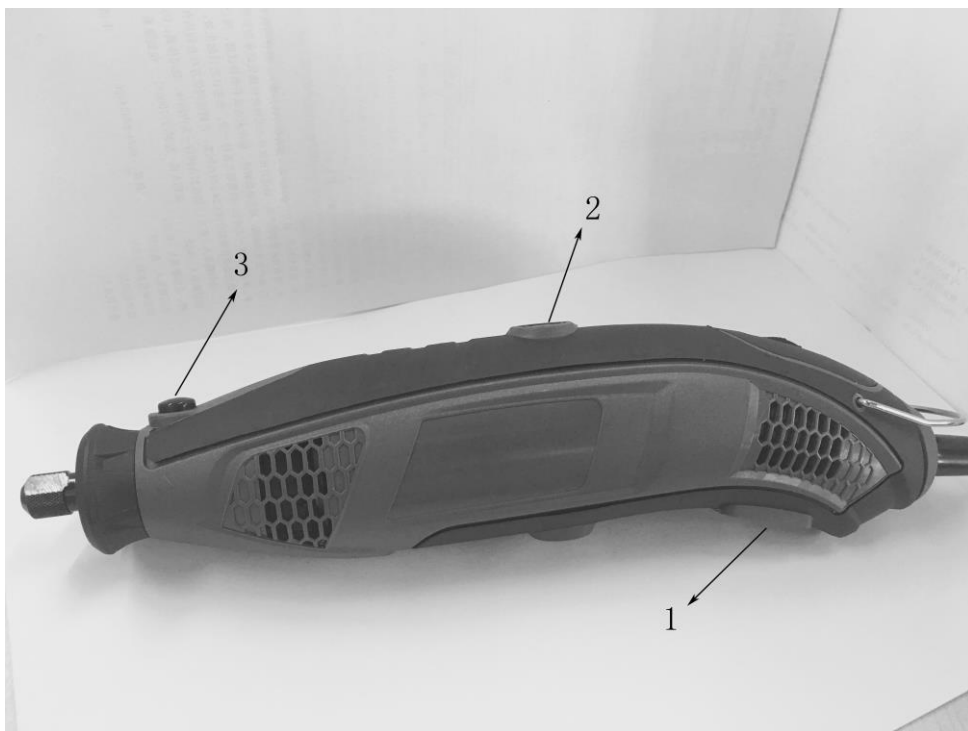




FDMB 200172-E

Srpski	5
--------------	---

1



Mini brusilica

UPUTSTVO ZA UPOTREBU

Zahvaljujemo se na kupovini mini brusilice. Radi Vaše lične bezbednosti, pažljivo pročitajte uputstvo za upotrebu pre korišćenja. Čuvajte Uputstvo za upotrebu na sigurnom mestu ukoliko Vam ponovo zatreba.

SADRŽAJ

1. OPŠTA BEZBEDNOSNA UPUTSTVA	5
2. SIMBOLI	10
3. OPŠTI OPIS	11
4. UPUTSTVO ZA RUKOVANJE	12
5. TEHNIČKE SPECIFIKACIJE	14
6. ODLAGANJE U OTPAD	16

1. OPŠTA BEZBEDNOSNA UPUTSTVA

⚠ UPOZORENJE! Pažljivo pročitajte uputstvo za upotrebu pre korišćenja.

Važna bezbednosna upozorenja

- ✿ Pažljivo raspakujte proizvod i pazite da ne bacite nijedan deo pakovanja pre nego što pronađete sve komponente proizvoda.
- ✿ Čuvajte proizvod na suvom mestu van domašaja dece.
- ✿ Pročitajte sva upozorenja i uputstva. Nepoštovanje upozorenja i uputstava može dovesti do nezgoda, požara i/ili ozbiljne povrede.

Ambalaža

Proizvod je smešten u ambalažu koja sprečava oštećenja tokom transporta. Ova ambalaža je od sirovog materijala, stoga se može predati na reciklažu.

Uputstvo za upotrebu

Pre nego što počnete da koristite ovaj uređaj, pročitajte sledeća sigurnosna pravila i uputstvo za upotrebu. Upoznajte se s radnim delova i načinom pravilnog korišćenja uređaja. Čuvajte uputstvo za upotrebu na sigurnom mestu ukoliko Vam ponovo zatreba. Preporučujemo vam da čuvate originalnu ambalažu zajedno sa materijalima koji se nalaze unutra, gotovinskim vaučerom i garantnim listom barem tokom trajanja garancije. U slučaju transporta, zapakujte mašinu u originalnu ambalažu proizvođača, jer ćete tako osigurati maksimalnu zaštitu proizvoda tokom eventualnog transporta (npr. selidbe ili slanja uređaja na servisiranje).



