

Womax

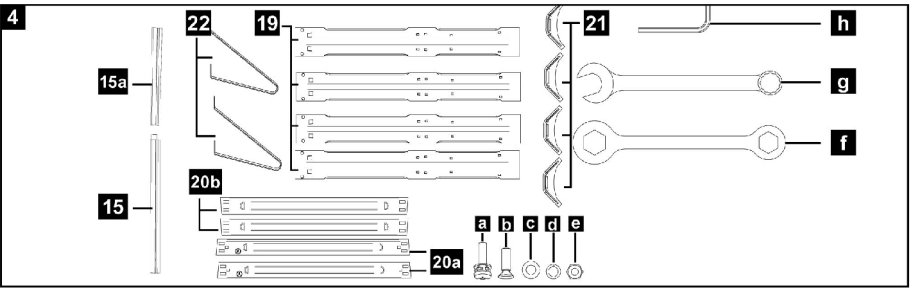
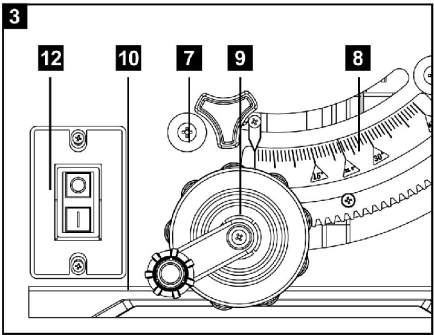
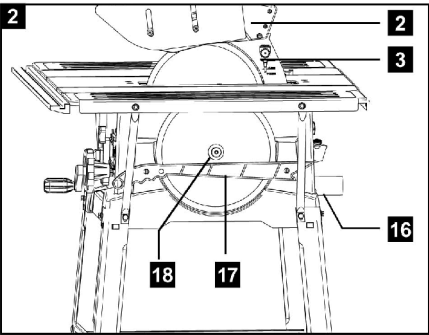
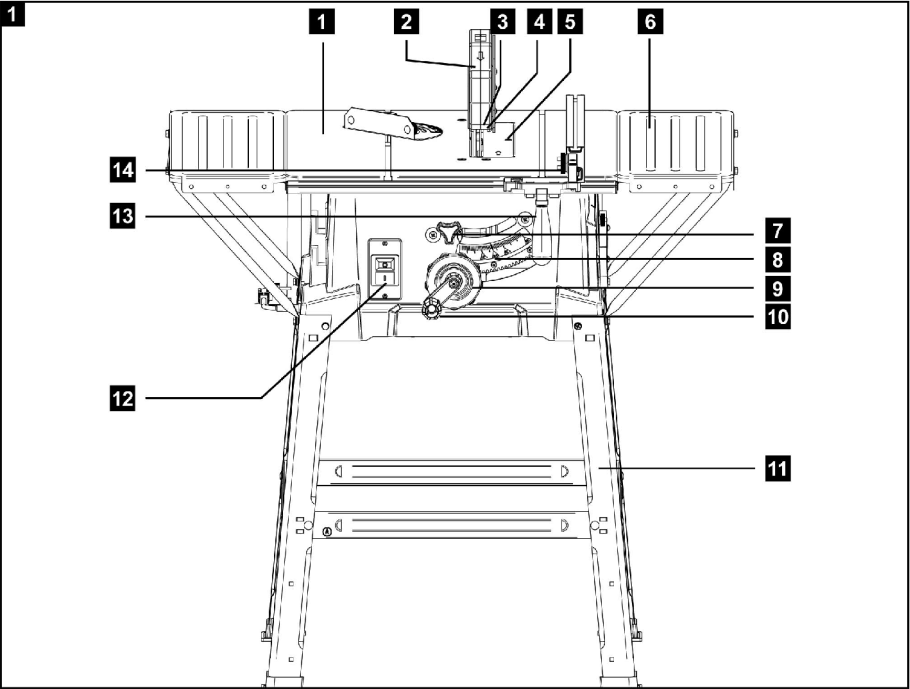
SRB

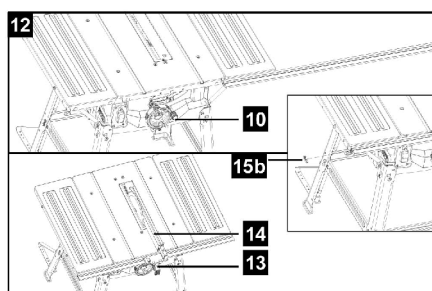
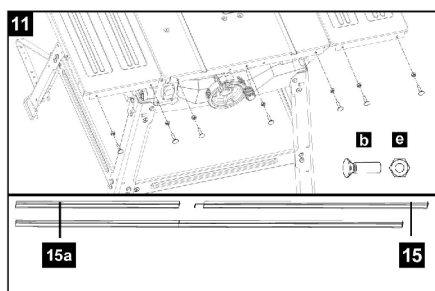
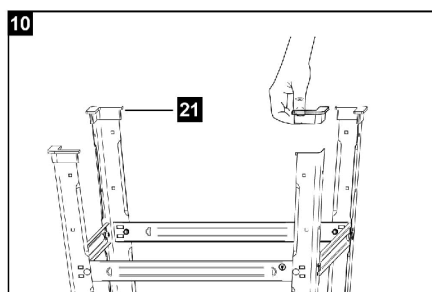
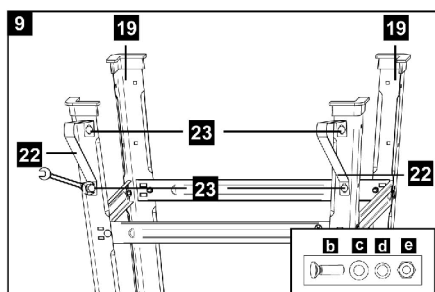
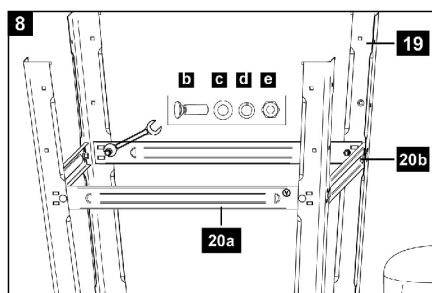
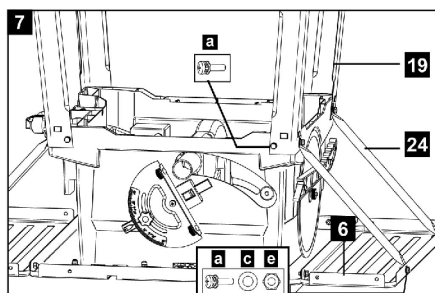
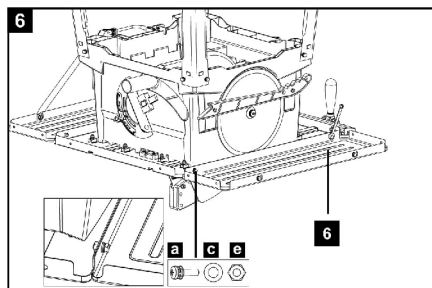
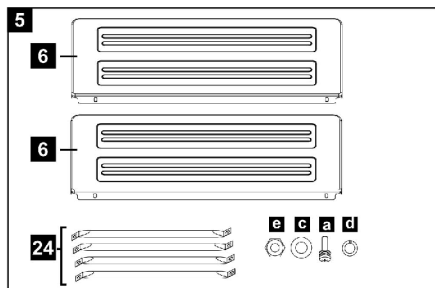
UPUTSTVO ZA UPOTREBU

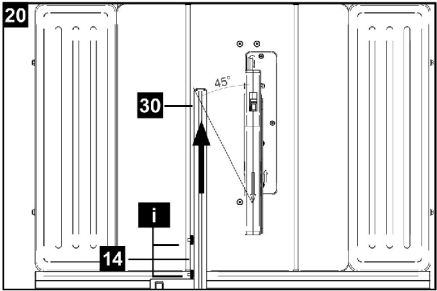
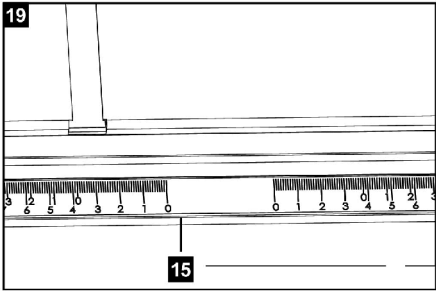
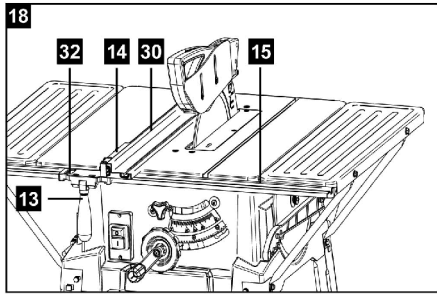
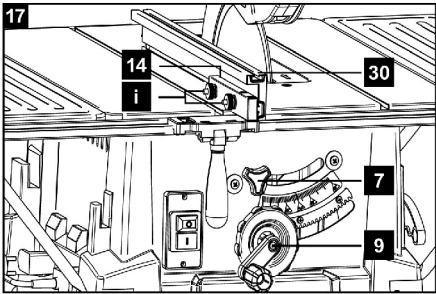
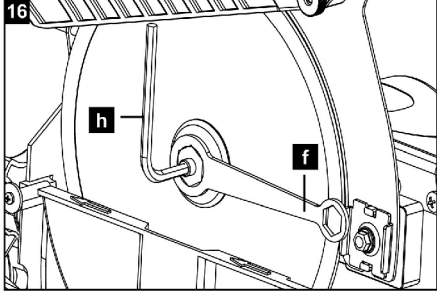
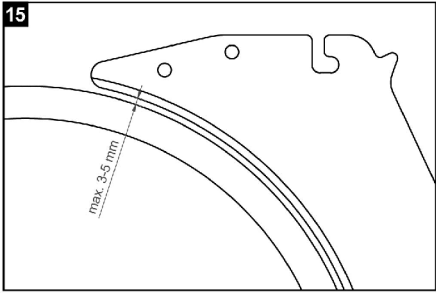
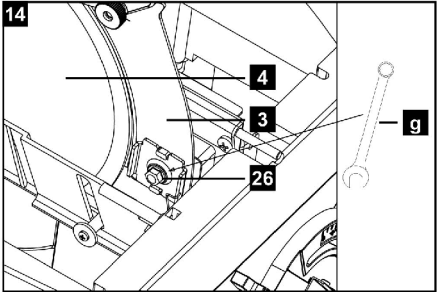
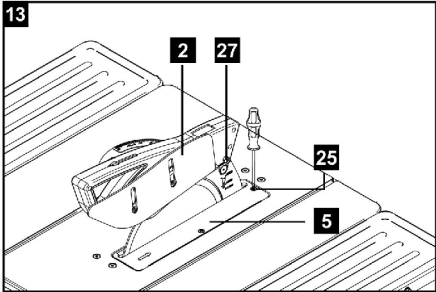
Testera kružna stacionarna
W-TS 250B

