



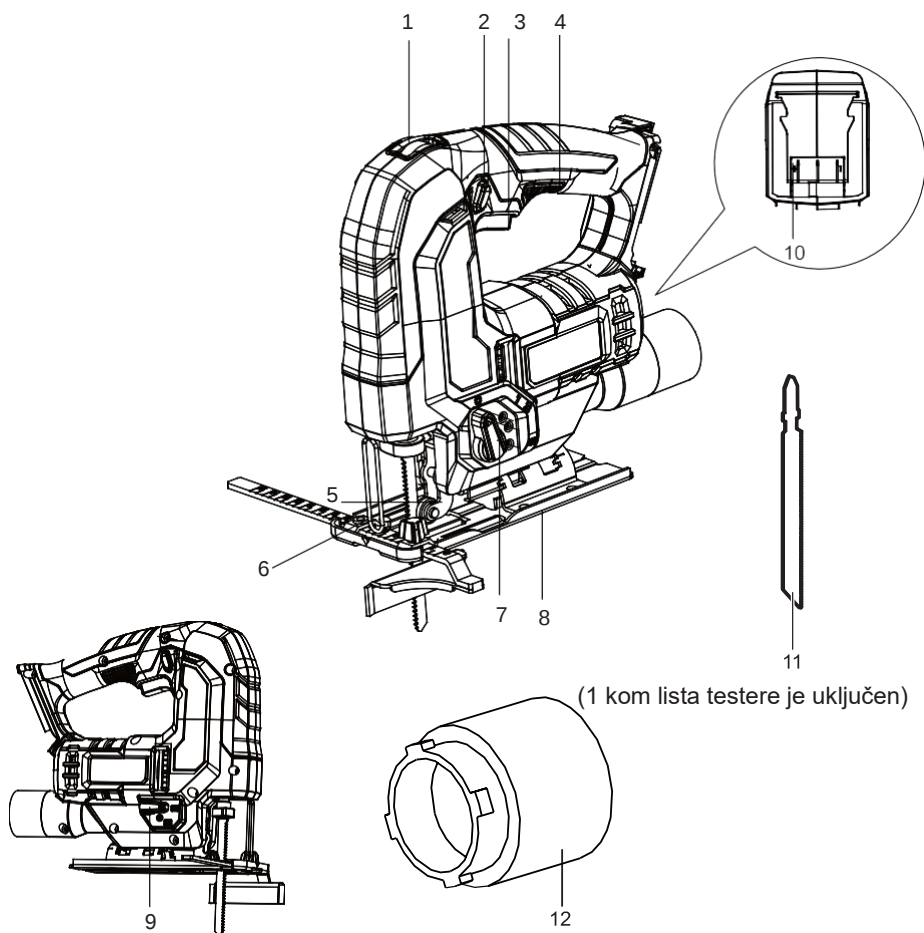
20V Li-ION
FASTPOWER



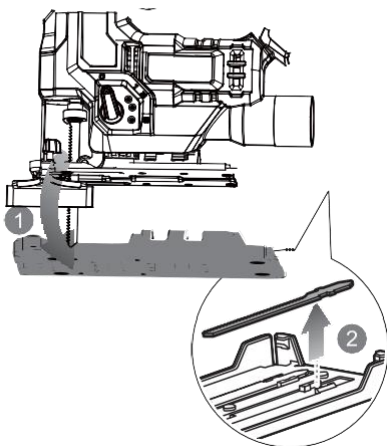
FDUP 70405-0

Srpski	12–24
--------------	-------

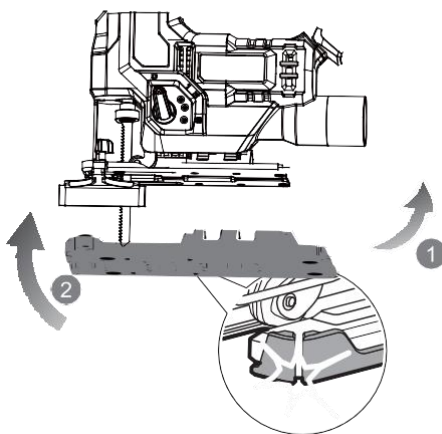
1



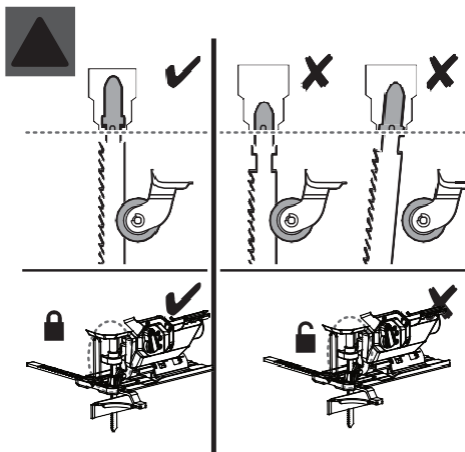
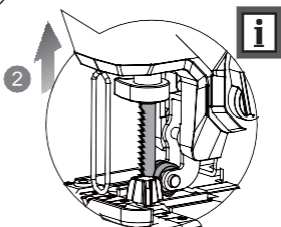