Napomena: Ukoliko uređaj ustupate drugim licima, predajte ga zajedno sa uputstvom za upotrebu. Uređaj će pravilno raditi ukoliko se korisnik pridržava priloženog uputstva. Uputstvo za upotrebu sadrži i uputstva za rukovanje, održavanje i popravke.

Proizvođač ne snosi nikakvu odgovornost za nezgode ili oštećenja nastala usled nepoštovanja ovog uputstva.

Pažljivo pročitajte, zapamtite i sačuvajte ova bezbednosna uputstva

⚠ UPOZORENJE! Tokom korišćenja električnih uređaja i električnih alata neophodno je poštovati i pratiti sledeća bezbednosna uputstva radi zaštite od strujnog udara, ličnih povreda i opasnosti od požara. Pojam „električni alat“ u dole navedenim uputstvima odnosi se na električne alate koji se napajaju iz električne mreže (alati sa kablom) i na električne aparate koji se napajaju baterijom (alati bez kabla). Sačuvajte sva upozorenja i uputstva za buduću upotrebu.

Mesto rada

- ✿ Radni prostor treba da bude čist i dobro osvetljen. Neuredan ili loše osvetljen radni prostor izaziva nesreće. Odložite električni alat koji trenutno ne koristite.
- ✿ Ne upotrebljavajte električni alat u okruženju u kojem postoji opasnost od izbijanja požara ili eksplozije, kao na primer u blizini zapaljivih tečnosti, gasova ili prašine. Električni alati stvaraju varnice koje mogu da zapale prašinu ili isparenja.
- ✿ Neovlašćena lica, a posebno decu, držite podalje od mesta rada dok koristite električni alat! Ometanja mogu dovesti do toga da izgubite kontrolu nad radnjom koju obavljate. Ni u kom slučaju ne ostavljajte svoj električni alat bez nadzora. Držite opremu dalje od životinja.

Električna bezbednost

- ✿ Utikači na električnim alatima moraju odgovarati utičnicama za napajanje. Nikad i ni na koji način ne prepravljajte utikač. Ne koristite nikakve adaptere za utikače sa uzemljenim električnim alatima. Neoštećeni utikači i odgovarajuće utičnice će umanjiti rizik od strujnog udara. Oštećeni ili zaprljani kablovi povećavaju rizik od strujnog udara. Ukoliko je kabl za napajanje oštećen, mora se zameniti novim kablom za napajanje koji se može nabaviti u ovlašćenom servisnom centru ili kod uvoznika.
- ✿ Izbegavajte telesni kontakt sa uzemljenim površinama kao što su cevi, radijatori, kuhinjski uređaji i frižideri. Postoji povećan rizik od strujnog udara ukoliko je vaše telo uzemljeno.
- ✿ Nemojte izlagati električne alate kiši ili vlažnim uslovima. Nikada ne dodirujte električni alat mokrim rukama. Nikada ne perite električni alat pod tekućom vodom niti ga potapajte u vodu.
- ✿ Električni kabl koristite isključivo u predviđene svrhe. Nikada ne koristite kabl za nošenje ili povlačenje električnog alata. Nikada ne izvlačite utikač iz utičnice povlačenjem kabla. Držite električne kablove dalje od oštih ili vrelih predmeta kako biste sprečili mehanička oštećenja.
- ✿ Električni alat je namenjen za napajanje isključivo naizmeničnom strujom. Uvek proverite da li napon struje odgovara informacijama navedenim na oznaci tipa na električnom alatu.
- ✿ Nikada ne koristite električni alat sa oštećenim električnim kablom ili utikačem kao ni alat koji je pao ili je na bilo koji način oštećen.

- ✿ Ako se koristi produžni kabl, obavezno proverite da li se njegovi tehnički parametri podudaraju sa informacijama na nalepnici o vrsti električnog alata. Ako se električni alat koristi na otvorenom, koristite produžni kabl namenjen za rad na otvorenom. Ukoliko se koriste produžni kablovi sa koturom, treba ih do kraja odmotati kako bi se sprečilo pregrevanje kablâ.
- ✿ Ukoliko se električni alat koristi na vlažnom mestu ili napolju, upotreba istog je dozvoljena samo ukoliko je povezan u strujno kolo sa zaštitnim uređajem diferencijalne struje <30 mA. Upotreba zaštitnog uređaja diferencijalne struje umanjuje rizik od strujnog udara.
- ✿ Držite električni alat samo za izolovane površine za hvatanje jer alat za sečenje ili bušenje može doći u kontakt sa prikrivenim kablovima ili sa sopstvenim kablom za napajanje tokom upotrebe.