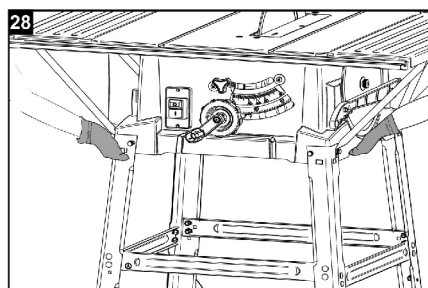
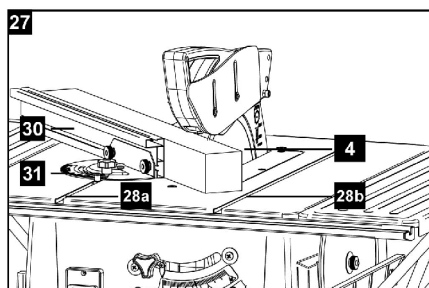
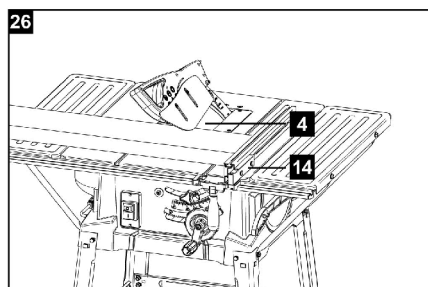
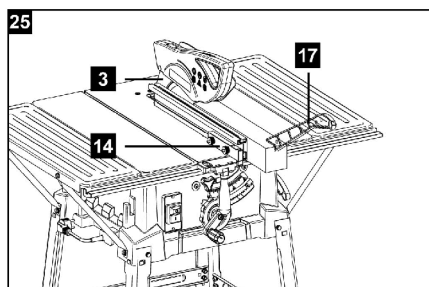
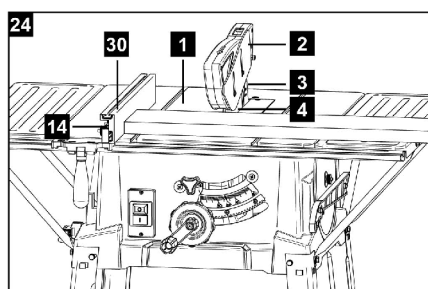
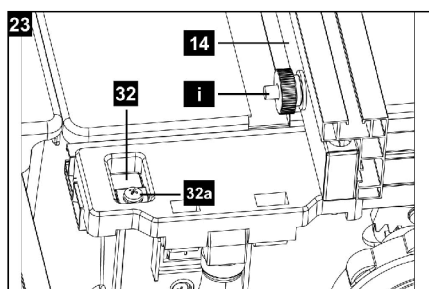
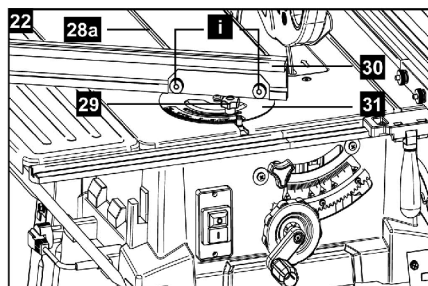
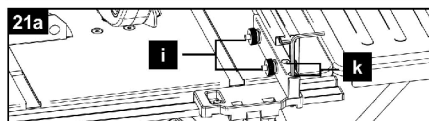
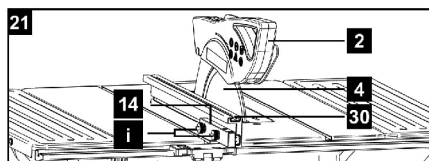


735.161.01

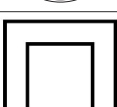








Simboli koji se nalaze u ovom uputstvu i njihova značenja

	Upozorenje! Nepoštovanje moguća opasnost po život, opasnost od povreda ili oštećenja alata!
	Oprez - Pročitajte uputstvo za upotrebu da biste smanjili rizik od povreda!
	Nosite zaštitne naočare!
	Nosite zaštitu za uši!
	Nosite zaštitnu masku za disanje!
	Nosite zaštitne rukavice kada radite na ili blizu lista testere
	Oprez! Opasnost od povreda! Nikada nemojte dirati sečivo dok se vrti.
	Klasa zaštite II (Dvostruka)

Predstavljanje

Dragi kupče, nadamo se da će vam vaš novi alat doneti mnogo uživanja i uspeha.

Napomena:

Prema važećim zakonima o odgovornosti za proizvode, proizvođač uređaja ne preuzima odgovornost za štetu na proizvodu ili štetu uzrokovanu na proizvodu koji se javlja zbog:

- Nepravilnog rukovanja
- Nepoštovanja uputstva za upotrebu
- Popravke od strane trećih lica, a ne ovlašćenog servisa
- Ugradnja i zamena neoriginalnih rezervnih delova
- Poslovi koji nisu navedeni u uputstvu
- Usled kvara električnog sistema zbog nepoštovanja propisa o elektrotehnici i VDE propisima

Preporučujemo:

Pročitajte ceo tekst u uputstvu za upotrebu pre instaliranja i puštanja u rad uređaja.

Uputstvo za upotrebu ima za cilj da pomogne korisniku da se upozna sa mašinom i uzme prednost njegovih mogućnosti primene u skladu sa preporukama.

Uputstvo za upotrebu sadrži važne informacije o tome kako bezbedno, profesionalno rukovati mašinom a ekonomski, kako izbeći opasnost, skupe popravke, smanjiti zastoje i kako povećati pouzdanost i radni vek mašine.

Pored sigurnosnih propisa u radu uputstva, morate ispuniti važeće propise koji se primenjuju za rad mašine u vašoj zemlji.

Paket sa uputstvima za upotrebu čuvajte uz mašinu u svakom trenutku i čuvajte je u plastičnom poklopcu da ga zaštitite od prljavštine i vlage. Pročitajte uputstvo svaki put pre rukovanja mašinom i pažljivo pratite njegove informacije. Mašinom može samo da rukovode lica koja su upućena u rad mašine i koji su obavešteni o povezanim opasnostima. Minimum uslova starosti se mora poštovati.

Ne prihvatamo nikakvu odgovornost za štetu ili nezgode koje nastaju usled nepoštovanja ovih uputstava i bezbednosnih informacija.

Opis uređaja

1. Graničnik
2. Štitnik sečiva testere
3. Nož za cepanje (ne vidi se)
4. List testere (nije vidljiv)
5. Tablični umetak
6. Produživač širine stola
7. Ručka za zaključavanje
8. Skala
9. Ručni točak
10. Ručica točka
11. Osnovni okvir
12. Prekidač za uključivanje/isključivanje
13. Poluga
14. Paralelni graničnik sa nazubljenom maticom
15. Vodilica duga
- 15a. Vodilica kratka
- 15b. Poklopac
16. Ušisni adapter
17. Štap za guranje
18. Nosač za skladištenje lista testere
19. Noge
- 20a. Centralni podupirač A (2k)
- 20b. Centralni podupirač B (2k)
21. Gumene noge (4k)
22. Nosači postolja (2k)
23. Tačke priloga
24. Zagrade tabele,
25. Upušteni vijci umetka za sto
26. Vijci za pričvršćivanje noža za cepanje
27. Vijci sa maticama i podloškom
- 28a. Žleb

- 28b. Žleb
- 29. Vijak sa narebrivanjem
- 30. Stop šina
- 31. Poprečni graničnik sa nazubljenom maticom
- 32. Vidno staklo
- 32a. Vijak za kontrolno staklo

Namena

Stona kružna testera se koristi za sečenje svih vrsta drveta po dužini i poprečno, u zavisnosti od veličine mašine. Sve vrste oblog drveće se ne sme seći.

Mašina se može koristiti samo na propisan način. Svaka druga upotreba mimo toga se smatra da nije u skladu sa naznačenom namenom.

Korisnik/operator je odgovoran za sve vrste posledica oštećenja ili povreda, a ne proizvođač.

Jedini listovi testere koji se mogu koristiti su oni koji su pogodni za mašinu (HM ili CV testera noževi, sečiva).

Upotreba bilo koje vrste HSS listova testere i diskova za sečenje je zabranjeno.

Upotreba u skladu sa namenom takođe se smatra da uključuje poštovanje bezbednosnih uputstava, kao i uputstvo za montažu i rad u uputstvu za upotrebu.