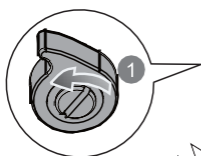
2



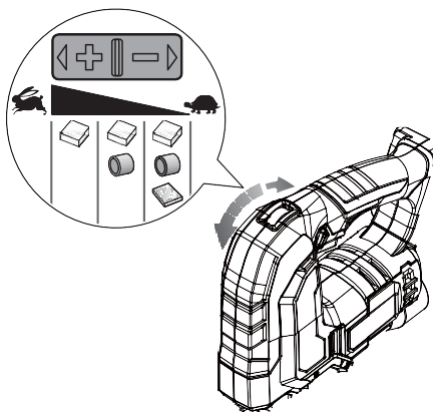
3



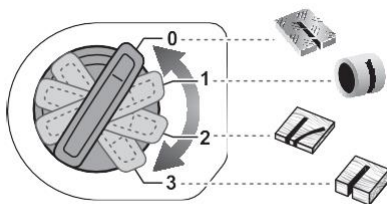
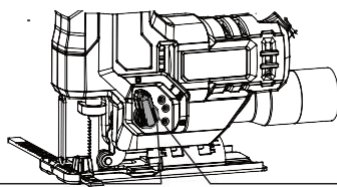
4



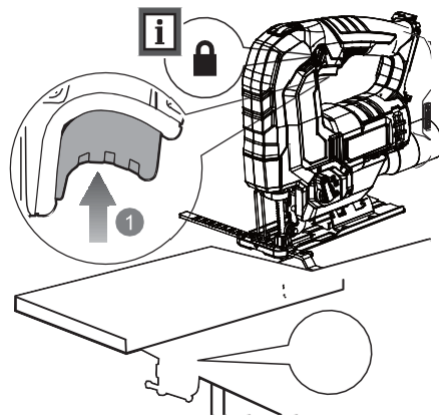
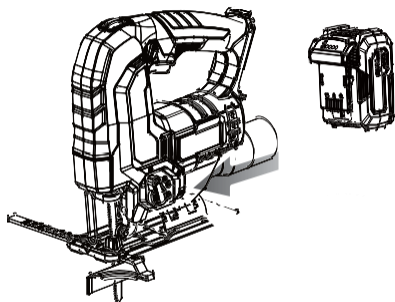
5



