rotacije vijka, vijak neće biti pravilno zavrnut.  
Kvačilo će automatski prekinuti rotaciju bita kada je vijak zavrnut na željenu dubinu.

**PAŽNJA:** Vežbajte zavrtanje vijaka na otpadnom materijalu, da bi se upoznali sa alatom i načinom rada kvačila pre upotrebe uređaja na radnoj površini.

3. Za odvrtanje vijaka, skinite prihvati prsten i prekidač za odabir smera obrtanja gurnite u suprotan položaj. Ponovo postavljeni prihvati prsten neće uticati na promenu dubine rada.

### Zavrtanje vijaka za drvo (8)

Za zavrtanje vijaka za drvo, preporučuje se bušenje rupe da bi zavrtanje bilo lakše i da bi sprečili cepanje drveta. Generalno, rupa treba da ima otvor 70% od prečnika vijka. Rupe u tvrdom drvetu treba da budu 90% od prečnika vijka. Dubina rupe treba da je manja od vijka bar za prečnik vijka.

## ODRŽAVANJE

Održavajte svoj alat. Pre upotrebe, pregledajte opšte stanje alata. Proverite zaštitne uređaje, prekidače i naponski kabel. Proverite pritegnutost vijaka. Ako se u toku rada pojavi nenormalan zvuk odmah prekinite rad i rešite problem pre dalje upotrebe. Ne korisite oštećen uređaj sve dok se ne popravi.

U normalnim uslovima nije potrebno podmazivanje uređaja sve do zamene četkica. Nakon 6 meseci do godine dana, u zavisnosti od upotrebe, odnesite uređaj ovlašćenom serviseru na: podmazivanje, pregled i zamenu četkica, mehanički pregled i čišćenje, električni pregled i probu ispravnosti.

## Čišćenje

Očistite prašinu sa otvora za ventilaciju. Održavajte rukohvat čistim, suvim i bez ulja i masti. Korisite samo blagi sapani i krupu za čišćenje alata, pošto agresivna srestva za čišćenje oštećuju plastiku i druge delove. Nikad ne koristite zapaljiva srestva za čišćenje alata.

**UPOZORENJE:** Da bi smanjili rizik od povređivanja, električnog udara i oštećenja alata, nikad ne potapajte vaš alata u tečnost i ne dozvolite tečnosti da dospe u alat.