Pojedinci koji rukuju i održavaju mašinu moraju biti upoznat sa tim i moraju biti upućeni na moguće opasnosti. Štaviše, moraju se striktno poštovati propisi o prevenciji.

Druga opšta pravila u oblastima zanimanja moraju se poštovati u tehnologiji zdravlja i bezbednosti.

Oprez!

Prilikom korišćenja opreme, određene mere predostrožnosti moraju se poštovati kako bi se izbegle povrede i oštećenja. Zato bi trebalo da pročitate ova uputstva / bezbednosna uputstva pažljivo. Čuvajte ovo uputstvo na bezbednom mestu kako bi informacije bile dostupne u svakom trenutku. Ako treba nekome dati uređaj, dajte mu ovo uputstvo za upotrebu / sigurnosna uputstva takođe. Ne preuzimamo nikakvu odgovornost za nezgode ili štetu prouzrokovanu nepoštovanjem ovih uputstava ili bezbednosnih uputstava.

Promene na mašini će prouzrokovati da proizvođač nema odgovornosti u pogledu bilo kakve štete koja je nastala.

Čak i kada se uređaj koristi u skladu sa namenom, ipak nije moguće da se u potpunosti eliminišu određeni rezidualni faktori rizika.

Zbog dizajna i strukture mašine, mogu se pojaviti sledeći rizici:

- Dodirivanje lista testere u predelu testere koji nije pokriven;
- Posezanje u sečivo testere
- Povratni udar radnih komada i delova radnog predmeta.
- Lom lista testere.
- Izbacivanje neispravnih tvrdih metalnih delova od lista testere.
- Oštećenje sluha ako je neophodna zaštita sluha, a ne koristi se.
- Emisije drvene prašine koje su štetne po zdravlje kada se koristi u zatvorenim prostorijama.

Napominjemo da upotreba naših uređaja u skladu sa naznačenom namenom ne uključuje komercijalne, zanatske ili industrijske primene. Mi ne preuzima nikakvu odgovornost ako se uređaj koristi u komercijalne svrhe, zanatske ili industrijske poslove ili za ekvivalentne svrhe.

Bezbednosne informacije

Opšta sigurnosna upozorenja za električni alat

Upozorenje: Pročitajte sva bezbednosna upozorenja, uputstva, pružene ilustracije i tehničke podatke za ovaj električni alat.

U slučaju nepoštovanja upozorenja i uputstava može doći do strujnog udara, požara i/ili ozbiljnih povreda.

- Sačuvajte sva upozorenja i uputstva za buduću upotrebu.
- Izraz "električni alat" u upozorenjima odnosi se na vaš električni alat sa napajanjem iz mreže (sa kablom) ili na baterije (bežični) električni alat.

Bezbednost radnog područja

- Održavajte radni prostor čistim i dobro osvetljenim. Zatrpana ili mračna područja izazivaju nesreće.
- Ne koristite električni alat u eksplozivnoj atmosferi, kao što je u prisustvu zapaljivih tečnosti, gasova ili prašine. Električni alati stvaraju varnice koje mogu zapaliti prašinu ili isparenja.

- Držite decu i osobe dalje od radnog mesta dok radite sa električnim alatom. Ometanje može izazvati gubitak kontrole nad električnim alatom.

Električna bezbednost

- Utičkači za električni alat moraju odgovarati utičnici. Nikada ne modifikujte utikač na bilo koji način. Nemojte koristiti adapterske utikače sa uzemljenjem. Nemodifikovani utikači i odgovarajuće utičnice će smanjiti rizik od strujnog udara.
- Izbegavajte telesni kontakt sa uzemljenim površinama, kao što su vodovodne cevi, radijatori, šporeti i frižideri. Postoji povećan rizik od električnog udara ako je vaše telo uzemljeno.
- Ne izlažite električne alate kiši ili vlažnim uslovima. Ulazak vode u električni alat će povećati rizik od strujnog udara.
- Ne zloupotrebljavajte strujni kabel. Nikada ne koristite kabel za nošenje, povlačenje ili isključivanje električnog alata. Držite kabel dalje od izvora toplote, ulja, oštih ivica ili pokretnih delova. Oštećeni ili zapleteni kablovi se povećavaju rizik od strujnog udara.
- Kada koristite električni alat na otvorenom, koristite produžni kabel pogodan za spoljašnju upotrebu. Upotreba kabla pogodnog za spoljašnju upotrebu smanjuje rizik od strujnog udara.

Lična bezbednost

- Budite oprezni, pazite šta radite i koristite zdrav razum kada rukujete električnim alatom. Nemojte koristiti električni alat dok ste umorni ili pod uticajem droga, alkohola ili lekova. Trenutak nepažnje tokom rada sa električnim alatom mogu dovesti do ozbiljnih povreda.
- Koristite ličnu zaštitnu opremu. Uvek nosite zaštitu za oči. Zaštitna oprema kao što je maska za prašinu, neklizajuće zaštitne cipele, kaciga ili zaštita sluha koja se koristi za odgovarajuće uslove smanjuje lične povrede.
- Sprečiti nenamerno pokretanje. Osigurajte da je prekidač u isključenom položaju pre povezivanja na izvor napajanja i/ili baterije. Nošenje električnih alata sa prstom na prekidaču ili električnim alatima za napajanje koji su uključeni izazivaju nezgode.
- Uklonite sve ključeve za podešavanje pre uključivanje električnog alata. Ključ pričvršćen za rotirajući deo električnog alata može rezultirati ličnim povredama.
- Ne preterujte. Držite se pravilnog položaja i balans u svakom trenutku. Ovo omogućava bolju kontrolu električnog alata u neočekivanim situacijama.
- Oblačite se pravilno. Ne nosite široku odeću ili nakit. Držite kosu i odeću podalje od pokretnih delova. Široka odeća, nakit ili duga kosa se može se uhvatiti u pokretne delove.
- Ako su predviđeni uređaji za povezivanje postrojenja za usisavanje i sakupljanje prašine, obezbedite da su oni povezani i pravilno korišćeni. Upotreba uređaja za prikupljanje prašine može smanjiti opasnosti vezane za prašinu.
- Ne dozvolite da steknete rutinu čestom upotrebom električnih alata i da vam omogućavaju da postanete samozadovoljni i zanemarite principe bezbednosti električnih alata. Nepažljiva radnja može izazvati teške povrede unutar delića sekunde.

Upotreba i održavanje električnog alata

- Ne pritiskajte električni alat. Koristite ispravan električni alat za vašu primenu. Ispravan električni alat će obaviti posao bolje i sigurnije za namenu za koju je dizajniran.
- Nemojte koristiti električni alat ako ga prekidač ne uključuje i isključuje. Bilo koji električni alat koji ne može biti kontrolisan prekidačem je opasan i mora da se popravi.
- Isključite utikač iz izvora napajanja i/ili uklonite bateriju, ako se može odvojiti, iz električnog alat pre bilo kakvog podešavanja, menjanje delova alata za umetanje ili čuvanja alata. Takve preventivne mere bezbednosti smanjuju rizik od slučajnog pokretanja električnog alata.
- Čuvajte neaktivne električne alate van domašaja dece i ne dozvolite nepoznatim osobama koje nisu upoznate sa ovim uputstvima da koriste električni alat. Električni alati su opasni u rukama neobučanih korisnika.
- Održavajte električne alate i pribor. Proverite neusklađenost ili vezivanje pokretnih delova, lom delova i bilo koje drugo stanje koje može uticati na rad električnog alata. Ako je oštećen, električni alat popravite pre upotrebe. Mnogo nezgoda nastaje zbog loše održavanih električnih alata.
- Držite alate za sečenje oštirim i čistim. Propisno održavani rezni alati sa oštirim reznim ivicama manje je

verovatno da se vezuju i lakše ih je kontrolisati.

- Koristite električni alat, pribor i nastavke za alat itd. u skladu sa ovim uputstvom i vodite računa o uslovima rada i poslu koji treba obaviti. Upotreba električnog alata za operacije drugačije od onih koje je namenjen bi mogle rezultirati opasnom situacijom.
- Držite ručke i površine za hvatanje suvim i čistim i bez ulja i masti. Klizave ručke i površine za hvatanje ne omogućavaju bezbedno rukovanje i kontrolu alata u neočekivanim situacijama.

Servis

- Neka vaš električni alat servisira isključivo ovlašćeni servis koristeći samo identične rezervne delove. Ovo će osigurati sigurnost alata.

Upozorenje

Ovaj električni alat stvara elektromagnetno polje tokom rada. Ovo polje može narušiti aktivne ili pasivne medicinske implantate pod određenim uslovima. U svrhu da spreči rizik od ozbiljnih ili smrtonosnih povreda, preporučujemo da se osobe sa medicinskim implantatima konsultuju sa njihovim lekarom i proizvođačem medicinskih implantata pre upotrebe električnog alata.