Lična bezbednost

- ✿ Budite oprezni, pripravi i gledajte šta radite kada rukujete električnim alatom. Koncentrišite se na svoj rad. Nemojte da koristite električni alat ako ste umorni ili pod uticajem narkotika, alkohola ili lekova. Trenutak nepažnje u toku korišćenja električnog alata može izazvati ozbiljne telesne povrede. Ne jedite, ne pijte i ne pušite dok rukujete električnim alatom.
- ✿ Koristite ličnu zaštitnu opremu. Uvek nosite zaštitu za oči. Koristite zaštitnu opremu koja odgovara vrsti posla koji obavljate. Zaštitna oprema kao što su maska za zaštitu od prašine, neklizajuće zaštitne cipele, šlem, ili zaštita od buke koji se koriste u skladu sa uslovima na radu umanjuje rizik od ličnih povreda.
- ✿ Sprečite nehotimično pokretanje. Ne nosite električni alat dok je pod naponom ili dok vam je prst na prekidaču ili okidaču. Uverite se da je prekidač ili okidač u položaju ugašeno (OFF) pre nego što priključite uređaj na izvor napajanja. Nošenje električnog alata sa prstom na prekidaču ili priključivanje električnih alata na napajanje sa prekidačem u položaju uključeno (ON) može dovesti do ozbiljnih povreda.
- ✿ Uklonite bilo kakav alat ili ključ za podešavanje pre uključivanja električnog uređaja. Alat ili ključ za podešavanje koji ostane zakačen za rotirajući deo ovog električnog uređaja može izazvati lične povrede.
- ✿ Održavajte dobar položaj nogu i ravnotežu u svakom trenutku. Nemojte se previše pružati. Nikada ne precenjujte svoje mogućnosti. Nikada ne koristite električni alat kada ste umorni.
- ✿ Prikladno se obucite. Nosite radnu odeću. Nemojte nositi široku odeću ili nakit. Držite kosu, odeću, rukavice i druge delove tela dalje od pokretnih ili vrućih delova električnog alata. Povežite opremu sa odvodom za prašinu. Ukoliko su alati opremljeni delovima za povezivanje na aparate za prikupljanje ili odvod prašine, obezbedite da isti budu ispravno povezani i da su u upotrebi. Upotreba takvih uređaja može umanjiti opasnosti povezane sa prašinom.
- ✿ Čvrsto fiksirajte artikal na kojem radite. Koristite stege da biste pričvrstili predmet koji obrađujete mašinom.
- ✿ Nikada ne koristite električni alat dok ste pod uticajem alkohola, droga, lekova ili narkotika ili supstanci koje izazivaju zavisnost.
- ✿ Ova oprema nije namenjena upotrebi od strane lica (uključujući i decu) sa umanjenim fizičkim, senzornim ili mentalnim kapacitetima ili bez iskustva ili znanja osim kada su pod nadzorom ili su dobili uputstva o upotrebi opreme od strane lica odgovornog za njihovu bezbednost. Deca moraju biti pod nadzorom kako se ne bi igrala opremom.