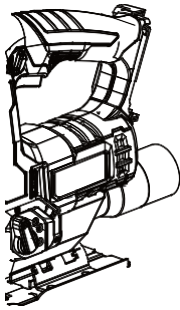
6



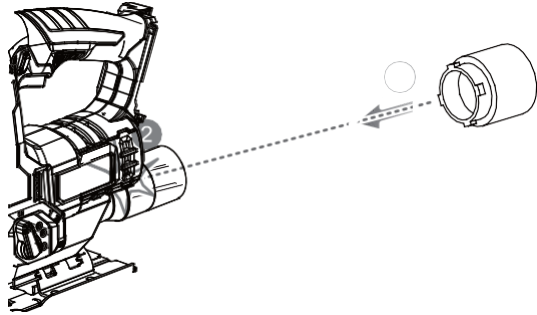
7



9 a



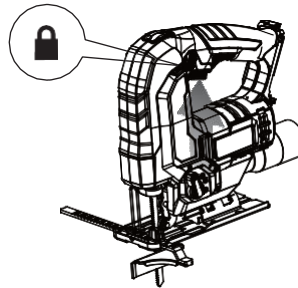
9 b



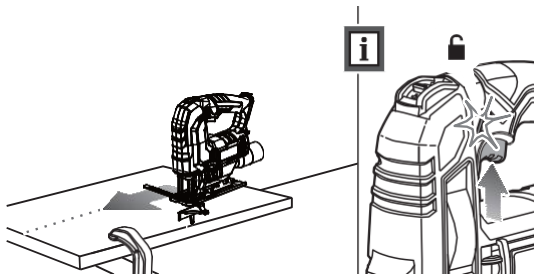
10 a

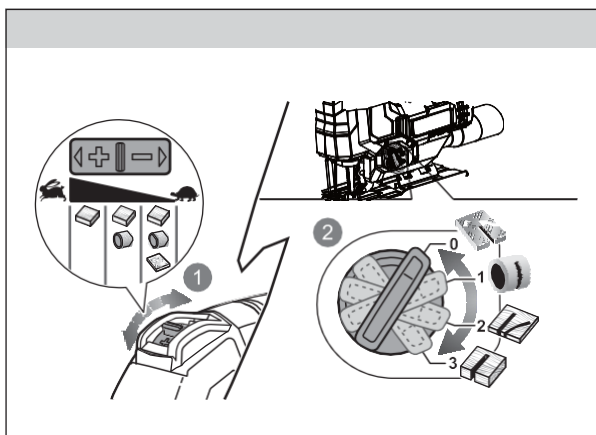
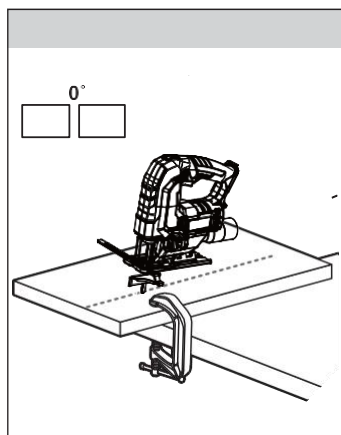