Posebna bezbednosna uputstva za stone testere

Čuvanje povezanih upozorenja

- Držite štitnike na mestu. Štitnici moraju da rade i da budu pravilno montirani. Štitnik koji je labav, oštećen ili ne funkcioniše ispravno mora biti popravljen ili zamenjen.
- Uvek koristite štitnik lista testere, nož za cepanje za svaku operaciju prorezivanja. Za operacije sečenja gde testera sečiva u potpunosti seče kroz debljinu radnog predmeta, štitnik i drugi sigurnosni uređaji pomoći će u smanjenju rizika od povreda.
- Nakon završetka radnih procedura gde uklanjanje zaštitnog poklopca i/ili noža za cepanje je neophodno, (npr. stvaranje nabora i falciranje, sečenje žlebova), zaštitni sistem mora biti odmah ponovo spojen. Zaštita pomaže da se smanji rizik od povreda.
- Uverite se da list testere ne dodiruje štitnik, nož za cepanje ili radni predmet pre nego što je prekidač uključen. Nenamerni kontakt ovih predmeta sa testerom može izazvati opasno stanje.
- Podesite nož za cepanje kako je opisano u ovom uputstvu. Netačan razmak, pozicioniranje i poravnanje može učiniti nož za cepanje neefikasnim u smanjenju verovatnoće povratnog udarca.
- Da bi nož za cepanje radio, mora biti uključen u radnom predmetu. Nož za cepanje je neefikasan pri sečenju radnih komada koji su takođe kratki da se zahvati nožem za cepanje. U ovim uslovima povratni udar se ne može sprečiti nožem za cepanje.
- Koristite odgovarajući list testere za nož za cepanje. Da bi nož za cepanje pravilno funkcionisao, prečnik lista testere mora odgovarati odgovarajućem nožu i telo lista testere mora biti tanje od debljine noža za cepanje i širina sečenja lista testere mora biti šira nego debljina noža za cepanje.

Bezbednosne informacije za sečenje

- **Opasnost:** Ne stavljajte ruke i prste u područje testere ili blizu lista testere. Trenutak nepažnje ili propust bi mogao da upriji svoju ruku prema sečivu testere i rezultirati ozbiljnim povredama.
- Vodite radni predmet samo protiv smera rotacije lista testere ili alata za sečenje. Vođenje radnog predmeta u istom pravcu kao i smer rotacije lista testere iznad stola može dovesti do toga da obradak i vaša ruka budu uvučeni u list testere.
- Nikada ne koristite graničnik za usmeravanje kada izvodite uzdužne rezove radi vođenja radnog predmeta, i pri poprečnom sečenju sa graničnikom nikada dodatno ne koristite paralelni graničnik za uzdužno prilagođavanje. Istovremeno vođenje radnog predmeta sa paralelnim graničnikom povećava verovatnoću da će list testere dovesti do zastoja i povratnog udara.
- Prilikom izvođenja uzdužnih rezova, uvek primenite silu uvlačenja na radni predmet između zaustavne šine i lista testere. Koristite potisnu šipku ako je rastojanje između zaustavne šine i testere manje od 150 mm, a potisni blok ako rastojanje je manje od 50 mm. Ova vrsta radnog pomagala obezbeđuje da vaše ruke ostanu na bezbednoj udaljenosti od lista testere.
- Koristite samo potisnu šipku koju je obezbedio proizvođač. Potisna šipka obezbeđuje dovoljno rastojanje između ruke i lista testere.
- Nikada ne koristite oštećenu ili delimično odsečenu potisnu šipku.

Oštećena potisna šipka može se slomiti i dovesti da vaša ruka uđe pod list testere.

- Nikada nemojte raditi "slobodno". Uvek koristite paralelne graničnike za zaustavljanje ili vođenje radnog predmeta. Slobodno" znači podrška ili vođenje radnog predmeta rukama nego korišćenjem paralelnog graničnika ili graničnika.
Sečenje slobodnom rukom dovodi do pogrešnog poravnjanja, zaglavljivanja i povratnog udara.
- Nikada nemojte posezati oko ili preko lista testere. Posezanje za radnim predmetom može dovesti do slučajnog kontakta sa rotirajućim listom testere.
- Poduprite dugačke i/ili široke radne predmete na zadnjoj i/ili bočnoj strani stola za testere, tako da oni ostanu horizontalni. Dugi i/ili široki radni predmeti imaju tendenciju naginjanja na ivicu stola za testere; ovo dovodi do gubitka kontrole, zaglavljivanje lista testere i povratnog udara.
- Vodite radni predmet ravnomerno. Ne savijati ili uvijati radni predmet. Ako se sečivo zaglavilo, odmah isključite električni alat, izvucite mrežni utikač i otklonite uzrok zastoja. Ako je list testere zaglavio radni predmet, ovo može dovesti do povratnog udara ili blokiranja motora.
- Ne uklanjajte delimično rezani materijal dok testera radi. Delimično rezani materijal može uvući prste u list testere tokom uklanjanja. Isključite testeru i sačekajte dok se list testere ne zaustavi, pre uklanjanja materijala.
- Za uzdužne rezove na radnim predmetima koji su tanji od 2 mm, koristite dodatni paralelni graničnik koji je u kontaktu sa površinom stola. Tanki radni predmeti mogu da se zaglave ispod paralelnog graničnika i zaustaviti testeru i dovesti do povratnog udarca.

Povratni udar – uzroci i odgovarajuća sigurnosna uputstva

Povratni udar je iznenadna reakcija radnog predmeta na hvatanje ili zaglavljivanje lista testere, ili rez napravljen u radnom predmetu pod uglom u odnosu na list testere ili ako se deo radnog predmeta zaglavi između lista testere i paralelnog graničnika ili drugog stacionarnog objekta.

U većini slučajeva, sa povratnim udarcem radni predmet je zahvaćen zadnjim delom lista testere, podignut sa stola testere i vrši potisak u pravcu rukovaoca. Povratni udar je rezultat nepravilne ili neispravne upotrebe kružne stone testere. Može se sprečiti odgovarajućim merama predostrožnosti, kao što je opisano u nastavku.

- Nikada nemojte stajati direktno u liniji sa listom testere. Uvek stojte sa strane lista testere na kojoj se nalazi zaustavna šina. Sa povratnim udarcem, radni predmet može biti snažno potisnut brzinom prema onim licima koja stoje ispred ili u liniji sa listom testere.
- Nikada nemojte posezati preko ili iza lista testere kada povlačite ili podupirete radni predmet. To može dovesti do slučajnog kontakta sa sečivom ili povratni udar može dovesti do toga da vaši prsti budu uvučeni u list testere.
- Nikada nemojte držati i ne gurati radni predmet na okretanje lista testere tokom testerisanja. Guranje radnog predmeta uz list testere tokom sečenja će dovesti do zaglavljivanja i povratnog udarca.
- Poravnajte zaustavnu šinu paralelno sa listom testere. Zaustavna šina koja nije poravnata će gurnuti radni predmet protiv lista testere i stvoriti povratni udar.
- Sa skrivenim rezovima testerom (npr. nabori, žlebovi ili prorezi u procesu okretanja), koristite potisnu "kragnu" za usmeravanje radnog predmeta prema stolu i zaustavljanje. Koristeći potisnu "kragnu", možete bolje da kontrolišete radni predmet u slučaju povratnog udarca.
- Budite posebno oprezni kada se seče sastavljeni radni predmet u područjima koja nisu vidljiva. List testere za uranjanje može da seče u predmete koji mogu izazvati povratni udar.
- Podržite velike panele, kako biste izbegli rizik povratnog udara zbog zaglavljenog lista testere. Velike ploče se mogu saviti pod sopstvenom težinom. Paneli moraju biti podržani u svim oblastima gde su nadvisili površinu stola.
- Budite posebno oprezni kada sečete obradak koji je uvrnut, čvornovat ili iskrivljeni ili nemaju ravnu ivicu na koju se može koristiti graničnik ili duž zaustavne šine. Uvrnuti, čvornovati ili iskrivljeni radni predmet je nestabilan i rezultira nepravilnim poravnanjem ureza sa listom testere, zaglavljivanje i povratni udar.
- Nikada secite više radnih komada naslaganih na vrhu jedan na drugi ili jedan iza drugog. List testere može da zahvati jedan ili više delova i rezultiraju povratnim udarcem.
- Ako želite da ponovo pokrenete testeru, list testere od koji je umetnut u radni komad, centrirajte list testere u zazoru tako da zupci testere nisu zakačeni u radni predmet. Ako je sečivo testere je zaglavljeno, može podići radni predmet i izazvati povratni udar kada se testera ponovo pokrene.
- Uvek održavajte listove testere čistim i oštirim. Nikada ne koristite iskrivljene listove testere ili listovi testere sa

napuklim ili slomljenim zubima. Oštri i pravilno postavljeni listovi testere smanjuju zaglavljivanje, blokiranje i povratni udar.

Bezbednosna uputstva za rad kružne stone testere

- Isključite kružnu stonu testeru i odvojite je iz izvora napajanja pre uklanjanja umetka stola, zamene lista testere, implementacija podešavanja na nožu za cepanje ili zaštitnom poklopcu lista testere i ako mašina ostaje bez nadzora. Mere predostrožnosti služe za sprečavanje nezgoda.
- Nikada ne ostavljajte kružnu stonu testeru da radi bez nadzora. Isključite električni alat i ne ostavljajte ga dok se potpuno ne zaustavi. Testera u radu bez nadzora predstavlja nekontrolisani rizik.
- Postavite kružnu stonu testeru na mesto koje je ravno i dobro provetreno i gde možete da stojite bezbedno i ostanite u ravnoteži. Instalacija na lokacija mora da obezbedi dovoljno prostora za lako rukovanje veličinom vaših radnih komada. Neorganizovani i neosvetljeni radni prostori i neravna, klizava podloga može dovesti do nezgoda.
- Redovno uklanjanje strugotine i odozdo stola testere i/ili od sistema usisavanja prašine. Akumulirana piljevina je zapaljiva i može doći do samozapaljenja.
- Pričvrstite kružnu stonu testeru. Ako kružna stolna testera nije pravilno pričvršćena, ona može da se pomeri ili prevrne.
- Uklonite alate za podešavanje, ostatke drveta, itd sa kružne stolne testere pre prebacivanja. Progibi i moguća zastoji mogu biti opasni.
- Uvek koristite pravu veličinu lista testere i odgovarajuću otvor za montažu. Listovi testere koji se ne uklapaju sa delovima za montažu testere će izaći iz centra i rezultirati gubitkom kontrole.
- Nikada ne koristite oštećeno ili neispravno sečivo testere, montažne materijale, kao što su prirubnice, podloške, vijci ili matice. Ovi materijali za montažu lista testere su specijalno dizajniran za vašu testeru, za optimalne performanse i operativnu sigurnost.
- Nikada nemojte stajati na kružnoj stolnoj testeri i ne koristite je kao stepenicu. Ako se električni alat prevrne, mogu nastati ozbiljne povrede ili ako slučajno dođete u kontakt sa oštricom testere.
- Uverite se da je list testere montiran u ispravnom smeru rotacije. Nemojte koristiti brusne diskove ili žičane četke sa kružnom stolnom testerom. Nepravilna montaža lista testere ili upotreba dodataka koji nisu preporučeni može dovesti do ozbiljnih povreda.