Korišćenje i održavanje električnog alata

- ✿ Uvek isključite električni alat sa električnog napajanja u slučaju bilo kakvog problema tokom rada, pre čišćenja ili održavanja električnog alata, svaki put tokom transporta i nakon završetka rada! Nikada ne rukujte električnim alatom ukoliko je na bilo koji način oštećen.
- ✿ Odmah prestanite sa radom ukoliko električni alat proizvodi neuobičajenu buku ili miris.
- ✿ Nemojte preoptereti električni alat. Električni alat će raditi bolje i sigurnije ukoliko se koristi u svrhu za koju je projektovan. Koristite odgovarajući električni alat koji je namenjen za dotičnu aktivnost. Odgovarajući električni alat će obaviti posao za koji je projektovan bolje i sigurnije.
- ✿ Ne koristite električni alat ako se on ne može bezbedno uključiti i isključiti upotrebom kontrolnog prekidača. Upotreba takvog električnog alata je opasna. Neispravne prekidače mora popraviti ovlašćeni serviser.
- ✿ Isključite alat sa izvora napajanja pre obavljanja bilo kakvih podešavanja, menjanja priključaka ili održavanja. Takva preventivna sigurnosna mera sprečava rizik od nehotimičnog pokretanja električnog alata.
- ✿ Odložite električne aparate koji trenutno nisu u upotrebi van domašaja dece i neovlašćenih lica. Električni alati mogu biti opasni u rukama neobučenih korisnika.
- ✿ Skladištite električne alate na suvom i sigurnom mestu. Održavajte električni alat u dobrom stanju. Proveravajte podešenost pokretnih delova i njihovu pokretljivost. Obratite pažnju na bilo kakvo oštećenje štitnika ili drugih delova koji bi mogli uticati na bezbedno korišćenje električnog alata. Popravite električni alat pre dalje upotrebe ukoliko dođe do oštećenja. Mnoge nezgode nastaju usled lošeg održavanja električnog alata.
- ✿ Održavajte sečiva ostrim i čistim. Alati za sečenje sa ostrim sečivima koji se ispravno održavaju unapređuju rad, smanjuju rizik od povrede i lakše se kontrolišu. Upotreba priključne opreme koja nije navedena u uputstvu za upotrebu može dovesti do oštećenja električnog aparata i izazvati povrede.
- ✿ Koristite električni alat, priključnu opremu, dodatke itd. u skladu sa ovim uputstvima i na način koji je predviđen za određeni tip električnog alata uzimajući u obzir uslove rada i posao koji se obavlja. Upotreba električnog alata u svrhe za koje taj električni alat nije predviđen može dovesti do opasnih situacija.

Upotreba električnih alata bez kabla za napajanje

- ✿ Pre nego što ubacite bateriju, proverite da li je prekidač u poziciji isključeno (0-OFF). Ubacivanje baterije u uključen električni alat može dovesti do opasnih situacija.
- ✿ Punite baterije samo punjačem koji je propisao proizvođač. Korišćenje punjača namenjenog za drugi tip baterije može dovesti do njegovog oštećenja i izbijanja požara.
- ✿ Koristite samo baterije namenjene za određeni električni alat. Upotreba drugačijih baterija može izazvati povrede ili izbijanje požara.
- ✿ Ukoliko baterija nije u upotrebi, držite je odvojeno od metalnih delova kao što su stege, ključevi, zavrtnji i drugi mali metalni predmeti koji bi mogli izazvati spoj između polova na bateriji. Izazivanje kratkog spoja na bateriji može dovesti do povrede, opekotina ili izbijanja požara.

- ✿ Pažljivo rukujte baterijama. Grubo rukovanje baterijom može izazvati curenje hemijske supstance iz baterije. Izbegavajte kontakt sa takvom supstancom i ako, bez obzira na sve, dođe do kontakta, operite dotičnu površinu tekućom vodom. Ako u kontakt sa hemijskom supstancom dođu oči, odmah potražite medicinsku pomoć. Hemijska supstanca iz baterije može izazvati ozbiljne povrede.

Servisiranje

- ✿ Nemojte zamenjivati delove električnih alata, ne popravljajte ih niti intervenišite ni na koji način kada je u pitanju konstrukcija električnog alata. Neka vaš električni alat popravljaju lica kvalifikovana za popravke. Bilo kakva popravka ili izmena proizvoda bez ovlašćenja naše firme nije dozvoljena (može dovesti do povrede ili naneti štetu korisniku).
- ✿ Uvek popravljajte svoje električne alate u ovlašćenom servisnom centru. Koristite samo originalne ili preporučene rezervne delove. To će obezbediti Vašu sigurnost i bezbednost Vašeg električnog alata.

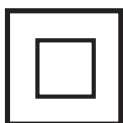
2. SIMBOLI



Ovaj proizvod je u skladu sa važećim standardima i propisima.



Pažljivo pročitajte uputstvo za upotrebu pre korišćenja.



Dvostruka izolacija.



Koristite zaštitnu opremu za oči.
Koristite zaštitnu opremu za uši.
Nosite zaštitnu masku za disanje.



Može se reciklirati.