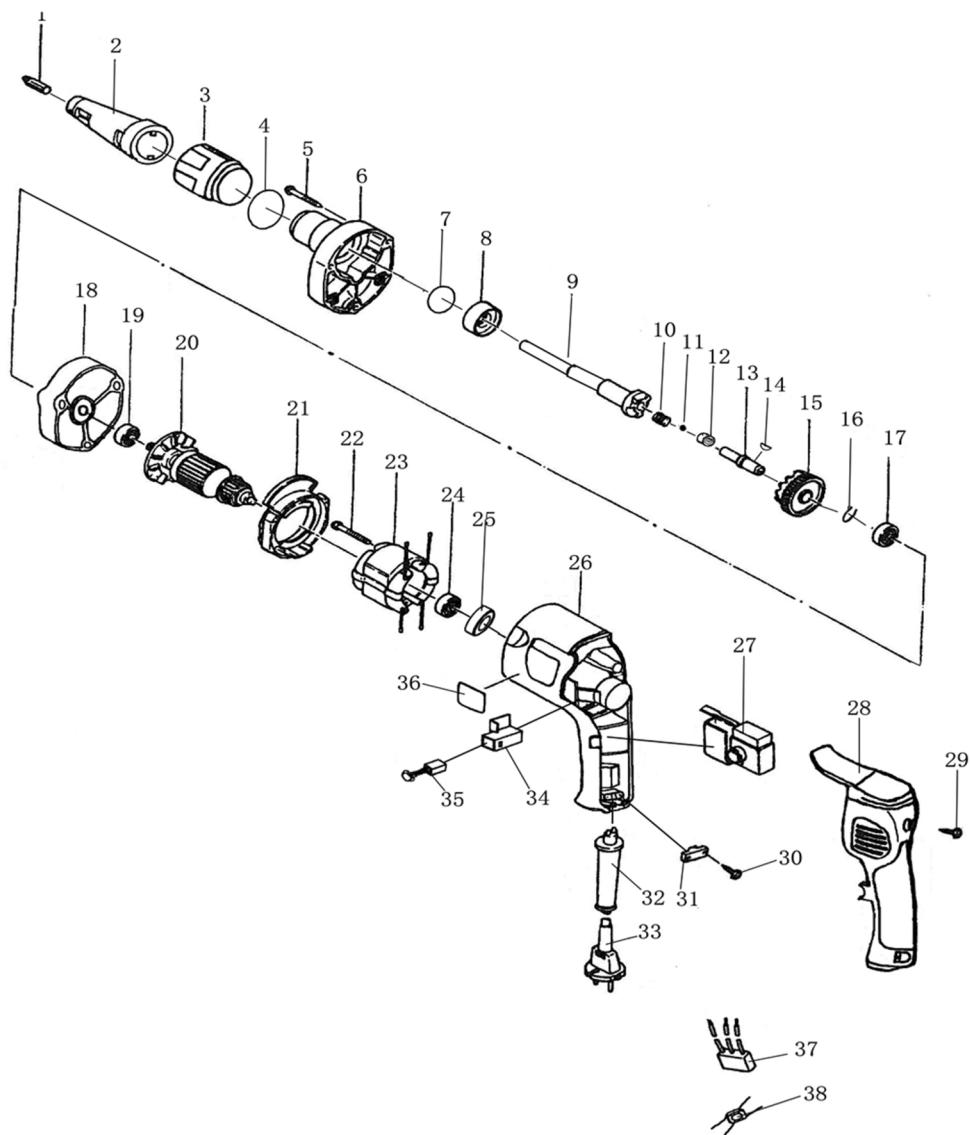
## Sigurnosne informacije

- Održavajte mesto na kom radite u čistom stanju kako biste sprečili nezgode.
- Ne koristite električne alate u blizini zapaljivih tečnosti ili gasova ili u vlažnom ili prljavom okruženju. Ukoliko ne ispoštujete ovo, može doći do eksplozije.
- Nikada mašinu ne ostavljajte da radi bez nadzora.
- Nikada ne koristite mašinu ako ste umorni ili imate nedostatak koncentracije ili ako su vaše reakcije usporene kao posledica korišćenja alkohola ili lekova. Nedostatak koncentracije može dovesti do ozbiljnih povreda.
- Alat održavajte u čistom i ispravnom stanju kako biste uvek bili u mogućnosti da radite bolje i sigurnije.
- Nemojte nositi široku odeću i nakit.
- Postarajte se da čvrsto stojite na podlozi i da nosite obuću koja se ne kliže.
- Ako imate dugu kosu, vežite je. Široka odeća, nakit i duga kosa mogu da se upletu delove koji se okreću.
- Uvek nosite zaštitne naočare.
- Nosite zaštitnu masku od prašine kada radite sa materijalima koji proizvode prašinu. Koristite čepove za uši ako se proizvodi mnogo buke.
- Ljudi koji rade sa mašinom ne smeju biti ometani. To bi moglo da dovede do gubitka kontrole.
- Ne koristite ni jednu mašinu koja ima pokvaren prekidač za uključivanje i isključivanje. Električna mašina koja ima pokvaren prekidač za uključivanje i isključivanje je opasna za upotrebu i mora se popraviti.
- Mašinu uvek uključite pre nego što dode u dodir sa materijalom.
- Uklonite sve ključeve i sprave za podešavanje mašine pre puštanja u rad.
- Nikada ne preopterećujte mašinu. Ako brzina opadne, oslobođite mašinu opterećenja ili je isključite. Radićete mnogo sigurnije ako koristite odgovarajuću mašinu za tu vrstu posla koji radite.
- Sprečite okretanje materijala na kom radite, na primer sa stegom ili kleštim. Ne radite na komadima materijala koji su premali da bi stali u klešta ili stegu. Ako komad materijala na kome radite držite rukom tada nećete biti u mogućnosti da sigurno upravljate mašinom.
- Električni alat držite podalje od dece.
- Koristite samo onaj pribor koji je prepričan od strane proizvođača.
- Mrežni napon mora da odgovara specifikaciji navedenoj na pločici mašine.
- Izbegavajte fizički kontakt sa uzemljenim stvarima kao što su vodovodne cevi, radiatori, električne peći, friziđeri, da biste sprečili mogućnost od električnog udara.
- Pre početka rada proverite strujni kabel zbog mogućih oštećenja.
- Kada strujni kabel uključujete , prekidač na mašini mora biti postavljen na „isključeno“.
- Koristite samo produžne kablove preporučene od strane proizvođača.
- Kada koristite produžni kabel na koturu, odmotajte ga do kraja kako biste sprečili zagrevanje kabla. Minimalni preporučeni poprečni presek jedne žile kabla je 1.5 mm<sup>2</sup>.
- Kada radite napolju , proverite da li utičnica na kojoj radite ima zaštitni osigurač.
- Izvucite utikač iz utičnice kada ne koristite mašinu.
- Kabel uvek držite iza mašine.
- Nikada ne dodirujte rotirajuće delove.

## ZAŠTITA ŽIVOTNE SREDINE

 Nakon isteka radnog veka uređaja, ne odlažite ga skupa sa kućnim otpadom, nego ga odnesite u vama najbliži centar za reciklažu. Takođe, tako uradite i sa nepotrebnom ambalažom. Na taj način ćete doprineti očuvanju životne sredine i obezbediti sirovine za buduću proizvodnju.

## Rasklopnna šema uređaja



**NAPOMENA:** Ovo uputstvo je rađeno isključivo za srpsko tržište i kao takvo je originalno.  
UPUTSTVO IZDAO: Womax, Lammstrasse 81, D-89520 HEIDENHEIM, Nemačka

## **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;
- MD direktiva 2006/42/EC

Naziv mašine: Zavrtač

Tip mašine: W-EW 1100; W-TBS 450.

Za nevedene modele, izdati su ispitni izveštaji: 150600243HZH-001 i 150600242HZH-001

Primenjeni standardi:

EN 55014-1:2006/+A1:2009/+A2:2011	EN 60745-1:2009+A11:2010
EN 55014-2:1997/+A1:2001/+A2:2008	EN 60745-2-2:2010
EN 61000-3-2:2014	
EN 61000-3-3:2013	

Sva tehnička dokumentacija se nalazi u sedištu kompanije Womax, Lammstrasse 81, D-89520 Heidenheim, Nemačka. Lice odgovorno za tehničku dokumentaciju je gospodin Branislav Cvijanović

Heidenheim,  
Datum: 10.10.2015.

Branislav Cvijanović  
Direktor

# PRAVA POTROŠAČA

Poštovani potrošači,

Kupili ste proizvod: **ZAVRTAČ**,

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

tip: **W-TBS 450**, 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 umanju 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. neodgovarajućih bitova...).
2. Oštećenja nastala usled dejstva stranih tela (npr. peska, prašine, kamenja, opiljaka i sl.).
3. Oštećenja nastala kao rezultat nemara korisnika, neredovnog održavanja i čišćenja alata.
4. Oštećenja nastala usled ne pridržavanja 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 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**

**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**