Bezbednosna uputstva za rukovanje listovima testere

- Koristite samo alate sa kojima znate da rukujete.
- Obratite pažnju na maksimalnu brzinu. Maksimalna brzina navedena na alatu koji se koristi ne sme biti prekoračena. Držite se u opsegu brzine kako je precizirano.
- Obratite pažnju na smer rotacije motora i sečiva testere.
- Nemojte koristiti alate za umetanje sa pukotinama. Popravke nisu dozvoljene.
- Očistite mast, ulje i vodu sa steznih površina.
- Nemojte koristiti labave redukcione prstenove ili čaure za smanjenje rupe na listovima kružne testere.
- Uverite se da fiksni prstenovi reduktora za pričvršćivanje alata za umetanje imaju isti prečnik i imaju najmanje 1/3 prečnika sečenja.
- Uverite se da su fiksni prstenovi reduktora paralelni jedan sa drugim.
- Pažljivo rukujte alatima koji se koriste. Najbolje ih je čuvati u originalnom pakovanju ili posebnim kontejnerima. Uvek nosite zaštitne rukavice za poboljšanje vašeg stiska i dodatno smanjite rizik od povreda.
- Pre upotrebe bilo kog alata, uverite se da su svi zaštitni uređaji ispravno pričvršćeni.
- Pre upotrebe, uverite se da svi alati koje koristite ispunjavaju tehničke zahteve ovog električnog alata i da su pravilno pričvršćeni.
- Isporučeni list testere treba koristiti samo za sečenje drveta i nikada za obradu metala.
- Koristite list testere koji je namenjen materijalu koji treba da bude obrađen.
- Koristite samo list testere prečnika koji odgovara specifikaciji na testeri.
- Koristite samo listove testere koji su označeni sa jednakom ili većom brzinom rotacije od označene na električnom alatu.
- Koristite samo listove testere koje preporučuje proizvođač koji su u skladu odgovarajućim standardima, ako su namenjeni za sečenje drveta ili sličnih materijala.
- Nosite odgovarajuću ličnu zaštitnu opremu, kao što su:
 - nošenje zaštite za sluh;

- zaštitne rukavice pri rukovanju listovima testere.
- Koristite samo listove testere koje preporučuje proizvođač. Upozorenje! Kada menjate list testere, uverite se da širina sečenja nije manja i debljina testere nije veća od debljine cepača.
- Kada sećete drvo i plastiku, izbegavajte pregrevanje zuba testere. Smanjite brzinu uvlačenja da biste izbegli topljenje plastike.

Preostali rizici

Ovaj električni alat je konstruisan u skladu sa sa najnovijom tehnologijom i uopšte priznatim sigurnosnim propisima. Ipak, je moguće da se mogu pojaviti pojedinačni preostali rizici tokom rada.

- Opasnost od elektriciteta u slučaju nepravilnog električnog povezivanja kablova.
- Pored toga, mogu biti prisutni skriveni preostali rizici uprkos svim merama opreza koje su preduzete.
- Preostali rizici se mogu minimizirati praćenjem "Sigurnosnih uputstava" i "Upotreba u skladu sa namenom", kao i operativna uputstva.
- Nemojte nepotrebno opterećivati mašinu: prekomerni pritisak tokom sečenja će brzo oštetiti list testere. Ovo može dovesti do smanjenja performansi mašine, kao i smanjenja tačnosti rezanja.
- Izbegavajte slučajno uključivanje mašine: kada stavljate utikač u utičnicu, dugme za napajanje ne sme se pritiskati.
- Koristite alat koji je preporučen u ovom priručniku. Ovo će osigurati optimalne performanse vaše testere.
- Držite ruke dalje od radnog prostora kada je mašina u funkciji.
- Pre nego što izvršite bilo kakva podešavanja ili servisiranje, isključite uređaj i izvucite utikač.

Tehnički podaci

Model:	----- W-TS 250B
Napon:	----- 230V~ 50Hz
Režim rada:	----- 1600W S1; 2000W S6 40%*
Broj obrtaja bez opterećenja:	----- 4800 o/min
List testere od tvrdog metala HM:	----- $\varnothing 250 \times \varnothing 30 \times 2.8$ mm
Broj zuba:	----- 24
Debljina noža za cepanje:	----- 2.5 mm
Min. veličina radnog komada Š x D x V:	----- 10 x 50 x 1 mm
Veličina stola:	----- 546 x 630 mm
Visina sečenja maksimalno pod 90°:	----- 85 mm
Visina sečenja maksimalno pod 45°:	----- 53 mm
Podešavanje visine:	----- 0 - 80 mm
List testere okretan:	----- 0 - 45°
Priključak za izvlačenje piljevine:	----- $\varnothing 40$ mm
Klasa zaštite:	----- II / 
Stepen zaštite:	----- IPX0

*Režim rada S6 40%: Kontinuirani rad sa povremenim opterećenjem (vreme ciklusa 10 min). Da se ne bi zagrejao motor više nego što je dozvoljeno, motor može raditi samo 40% vremena ciklusa sa navedenom nazivnom snagom i onda mora da nastavi sa radom 60% vremena ciklusa bez opterećenja.

Vrednosti emisije buke

Vrednosti zvuka su merene u skladu sa Standardom EN 62841.

Nivo zvučnog pritiska L_{PA} :	----- 93.5 dB(A)
Faktor nesigurnosti K_{PA} :	----- 3 dB
Nivo zvučne snage L_{WA} :	----- 106.5 dB(A)
Faktor nesigurnosti K_{WA} :	----- 3 dB

Nosite zaštitu za sluh. Efekti buke mogu izazvati gubitak sluha. Ukupno utvrđene vrednosti vibracija (vektorski zbir tri pravca) prema EN 62841.

Napomena: Navedene vrednosti emisije uređaja merene su u skladu sa standardizovanim postupkom ispitivanja i može se koristiti za poređenje jednog električnog alata sa drugim. Navedene vrednosti emisije uređaja takođe mogu da se koriste za početnu procenu opterećenja.

Upozorenje: Vrednosti emisije buke mogu da variraju od navedenih vrednosti tokom stvarne upotrebe električnog alata u zavisnosti od vrste i načina na koji se koristi električni alat, a posebno vrsta radnog

predmeta koji se obrađuje. Implementirati mere zaštite od smetnji bukom. Pri tome vodite računa o kompletnom radnom procesu, uključujući vreme kada električni alat radi bez opterećenja ili je isključen. Odgovarajuće mere uključuju redovno održavanje i negu električnog alata i alata za umetanje, redovne pauze kao i pravilno planiranje procesa rada.

Pre puštanja u rad

- Otvorite pakovanje i pažljivo izvadite uređaj.
- Uklonite materijal za pakovanje kao i transportno učvršćenje (ako postoji).
- Proverite da li je isporuka kompletna.
- Proverite da li su uređaj i delovi pribora oštećeni u transportu.

Pažnja

Uređaj i materijali za pakovanje nisu igračke! Deci se ne sme dozvoliti da se igraju plastičnim kesama folijom i sitnim delovima! Postoji rizik od gutanja i gušenja!

- Mašina mora biti bezbedno postavljena, tj. dole na radnom stolu, osnovnom okviru ili slično.
- Pre puštanja mašine u rad, svi poklopci i sigurnosni uređaji moraju biti pravilno pričvršćeni.
- List testere mora biti u mogućnosti da se slobodno kreće.
- U slučaju drveta koje je već obrađeno, proverite da li ima stranih tela kao što su ekseri ili šrafovi itd.
- Pre nego što pritisnete prekidač za uključivanje/isključivanje, uverite se da je list testere je pravilno pričvršćen i da se slobodno okreće.
- Pre povezivanja mašine, proverite da li podaci na tipskoj pločici odgovaraju onima iz mrežnog sistema.
- Mašina mora biti priključena samo na odgovarajuću ugrađenu sigurnosnu utičnica koja je zaštićena osiguračem od najmanje 16A.

Sklopavanje

Upozorenje! Opasnost od povreda!

Može doći do teških povreda usled nepravilnog postavljanja kružne stolne testere.

Pre puštanja u rad, pravilno i potpuno instalirajte kružnu stonu testeru, uključujući sve poklopce i sigurnosne uređaje.

Nikada nemojte uključivati mrežni utikač u utičnicu pre završetka sklopavanja.

Ako su priključci osigurani šestougaonim vijcima, maticama, opružnim podloškama i ravnim podloškama, i opruga i podloška mora biti postavljena ispod šestougaonog vijka. Opružna podloška uvek leži direktno na (unutrašnjem) šestougaoniku vijka ili matice.

Svaki šestougaoni vijak mora biti umetnut spolja prema unutra, a veze moraju biti obezbeđene od unutrašnjost sa maticama. Tokom montaže matice i vijci moraju biti zategnuti samo rukom, tako da ne mogu ispasti. Ako do kraja zategnete matice i vijke pre konačne montaže, kružna stolna testera ne može biti podignuta na ispravan i stabilan način.