3. OPŠTI OPIS

OPIS I LOKACIJA DELOVA UREĐAJA

1. Prekidač
2. Podloška
3. Dugme za zaključavanje

Isporučeni delovi

Izvadite sav sadržaj iz kutije i pregledajte ga kako biste se uverili da nije došlo do oštećenja prilikom isporuke, i da su prisutni svi delovi navedeni u tekstu koji sledi:

- * Mini brusilica
- * 440kom dodatna oprema
- * Garantni list
- * Uputstvo za upotrebu

Ukoliko neka od komponenata nedostaje ili je oštećena, obratite se prodavcu uređaja.

4. UPUTSTVO ZA RUKOVANJE

UPOTREBA VIŠENAMENSKOG ELEKTRIČNOG ALATA

Ovaj rotacioni alat se može koristiti za bušenje, šmirglanje, brušenje i poliranje, kao i za graviranje, sečenje i uklanjanje rđe u uzanim prostorima ili na nepristupačnim mestima. Alat se može koristiti na većini metala, stakla, drveta i keramike. Za najbolje performanse i rezultate održavajte brzinu što ravnomernijom, bez previše pritiska. Na primer, koristite alat pri maloj brzini kada koristite veći dodatak, recimo, kada polirate, a pri velikoj brzini kada koristite manje dodatke, recimo, kada gravirate. Kada brusite i gravirate, držite uređaj kao da je olovka.

POKRETANJE VIŠENAMENSKOG ELEKTRIČNOG ALATA

Nikada nemojte uključivati ili isključivati alat ako je dodatak u kontaktu sa komadom na kojem treba raditi. Čvrsto ga držite i pritisnite dugme za uključivanje/isključivanje (ON/OFF). Alat će raditi neprekidno dok se prekidač ne okrene u položaj isključeno (OFF). Brzina se može podesiti dok alat radi.

PODEŠAVANJE BRZINE

Višenamenski električni alat je opremljen regulatorom brzine. Ne menjajte brzinu dok alat radi. Prekidač brzine se nalazi i na zadnjem delu motora. Okrenite ga da biste povećali ili smanjili brzinu. Koristite alat pri maloj brzini za poliranje i slične radnje, ali koristite veću brzinu za bušenje ili sečenje.

VAŽNI OPŠTI BEZBEDNOSNI SAVETI!

1. Alat treba da bude isključen iz utičnice prilikom zamene dodatne opreme.
2. Ako odugovlačite sa korišćenjem alata, odmah ga isključite.
3. Periodično proveravajte zategnutost stezne glave, posebno tokom duže upotrebe istog pribora.
4. Nakon upotrebe, uvek isključite svoj električni alat.
5. Nemojte sami popravljati električni alat.
6. Ne ostavljajte alat bez nadzora dok je uključen.
7. Nemojte koristiti ili skladištiti alat u vlažnim uslovima.

KORISNI SAVETI

1. Vaš višenamenski električni alat će se zagrijati nakon dužeg korišćenja i zato mora biti isključen i ostavljen da se ohladi.
2. Da bi se obezbedio nesmetan rad, osovinu treba periodično podmazivati.
3. Nemojte previše pritiskati dodatnu opremu tokom poliranja, čišćenja, šmirglanja ili brušenja. Time ćete opteretiti osovinu i negativno uticati na preciznost alata.
4. Uvek pažljivo rukujte uređajem da ne biste ugrozili efikasnost višenamenskog alata.
5. Prilikom bušenja metala, uvek prvo označite tačku bušenja kratkim kontaktom kako Vaš rotacioni alat ne bi skliznuo.
6. Uverite se da ste obezbedili maksimalan kontakt između osovine dodatka i stezne glave.
7. Menjajte brzinu alata za ručni rad, npr. mala brzina za poliranje i čišćenje, a velika brzina za graviranje.

POSTAVLJANJE PRIKLJUČKA U ALAT

Uvek prvo isključite alat. Držite dugme za zaključavanje na prednjoj strani alata i rasključite steznu glavu (u smeru suprotnom od kazaljke na satu). Umetnite čauru koja odgovara veličini osovine dodatka koji se koristi. Postavite maticu na čauru, a zatim ubacite osovinu dodatka u steznu glavu koja obezbeđuje maksimalan kontakt sa osovinom. Zatim zategnite maticu. (NE KORISTITE KLEŠTA).

5. TEHNIČKE SPECIFIKACIJE

FDMB 200172-E MINI BRUSILICA +440kom dodatna oprema	
Nominalna frekvencija i snaga	230 V/50 Hz
Nominalna snaga:	170 W
Brzina bez opterećenja:	10000-35000 o/min
Nivo zvučnog pritiska:	80 dB(A)
Nivo vibracije ručke	3.971 m/s ²
Nivo zvučne snage	91 dB (A)
Klasa izolacije	II
Dimenzije stezne glave:	1,6-3,2 mm
Maksimalni prečnik	Φ35 mm

Uputstvo za upotrebu samo na ____ jeziku.