10 b

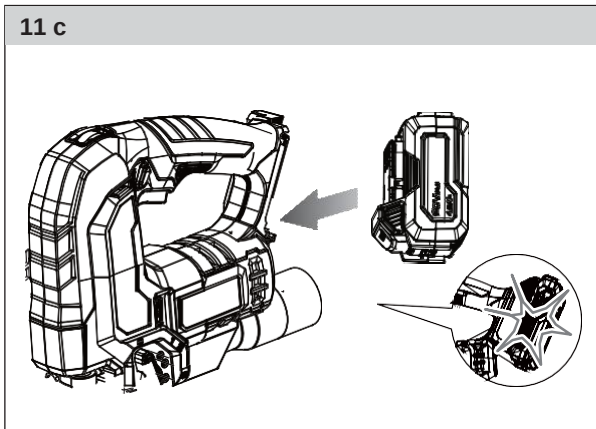


10 c

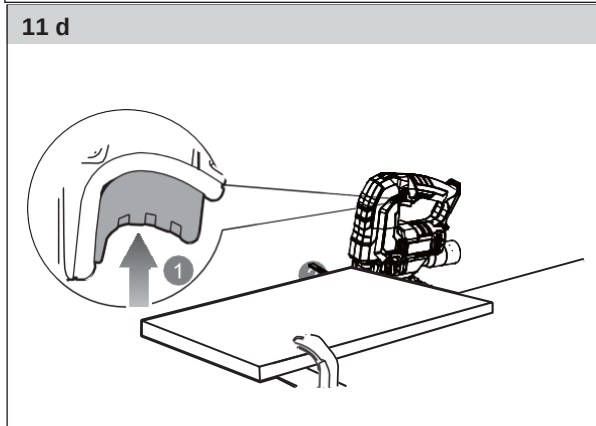




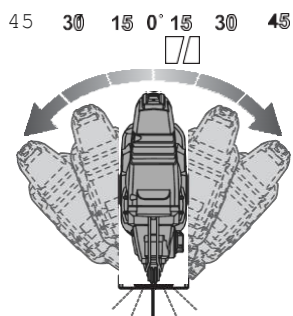
11 c



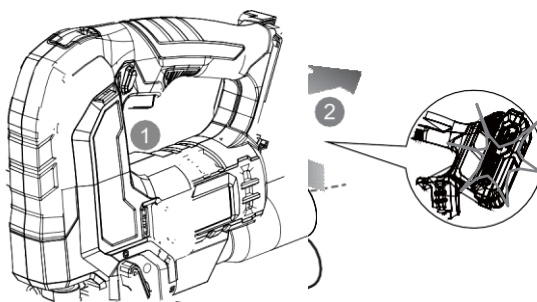
11 d



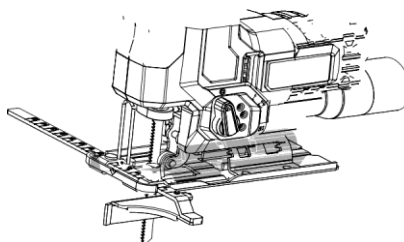
12 a



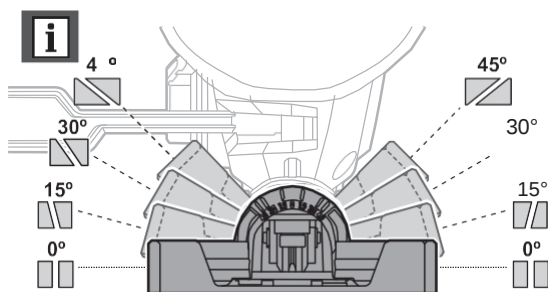
12 b

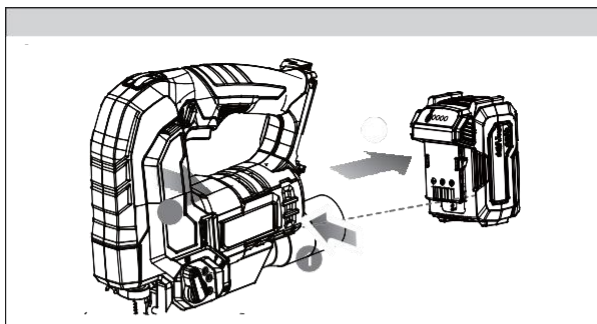
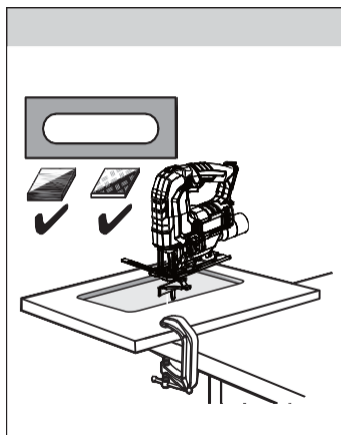