Sastavljanje širine rama i širine stola (Slika 4-10)

- Okrenite kružnu stonu testeru naopako i postavite je na pod.
- Labavo pričvrstite produžetak širine stola (6) za sto za testere (1) sa šestougaonim vijcima (a), podloškama (c) i maticama (e) (sl. 6).
- Četiri noge (19) su pričvršćene za kućište zajedno sa nosačima stola (24) (slika 7).
- Pričvrstite oslonce stola (24) labavo za sto proširenja širine (6) sa šestougaonim vijcima (a), podloškama (c) i maticama (e). Labavo zategnite noge (19) i nosače stola (24) na kućište kružne stone testere sa šestougaonim vijcima (a).
- Sada labavo zavrните četiri centralna podupirača (20a, 20b) sa nogama (19) pomoću vijaka (b), podloški (c), opružnih podloški (d) i matice (e). (slika 8).
- Zavrните držače postolja (22) na rupe zadnje noge postolja (19). Materijal za sklopavanje: 2 vijka za nosač (b), podloške (c), opružne podloške (d) i matice (e). (slika 9).

Pažnja: Oba nosača postolja (22) moraju biti pričvršćeni za zadnji deo mašine na fiksiranju tačaka (23). (slika 9).

- Poravnajte proširenje širineu stola i dužine sa stolom testere.
- Zatim zategnite sve vijke nogu (19) i proširivač širine stola (6).
- Sada pričvrstite gumene stopice (21) na noge (19) (slika 10).
- Postavite stonu kružnu testeru na okvir osnove (11).

Ubacivanje vodilice (Slike 11 + 12)

- Montirajte zavrtnje nosača (b) u predviđene otvore u radnom stolu i nastavcima stola (6) pričvršćujući ih odostraga sa priрубničkim maticama (e).
- Labavo zategnite matice priрубnice (e).
- Povežite obe vodilice (15, 15a).
- Gurnite spojene namotaje preko žleba za vođenje na poledini preko vijka lagera (b) dok se ne centriraju na površini stola.

Poravnavanje šine vodilice (Slike 11 + 12)

- Okrenite list testere iz stola za sečenje na maksimalno okretanjem poluge (10) u smeru kazaljke na satu dokle god može.
- Postavite zaštitnu ogradu (14) pomoću grebene poluge (13) otvore na šinama (15) na stolu za sečenje i fiksirajte ga u 0-poziciji guranjem brega poluge (13) potpuno spušteni položaj.
- Gurnite spojene vodilice ulevo dok se ograda ne nalazi na spoljnoj desnoj strani lista testere.
- Zatim zategnite matice priрубnice (e) da popravite ovo podešavanje.
- Završne kapice (15b) ne postavljaju se na obe strane šine.

Montaža/demontaža štitičnika lista testere (Slike 13 + 14)

- Otpustite vijak sa maticom i podloškom (27) na štitičniku lista testere (2). Postavite štitičnik lista testere (2) sa vrha na nož za cepanje (3).
- Montirajte vijak sa maticom i podloškom (27) tako da vijak čvrsto leži u prorezu.
- Nemojte previše zatezati vijak (27). Štitičnik lista testere mora biti u mogućnosti da se slobodno kreće.
- Demontaža se vrši obrnutim redosledom.

Opaz: Pre nego što počnete sa sečenjem, čelo štitičnika testere (2) se mora spustiti na predmet koji se seče. Nakon montaže, proverite da li štitičnik lista testere (2) ispravno funkcioniše. Podignite štitičnik lista testere i onda ga pustite. Zaštita lista testere bi trebalo automatski da se vrati u početnu poziciju.

Montaža i podešavanje noža za cepanje

- Opaz!** Uklonite mrežni utikač! Podešavanje lista testere (4) se mora proveriti kad god je oštrica zamenjena.
- Podesite list testere (4) na maksimalnu dubina sečenja, pomerite u položaj od 0° i zaključajte na mestu.
- Demontirajte štitičnik lista testere (2) (ne tokom početnog sklapanja).
- Otpustite dva upuštena vijka na stolu (25) i uklonite umetak stola (5).
- Otpustite vijak za pričvršćivanje noža za cepanje (26). (koristite isporučeni otvoreni ključ).
- Gurnite nož za cepanje (3) nagore.
- Rastojanje između lista testere (4) i noža za cepanje (3) treba da bude između 3 mm i maksimalno 5 mm, (Slika 18).
- Ponovo pritegnite vijak za pričvršćivanje noža za cepanje (26) i montirajte umetak stola (5).
- Montirajte štitičnik lista testere (2) pomoću vijka i nazubljene matice i podloška (27).

Priključak usisnog uređaja (Slika 2)

- Pričvrstite usisno crevo na usisni adapter (16). Ako je potrebno, pričvrstite usisno crevo crevnom stezaljkom da sprečite da sklizne sa adaptera usisne cevi (16).
- Usisivač za domaćinstvo nije pogodan kao uređaj za usisavanje. Koristite višenamenski usisivač čistač ili mašinu za ekstrakciju strugotina.

Rukovanje

Uključivanje i isključivanje (Slika 3)

- Testera se može uključiti pritiskom na zeleno dugme "I" na prekidaču za uključivanje/isključivanje. Pre nego što počnete da sećete, sačekajte da list testere dostigne svojumaksimalnu brzinu.
- Da ponovo isključite testeru, pritisnite crveno dugme "0" na prekidaču za uključivanje/isključivanje.

Podešavanje dubine sečenja (Slike 1 + 3)

List testere (4) se može (neprekidno) podešavati na potrebnu dubinu sečenja okretanjem ručnog točka za podešavanje visine (9).

- U smeru suprotnom od kazaljke na satu: smanjuje se dubina sečenja.

- U smeru kazaljke na satu: povećava dubinu sečenja.
- Proverite podešavanje pomoću probnog reza.

Podešavanje ugla sečenja (Slike 1,17,21,22)

Sa stolnom kružnom testerom moguće je napraviti kosi rez levo pod uglom od 0° do 45° u odnosu na zaustavnu šinu (14).

Pre svakog sečenja, proverite da nema sudara između zaustavne šine (30), poprečnog graničnika (31) i lista testere (4).

- Otpustite ručicu za zaključavanje (7).
- Postavite željeni ugao na skali pritiskom na unutra i okretanje ručni točak (9).
- Zaključajte ručicu za zaključavanje (7) u položaj pod željenim uglom.

Rad sa paralelnim graničnikom (Slike 17-23)

Podešavanje visine graničnika (Slike 17+18)

- Zaustavna šina (30) paralelnog graničnika (14) ima dve vodeće površine na različitim visinama.
- U zavisnosti od debljine materijala koji se seče, granična šina (30) se mora koristiti za debeli materijal (debljina radnog predmeta veća od 25 mm) i za tanak materijal (debljina radnog predmeta ispod 25 mm).

Okretanje zaustavne šine (Slike 17)

- Da biste okrenuli zaustavnu šinu (30), prvo otpustite dve nazubljene matice.
- Sada se zaustavna šina (30) može izvući sa šine vodilice (14) i ponovo gurnite preko njega žlebom.
- Ponovo pritegnite nazubljene matice.
- Zaustavna šina (30) se može pričvrstiti na levo ili desno od paralelnog graničnika (14) po potrebi. Uradite ovo, montirajte samo vijke sa druge strane paralelnog graničnika (14).

Podešavanje širine sečenja (Slike 18+19)

Kada se drveni komadi seku po dužini, mora se koristiti paralelni graničnik (14).

- Postavite paralelni graničnik (14) odozgo na vodilicu (15) za paralelni graničnik (14).
- Na šini vodilice (15) za paralelni graničnik (14) postoje 2 skale. One pokazuju rastojanje između zaustavne šine (14) i lista testere (4).
- Izaberite odgovarajuću skalu prema tome da li je zaustavna šina (30) okrenuta da radi sa debelim ili tankim materijalom.
- Šina sa visokim zaustavljanjem: debeo materijal Niska šina: tanak materijal.
- Podesite paralelni graničnik (14) na željenu dimenziju na kontrolno staklo i upotrebite ručicu brega (13) za fiksiranje na mestu za paralelni graničnik (14).

Podešavanje graničnika dužine (Slike 20)

Da bi se sprečilo zaglavljivanje materijala koji se seče, zaustavna šina (30) može da se pomera uzdužno u pravcu. Osnovno pravilo: zadnji kraj graničnika naslanja se na imaginarnu liniju. Ovo počinje otprilike na sredini sečiva testere i ide prema nazad pod uglom od 45°.

- Podesite potrebnu širinu sečenja.
- Otpustite nazubljene matice i pritisnite šinu graničnika (30) napred sve dok zamišljena linija od 45° ne bude dirnuta.
- Ponovo pritegnite nazubljene matice.

Podešavanje paralelnog graničnika (Slike 21+21a)

Oppez: Uklonite štitnik (2).

- Podesite list testere (4) na maksimalnu dubinu sečenja.
- Podesite paralelni graničnik (14) tako da zaustavna šina (30) dodiruje list testere (podešavanje za debljinu materijala).

Ako paralelni graničnik (14) nije paralelan sa sečivom testere (4) postupite na sledeći način.

- Otpustite vijke (k) na paralelnom graničniku dok paralelni graničnik (14) može da se podesi da bude paralelan sa listom testere (4).
- Ponovo pritegnite vijke (k).

Poprečni graničnik (Slika 22)

Kada se drvo seče na veličinu, poprečni graničnik (31) mora biti produžen sa zaustavnom šinom (30) od paralelnog graničnika (14).