Prava na izmene teksta i tehničkih parametara su zadržana.

Izmene u tekstu, dizajnu i tehničkim karakteristikama mogu se primeniti bez prethodnog obaveštenja i zadržavamo pravo da izvršimo te promene. Sprečite okretanje dok se burgija rotira.

Rešavanje problema

Korisnik često može sam da popravi nastale kvarove. Stoga proverite proizvod koristeći ovaj odeljak. U većini slučajeva problem može brzo da se reši.

UPOZORENJE!

Preduzmite samo one korake koji su navedeni u ovom uputstvu! Sva dalja ispitivanja, održavanje i popravku mora da obavi ovlašćeni servisni centar ili kvalifikovani tehničar, ukoliko sami ne možete da rešite problem!

Problem	Mogući uzrok	Rešenje
1. Proizvod ne počinje s radom	1.1 Nije povezan sa napajanjem 1.2 Kabl za napajanje ili utikač je neispravan 1.3 Drugi električni kvar proizvoda	1.1 Povežite se sa napajanjem 1.2 Provera od strane stručnog električara 1.3 Provera od strane stručnog električara
2. Proizvod ne dostiže punu snagu	2.1 Produžni kabl nije pogodan za rad sa ovim proizvodom. 2.2 Izvor napajanja (npr. generator) ima prenizak napon 2.3 Ventilacioni otvori su blokirani	2.1 Koristite odgovarajući produžni kabl 2.2 Povežite sa drugim izvorom napajanja 2.3 Očistite ventilacione otvore
3. Nezadovoljavajući rezultat	3.1 Bit u obliku diska je tup/oštećen 3.2 Bit u obliku diska nije pogodan za rad sa materijalom radnog komada	3.1 Zamenite novim 3.2 Koristite odgovarajuću burgiju
4. Prekomerna vibracija ili buka	4.1 Disk brusilice je tup/oštećen 4.2 Vijci /matice su olabavljeni	4.1 Zamenite novom 4.2 Zategnite vijke/matice

6. ODLAGANJE U OTPAD

UPUTSTVA I INFORMACIJE O ODLAGANJU UPOTREBLJENE AMBALAŽE U OTPAD

Odložite sve upotrebene ambalažne materijale na mesto koje je odredila lokalna zajednica za odlaganje otpada.

ODLAGANJE ISKORIŠĆENE ELEKTRIČNE I ELEKTRONSKE OPREME U OTPAD



Ovaj simbol na proizvodima ili pratećoj dokumentaciji označava da se upotrebljeni električni ili elektronski proizvodi ne smeju se odlagati sa običnim komunalnim otpadom. Za pravilno odlaganje, obnovu i reciklažu odložite ovakve proizvode na mesta predviđena za sakupljanje takvog otpada. U nekim zemljama Evropske unije ili drugim evropskim zemljama možete vratiti svoje proizvode Vašem lokalnom distributeru kada kupujete isti novi proizvod. Pažljivim odlaganjem ovog proizvoda mogu se sačuvati dragoceni prirodni resursi i time sprečiti bilo kakve moguće štetne posledice po životnu sredinu i zdravlje ljudi koje bi mogle biti izazvane pogrešnim odlaganjem otpada. Za dodatne pojedinosti obratite se lokalnim organima vlasti ili najbližem mestu za sakupljanje otpada. U skladu sa nacionalnim propisima, mogu se izreći kazne zbog nepropisnog odlaganja ove vrste otpada.

ZA KOMPANIJE U ZEMLJAMA EVROPSKE UNIJE

Ukoliko želite da odložite električne ili elektronske uređaje u otpad, obratite se distributeru ili prodavcu za potrebne informacije.



ODLAGANJE U OTPAD U ZEMLJAMA VAN EVROPSKE UNIJE

Ako želite da odložite ovaj proizvod u otpad, obratite se lokalnim organima vlasti ili distributeru za potrebne informacije o metodama odlaganja

Ovaj proizvod ispunjava sve osnovne zahteve EU direktiva koje se na njega odnose.

Tekst, dizajn i tehničke specifikacije mogu se izmeniti bez prethodnog obaveštenja i zadržavamo pravo da izvršimo te izmene.