12 c

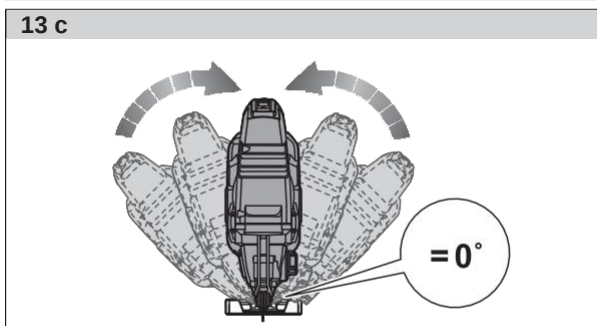


12 d

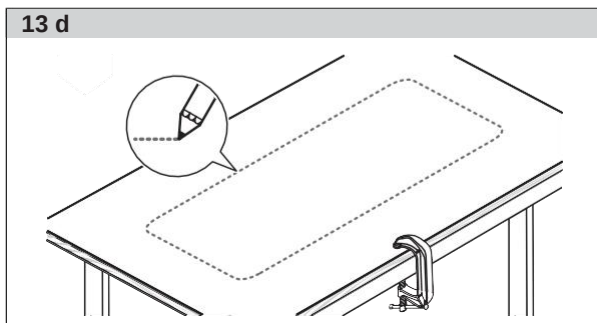




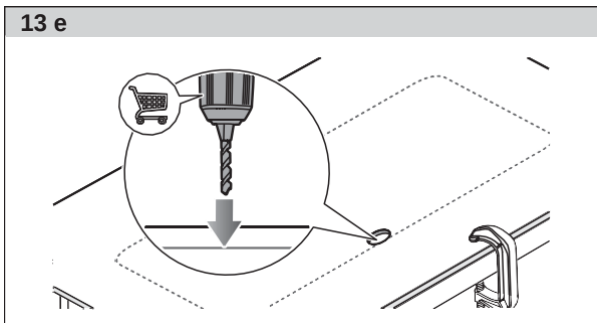
13 c



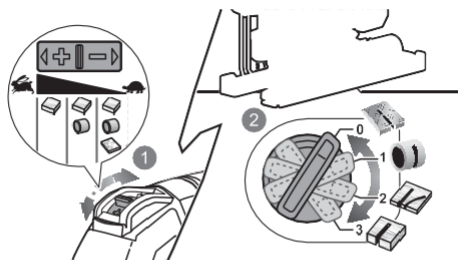
13 d



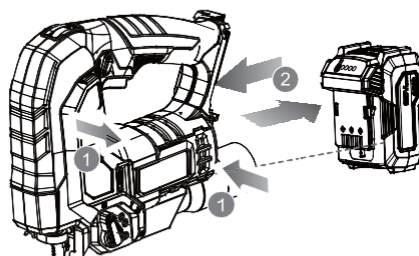
13 e



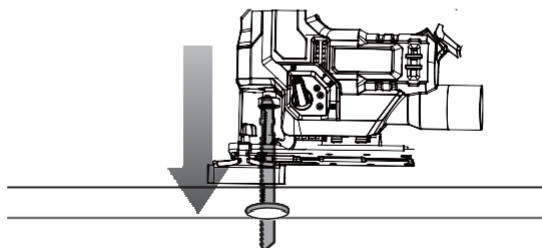
13 f



13 g



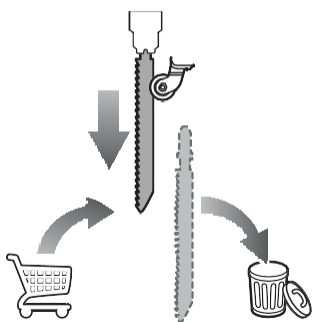
13 h



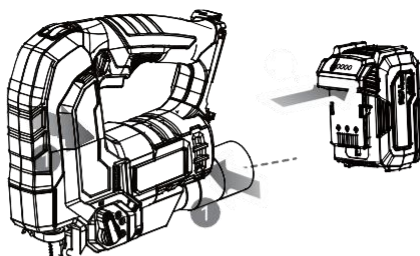
13 i



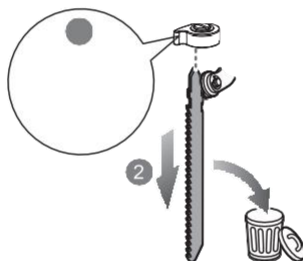
14 a



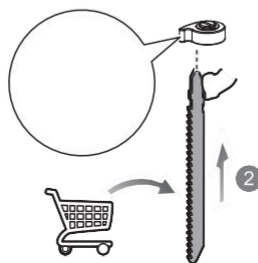
14 b



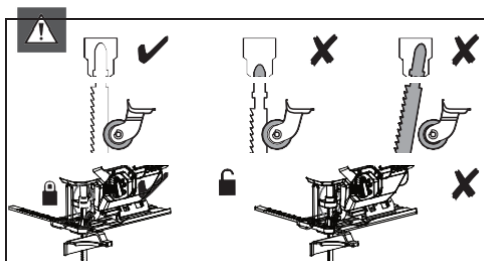
14 c



14 e



14 f



Akumulatorska ubodna testera

UPUTSTVO ZA UPOTREBU

Zahvaljujemo se na kupovini ove akumulatorske ubodne testere kompanije FIELDMANN. Pre nego što počnete da je koristite, molimo da pažljivo pročitate ovo uputstvo za upotrebu i sačuvate ga za buduću upotrebu.

SADRŽAJ

1. BEZBEDNOSNA UPUTSTVA	13
2. SIMBOLI	14
3. OPIS UREĐAJA I ISPORUČENI DELOVI	15
4. OPŠTA BEZBEDNOSNA UPUTSTVA	16
5. SPECIFIČNA BEZBEDNOSNA UPUTSTVA	18
6. ZAŠTITA SLUHA	19
7. RAD	19
8. ODRŽAVANJE UREĐAJA	21
9. GARANCIJA	21
10. TEHNIČKI PODACI	22
11. REŠAVANJE PROBLEMA	22
12. ODLAGANJE U OTPAD	23

1. 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 uređaj 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 uputstvo za rukovanje, održavanje i popravku.

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

Predviđena namena