- Gurnite poprečni graničnik (31) u žleb (28a) stola testere.
- Olabavite nazubljeni vijak (29).
- Okrenite poprečni graničnik (31) do željenog ugla. Zarez na vodilici pokazuje ugao koji je postavljen.
- Ponovo pritegnite nazubljeni vijak (29).
- Da produžite bočni krajnji graničnik (31) sa krajem zaustavne šine (30), krajnja granična šina (30) se mora ukloniti od paralelnog krajnjeg graničnika (14). Sada zaustavna šina mora biti montirana kao što je prikazano na slici 22; koristite nazubljene matice (i) za ovu svrhu.

Oprez: Ne gurajte zaustavnu šinu (30) previše unutra u smeru lista testere. Udaljenost između zaustavne šine (30) i lista testere (4) treba da bude približno 2 cm.

Podešavanje skale paralelnog graničnika (Slika 23)

Proverite da li displej na kontrolnom staklu (32) na paralelnom graničniku (14) pokazuje tačne vrednosti s obzirom do linije sečenja. Ako to nije slučaj postupite na sledeći način:

- Otpustite vijak (32a) kojim je ekran na kontrolnom staklu (32) paralelnog graničnika (14) fiksiran. Displej sa vidnim staklom (32) sada može biti postavljen u ispravan položaj.

Upotreba

Uputstvo za rad

- Nakon svakog novog podešavanja, preporučujemo probnu verziju sečenja radi provere zadatih dimenzija.
- Nakon što je testera uključena, sačekajte da list testere dostigne svoju maksimalnu brzinu i onda obavite rez.
- Osigurajte duge radne predmete od naginjanja na kraju proces rezanja (npr. postolje za odmotavanje itd.).
- Oprez kod rezanja.
- Koristite uređaj samo sa usisnim sistemom.
- Redovno proveravajte i čistite usisne kanale.

Pogodni listovi testere

- 24 zuba: veliko uklanjanje strugotine, grubi rez.
- 48 zuba (nije uključeno u obim isporuke): tvrdi materijali, donje odstranjivanje strugotine, unutrašnja rezna slika.

Izvođenje uzdužnih rezova (Slika 24)

Ovde se radni komad seče u svom uzdužnom pravcu. Jedna ivica radnog predmeta je pritisnuta na paralelni graničnik (14) dok druga strana leži na stolu testere (1). Štitnik lista testere (2) uvek mora da se spusti na radni predmet. Radni položaj tokom uzdužnog sečenja nikada ne sme biti u pravoj liniji sa linijom sečenja.

- Podesite paralelni graničnik (14) i zaustavnu šinu (30) prema visini radne površine i željene širine.
- Uključite testeru.
- Stavite ruke sa spojenim prstima ravno na radni predmet i gurnite radni komad duž zaustavne šine (30) u list testere (4).
- Vodite sa strane levom ili desnom rukom (u zavisnosti od položaju paralelnog graničnika) samo gore do prednje ivice štitnika lista testere (2).
- Uvek gurnite radni predmet do kraja noža za cepanje (3).
- Otpad od rezanja ostaje na stolu testere (1) dok se list testere (4) ne vrati u svoj položaj mirovanja.
- Osigurajte dugačke radne predmete od naginjanja na kraju procesa rezanja! (npr. postolje za odmotavanje itd.).

Pažnja: Paralelni graničnik mora biti postavljen paralelno sa listom testere. Proverite poravnanje i čvrstoću naleganja (14), posebno tokom upotrebe, a kada se ne koristi duže vreme vibracije mogu prouzrokovati otpuštanje vijčanih spojeva. Ako je potrebno, ponovo podesite ogradu (14) i ponovo zategnite nazubljenu maticu (i). Pričvrstite vijčane spojeve (k) sa imbus ključem (ne isporučuje se) (slika 21a).

Sečenje uskih radnih komada (Slika 25)

Uzdružni rezovi radnih komada širine manje od 120 mm uvek moraju da se seku uz pomoć štap (17). Štap (17) je uključen u obim isporuke. Zamenite istrošeni ili oštećeni pritisni štap (17) odmah.

- Podesite paralelni graničnik (14) prema planiranoj širini radnog komada.
- Gurajte radni predmet sa obe ruke, obavezno koristite štap (17) za guranje u blizini lista testere.
- Uvek gurnite radni predmet do kraja noža za cepanje.

Oprez: U slučaju kratkih obradaka, pritisnuti štap treba koristiti od početka proces rezanja.

Sečenje veoma uskih radnih komada

Za uzdužne rezove veoma uskih radnih komada širine 30 mm i manje, mora se koristiti potisni blok bez izuzetka. Potisni blok nije uključen u obim isporuke! (Dostupno u specijalizovanim prodavnicama). Zamenite istrošeni potisni blok što je pre moguće. Tokom sečenja, predmeti se mogu zaglaviti između paralelnog graničnika i lista testere, uhvaćeni u list testere, a zatim izbačeni velikom brzinom. Iz tog razloga, donja vodeća površina paralelnog graničnika treba biti favorizovana. Pomerite zaustavnu šinu ako je potrebno.

- Paralelni graničnik treba podesiti na širinu sečenja radnog predmeta.
- Pritisnite radni predmet sa potisnim blokom zaustavnu šinu i potisnim štapom (17) gurnite radni predmet do kraja noža za cepanje (3).

Izvođenje kosih rezova (Slika 26)

Svi kosi rezovi se rade pomoću paralelnog graničnika (14). Paralelni graničnik (14) uvek mora biti postavljen na desno od lista testere. U suprotnom, radni predmeti mogu biti zaglavljivi između paralelnog graničnika i lista testere tokom sečenja i izbačeni velikom brzinom.

- Podesite list testere na željeni ugao.
- Podesite paralelni graničnik (14) prema širini i visini radnog komada.
- Izvršite rez prema širini radnog komada.

Izvođenje poprečnih rezova (Slika 27)

Gurnite poprečni graničnik (31) u jedan od dva žleba (28a/b) stola testere. Prilagodite željenom uglu. Levi žleb (28a) treba koristiti ako list testere (4) mora biti postavljen na kosi ugao. Ovo će sprečiti da vaša ruka i poprečni graničnik ne dođe u kontakt sa štitnikom sečiva testere.

- Koristite zaustavnu šinu (30).
- Čvrsto pritisnite radni predmet na poprečnu stranu graničnika (31) / stop šina (30).
- Uključite testeru.
- Gurnite poprečni graničnik (31) i radni predmet unutra u smeru lista testere u cilju izvođenja reza.

Oprez: Uvek držite vođeni radni predmet čvrsto, a nikada slobodan radni komad koji je odsečen.

- Poprečni graničnik (31) uvek gurnite toliko napred dok se radni predmet potpuno ne iseče.
- Isključite testeru.
- Otpad od sečenja uklanjajte samo kada sečivo testere potpuno stane.

Sečenje iverice

Da biste sprečili lomljenje reznih iverica prilikom sečenja iverice, ne postavljajte list testere (4) više od 5 mm od debljine radnog predmeta.

Nakon sečenja

- Prvo isključite kružnu stonu testeru a zatim jedinica za ekstrakciju prašine. List testere nastavlja da se vrti duže vreme nakon isključivanja.
- Ne uklanjajte izrezani otpad na stolu testere dok se list testere potpuno ne zaustavi.
- Isključite kružnu stonu testeru iz električne mreže izvlačenjem mrežnog utikača iz utičnice.
- Ostavite kružnu stonu testeru da se potpuno ohladi.

Uklanjanje zaglavljene materijala

Upozorenje! Opasnost od povreda!

Nepravilnim rukovanjem kružnom stolnom testerom može doći do teških povreda.

- Odmah isključite kružnu stonu testeru i izvucite mrežni utikač iz utičnice ako se list testere zaglavio u radnom

- predmetu ili drugom nastanku blokade.
- Koristite zaštitne rukavice i ne dodirujte sečivo testere golim rukama.

Postavljanje/zamena lista testere (Slike 13+16)

Upozorenje: Izvucite utikač za napajanje i nosite zaštitne rukavice.

- Uklonite štitnik lista testere (2).
- Uklonite umetak stola (5) tako što ćete olabaviti upušteni vijak (25).
- Postavite imbus ključ (h) na vijak i držite ga na osovini motora sa okastim ključem (f).

Oprez: Okrenite vijak u smeru rotacije lista testere. Uklonite otpušteni vijak.

- Uklonite spoljnu priрубnicu i povucite staro sečivo testere dijagonalno nadole od unutrašnje priрубnice.
- Pažljivo očistite priрубnice lista testere žičanom četkom pre montiranja novog lista testere.

Oprez: Obratite pažnju na smer kretanja, kosina zuba mora da bude u pravcu rotacije, odnosno ka frontu.

- Vratite i podesite umetak stola (5) i štitnik lista testere (2).
- Pre nego što ponovo počnete da radite sa testerom, proverite da sigurnosni uređaji ispravno funkcionišu.

Transport (Slika 28)

- Isključite električni alat pre transporta i isključite ga iz napajanja.
- Spustite list testere (4) što je više moguće.
- Namotajte mrežni kabel.
- Uvek nosite električni alat sa najmanje još jednom osobom. Ne nosite mašinu za produžetke stola, samo je podignite za kućište.
- Zaštitite električni alat od udaraca, trzaja i jake vibracije, npr. kada se transportuje u motornom vozilu.
- Osigurajte električni alat od naginjanja i klizanja.
- Nikada ne koristite zaštitne uređaje za rukovanje ili transport.

Održavanje

Upozorenje! Pre bilo kakvog podešavanja, održavanja ili servisnih radova, izvucite mrežni utikač!

Opšte mere održavanja

- Čuvajte sigurnosne uređaje, ventilacione otvore i kućište motora što je više moguće bez prašine i prljavštine. Obrišite uređaj čistom krpom ili ga izduvajte komprimovanim vazduhom pod niskim pritiskom.
- Preporučujemo da odmah očistite uređaj posle svake upotrebe.
- Redovno čistite uređaj vlažnom krpom i malo mekog sapuna. Nemojte koristiti nikakve deterdžente ili rastvarače; oni mogu nagristi plastične delove uređaja. Uverite se da voda ne može da uđe u unutrašnjost uređaja.
- Jednom mesečno nauljite pokretne delove da biste im produžili vek trajanja. Ne podmazujte motor uljem.

Zamena umetka stola (Slika 13)

Upozorenje: U slučaju habanja ili oštećenja, umetak stola (5) mora biti zamenjen; inače postoji povećan rizik od povrede.

- Koristite odvijač PH (nije priložen) za odvrtanje dve udubljene garniture umetka za sto (25).
- Uklonite istrošeni umetak stola (5).
- Izvršite montažu novog uloška stola (5) obrnutim redosledom.

Ugljene četkice

Ako se stvaraju prevelike varnice, obratite se ovlašćenom servisu da prover i po potrebi zameni ugljene četkice.

Pažnja! Ugljene četkice sme da zameni samo ovlašćeni servis.

Servisne informacije

Imajte na umu da sledeći delovi ovog proizvoda podležu normalnom ili prirodnom habanju i da sledeći delovi spadaju u potrošni materijal:

Ugljene četkice, list testere, umetci za stol, štap za guranje.

Skladištenje

Čuvajte uređaj i njegovu dodatnu opremu u tamnom i suvom mestu otpornom na mraz i koje je

nedostupno deci. Optimalna temperatura skladištenja je između 5 i 30°C.

Čuvajte električni alat u originalnom pakovanju. Pokrijte električni alat kako biste ga zaštitili od prašine i vlage.

Čuvajte uputstvo za upotrebu sa električnim alatom.

Važna uputstva

Ako je motor preopterećen, automatski se isključuje. Nakon hlađenja (vremena variraju), motor se može ponovo uključiti. (Ne uključuje se automatski).

Neispravan električni priključni kabel

Često dolazi do oštećenja izolacije kabla na električnom priključku.

Uzroci ovoga mogu biti sledeći:

- Tačke pritiska ako su kablovi za povezivanje postavljeni kroz prozore ili otvore na vratima.
- Pregibi uzrokovani nepravilnim pričvršćivanjem ili usmeravanjem priključnog kabla.
- Rezanje površine uzrokovane prelaskom vozila preko priključnog kabla.
- Oštećenje izolacije izazvano kidanjem zida utičnice.
- Pukotine nastale zbog starenja izolacije.

Ovakvi neispravni električni priključci se ne smeju koristiti i mogu ugroziti život zbog oštećenja izolacije.

Električne priključne kablove treba redovno proveravati na oštećenja. Uverite se da tokom takvih provera, priključni kabel nije priključen na električnu mrežu.

Električni priključni kablovi moraju biti u skladu sa relevantnim VDE i DIN propisima. Koristite samo propisano označene kablove.

Zakonom je propisano da vrsta priključnog kabla mora biti odštampan na njemu.

Ako je potrebno zameniti kabel za napajanje ovo treba da uradi ovlašćeni servis da se izbegnu bezbednosne opasnosti.

Mogući problemi i njihovo rešavanje

Problem	Mogući uzrok	Rešenje
Sečivo vibrira nakon gašenje motora	Stezna matica nije dobro zategnuta.	Zategnite steznu maticu (desni navoj).
Motor se ne pokreće	Neispravan mrežni osigurač.	Proverite mrežni osigurač.
	Neispravan produžni kabel.	Zamenite produžni kabel.
	Priključci na motoru ili prekidaču nisu u redu.	
	Neispravan motor ili prekidač.	Popravka od strane ovlašćenog servisa.
Motor ne radi, osigurač ispravan	Poprečni presek produžnog kabla nije dovoljan.	Koristiti produžni kabel odgovarajućeg poprečnog preseka.
	Preopterećenje zbog tupog sečiva.	Zamenite tupo sečivo.
Tragovi vatre na mestu reza	Tup list testere.	Zamenite tupo sečivo.
	Pogrešan list testere.	Zamenite pogrešno sečivo ispravnim.

Zaštita životne sredine

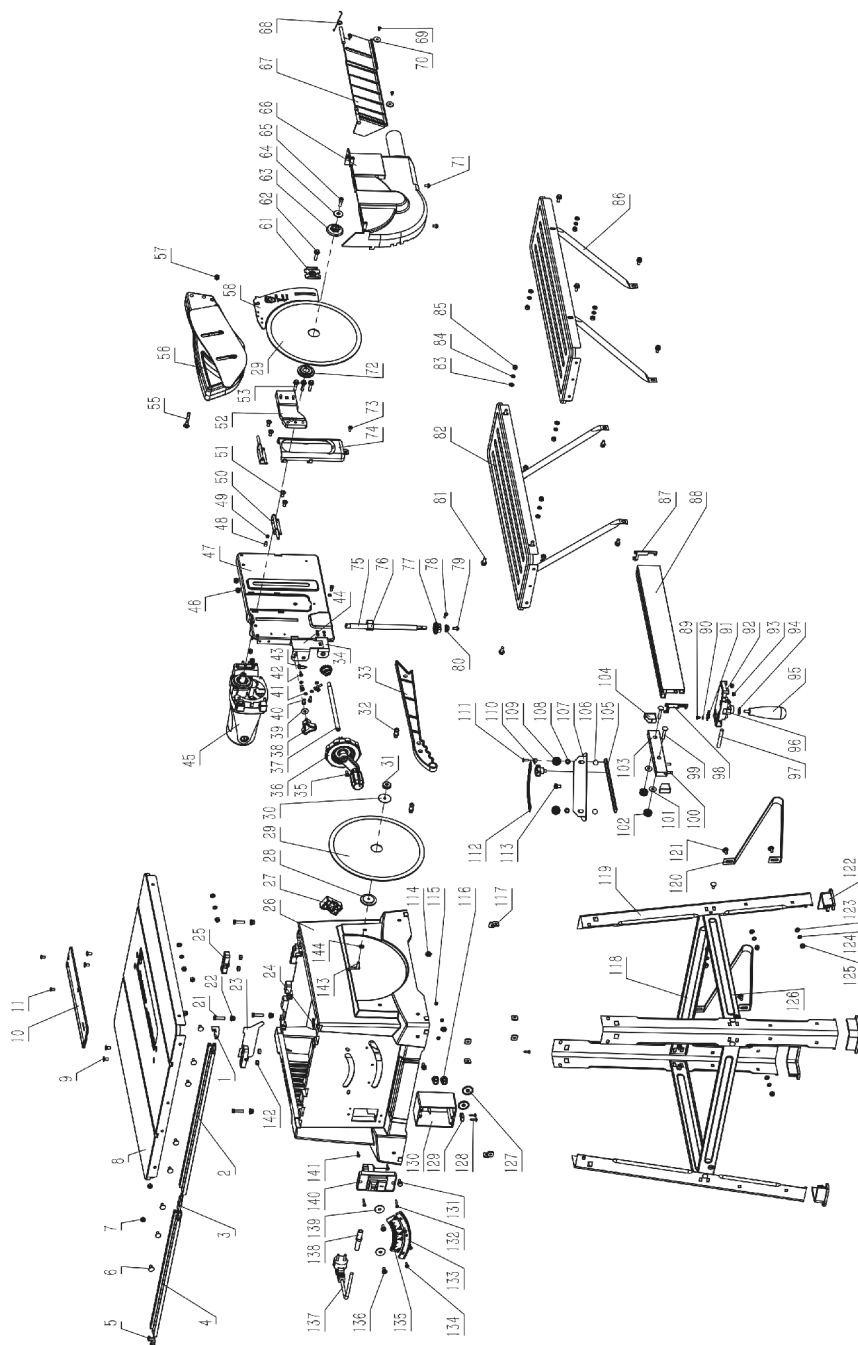


Nakon isteka radnog veka vašeg uređaja, ne odlažite ga skupa sa redovnim kućnim otpadom, nego ga predajte u vama najbliži centar za sakupljanje sekundarnih sirovina. Na taj način ćete sačuvati vašu životnu sredinu i obezbediti sirovine za buduću proizvodnju.

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

UPUTSTVO IZDAO: Womax, Herman-Voith Strasse 4, 89522 Heidenheim, Germany

Rasklopna 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: **Testera kružna stacionarna**

Tip/Model: **W-TS 250B**

Robna marka: **Womax**

Glavne karakteristike: **230V~ 50Hz; Nazivna snaga: 1600W S1; Broj obrtaja: 4800/min; Klasa zaštite: II; Stepen zaštite: IPX0**

Za ove modele izdati su sertifikati: E8A 055256 0701 Rev. 03 i Z1A 055256 0704 Rev. 02 od strane: TÜV SUD Product Service GmbH, Certification Body, Ridlerstraße 65, 80339 Munich, Nemačka.

Primenjeni usaglašeni standardi:

EN IEC 55014-1:2021	EN 62841-1:2015/A11:2022
EN IEC 55014-2:2021	EN 62841-3-1:2014/A12:2021
EN IEC 61000-3-2:2019/A1:2021	
EN IEC 61000-3-11:2019	

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: 14.10.2024.

Branislav Cvijanović
Direktor

PRAVA POTROŠAČA

Poštovani potrošači,

Kupili ste proizvod: **TESTERA KRUŽNA STACIONARNA**,

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

tip: **W-TS 250B**, 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 eksploatacije 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 umanje 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. veće ili neodgovarajuće testere nego što je to predviđeno...).
2. Oštećenja nastala usled dejstva stranih tela (npr. eksera, vijaka, prašine, kamenja 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 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 energetska 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