Ubodna testera je namenjena samo odraslima koji su pročitali i razumeli uputstva i upozorenja u ovom priručniku i mogu se smatrati odgovornim za svoje postupke. Sa postavljenim odgovarajućim listovima testere, ovaj proizvod je dizajniran za sečenje drveta, plastike, gips kartona i metala do dubine opisane u tabeli sa specifikacijama. Proizvod je predviđen za ručnu upotrebu. Proizvod se ne sme montirati na radni sto, osim ako proizvođač proizvoda ne da konkretna uputstva o tome kako to da se uradi. Ne koristite proizvod u bilo koje druge svrhe. Upotreba proizvoda u svrhe za koje nije namenjen može da bude opasna.

2. SIMBOLI



Ovaj proizvod je u skladu sa
važećim standardima i propisima.



Pažljivo pročitajte uputstvo za
upotrebu pre korišćenja.



Koristite zaštitnu opremu za oči



Koristite zaštitnu opremu za uši

Simboli u ovom uputstvu



Napomena



Delovi ili dodaci se prodaju odvojeno



Sečenje metala



Sečenje plastike



Ravno i zakrivljeno rezanje drveta



Ravno rezanje drveta



Povećanje brzine



Smanjenje brzine



Zaključavanje



Otključavanje

3. OPIS UREĐAJA I ISPORUČENI DELOVI

Opis uređaja (pogledati sl. 1)

- 1 Dugme za regulaciju brzine
- 2 Dugme za zaključavanje
- 3 Prekidač
- 4 Ručka, izolovana površina za hvatanje
- 5 Stezaljka za list testere
- 6 Štitnik lista testere
- 7 Točkić za podešavanje
- 8 Sklop osnove
- 9 Poluga brave za podešavanje ugla
- 10 Priključak za bateriju
- 11 List testere
- 12 Izlaz za prašinu

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 artikli navedeni u tekstu koji sledi.

- Ubodna testera
- Vođica za paralelne ivice
- 1 kom lista testere
- Garantni list
- Uputstvo za upotrebu

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

4. OPŠTA BEZBEDNOSNA UPUTSTVA

Pažljivo pročitajte ova bezbednosna uputstva, zapamtite ih i čuvajte na sigurnom mestu

⚠ UPOZORENJE! Tokom korišćenja električnih mašina i električnih alata neophodno je poštovati i pratiti sledeća bezbednosna uputstva iz razloga zaštite od strujnog udara, ličnih povreda i rizika od požara. Termin "električni alati" koji se koriste u daljem uputstvu se odnosi na električne alate koji se priključuju na napajanje (kablom za napajanje), kao i alate koji rade na bateriju (bez kabla). Čuvati sva upozorenja i uputstva radi dalje upotrebe.

Radno okruženje

- ✿ Neka radni prostor bude čist i dobro osvetljen. Neurednost i neosvetljena mesta rada obično bivaju uzroci nesreća. Skladištite alate koji se ne koriste.
- ✿ Nemojte koristiti električne alate u okruženju gde postoji rizik od požara ili eksplozije; to se odnosi na mesta gde ima zapaljivih tečnosti, gasova ili prašine. Na komutatoru električnog alata stvaraju se varnice, što može prouzrokovati paljenje prašine ili dim.
- ✿ Prilikom korišćenja električnih alata neovlašćenim licima, a naročito deci, treba zabraniti ulazak na mesto rada! U slučaju da ste prekinuti u toku rada, možete izgubiti kontrolu nad trenutnom aktivnošću. U svakom slučaju, ne ostavljajte električni alat bez nadzora. Sprečite da životinje prilaze opremi.

Električna bezbednost

- ✿ Utikač električnog alata mora odgovarati utičnici. Utikač ni na koji način nemojte menjati. Ako utikač alata ima sigurnosni klin, nikada ne koristite adapter bilo koje vrste. Neoštećeni utikači i odgovarajuće utičnice sprečavaju rizik od povrede usled strujnog udara. Ukoliko je kabl za napajanje oštećen, mora se zameniti novim kablom za napajanje koji se može dobiti od ovlašćenog servisnog centra ili uvoznika.
- ✿ Izbegavajte telesni kontakt sa uzemljenim predmetima, npr. cevovodima, radiatorima, kuhinjskim uređajima i frižiderima. Rizik od povrede usled strujnog udara je veći ako je vaše telo povezano sa zemljom.
- ✿ Nemojte izlagati električni alat kiši, vodi niti vlazi. Nikada ne dodirujte električni alat mokrim rukama. Nikada ne perite električni alat tekućom vodom i nikada ga ne potapajte u vodu.
- ✿ Nemojte koristiti kabl za napajanje u bilo koju drugu svrhu osim u one koje su prvobitno predviđene. Nikada nemojte nositi ili povlačiti električni alat za električni kabl. Nemojte izvlačiti utikač iz utičnice povlačenjem kabla. Izbegavajte mehanička oštećenja kabla za napajanje ostrim ili vrućim predmetima.
- ✿ Električni alati su proizvedeni isključivo za napajanje naizmeničnom strujom. Uvek proverite da li električni napon odgovara podacima odštampanim na nalepnici sa serijskim brojem alata.
- ✿ Nikada ne rukujte alatom koji ima oštećen kabl za napajanje ili utikač, ili koji je pao na zemlju i oštećen je na bilo koji način.
- ✿ U slučaju korišćenja produžnog kabla, uvek proverite da li njegovi tehnički parametri odgovaraju podacima odštampanim na nalepnici sa serijskim brojem alata.
- ✿ Ako se električni alat koristi na otvorenom, koristite produžni kabl koji je pogodan za spoljnu upotrebu. Kada koristite kotur sa namotanim produžnim kablom, obavezno ga odmotajte da biste sprečili njegovo pregrevanje. Ako se električni alat koristi na vlažnim mestima ili na otvorenom, dozvoljeno ga je koristiti samo ako je priključen na električno kolo sa zaštitnim uređajem diferencijalne struje ≤ 30 mA. Korišćenje kola sa zaštitnim uređajem diferencijalne struje (RCD) smanjuje rizik od povrede izazvane strujnim udarom. Držite ručni električni alat na izolovanim mestima predviđenim za hvatanje jer tokom rada možete doći u kontakt sa priborom za sečenje ili bušenje sa skrivenim provodnikom ili kablom za napajanje.

Lična bezbednost

- ✿ Kada koristite električni alat, budite oprezni i pažljivi, obratite posebnu pažnju na aktivnost koju obavljate. Koncentrišite se na svoj rad. Ne koristite električni alat ako ste umorni ili pod uticajem droga, alkohola ili lekova. Prilikom korišćenja električnih alata, čak i trenutni nedostatak pažnje može dovesti do ozbiljnih ličnih povreda. Nemojte jesti, piti niti pušiti dok radite sa električnim alatom.
- ✿ Koristite zaštitnu opremu. Uvek koristite zaštitu za oči. Koristite zaštitnu opremu koja odgovara vrsti posla koji obavljate. Zaštitna oprema kao što su respiratori, zaštitna bezbednosna obuća sa zaštitom od klizanja, zaštita za glavu ili zaštita za uši, koji se koriste u skladu sa radnim uslovima, smanjuju rizik od ličnih povreda.
- ✿ Sprečite slučajno pokretanje alata. Nemojte nositi alate koji su priključeni na električnu mrežu držeći prst na prekidaču ili okidaču.
- ✿ Pre nego što priključite uređaj na mrežu, proverite da li su prekidač ili okidač u položaju OFF (isključeno). Ukoliko nosite alat držeći prst na prekidaču ili priključujete alat na utičnicu pri čemu je prekidač u položaju "uključeno" (ON), to može prouzrokovati ozbiljne povrede. Pre uključivanja električnog alata uklonite sve ključeve za podešavanje i ostali alat. Ključ za podešavanje ili alat koji ostane povezan sa rotirajućim delom električnog alata može izazvati lične povrede.
- ✿ Uvek stojte čvrsto i održavajte ravnotežu. Radite samo na mestima do kojih možete bezbedno da dosegnete. Nikada ne precenjujte sopstvenu snagu. Ne koristite električni alat ako ste umorni.
- ✿ Obucite se na odgovarajući način. Koristite radnu odeću. Ne nosite široku odeću ili nakit. Vodite računa da vam se kosa, odeća, rukavice ili drugi delovi tela ne približavaju rotirajućim ili zagrejanim delovima električnog alata. Povežite opremu sa sistemom za izduvavanje prašine.
- ✿ Ako alat nudi mogućnost povezivanja opreme za hvatanje prašine ili usisavanje prašine, obratite pažnju bude pravilno povezan i da se koristi. Korišćenjem takve opreme može se umanjiti opasnost nastala usled prašine.
- ✿ Čvrsto fiksirajte predmet sa kojim radite. Koristite stolarsku stezaljku ili stegu da biste fiksirali komad koji ćete seći.
- ✿ Ne koristite električni alat ako ste pod uticajem alkohola, droga, lekova ili drugih narkotika ili supstanci koje izazivaju zavisnost.
- ✿ Ova oprema nije namenjena za upotrebu od strane lica sa ograničenim fizičkim, senzornim ili mentalnim sposobnostima (uključujući decu) ili lica sa nedovoljnim iskustvom i znanjem, osim ukoliko su pod nadzorom ili su dobili uputstva za upotrebu opreme od strane lica odgovornog za njihovu bezbednost. Decu treba nadzirati kako bi se osiguralo da se ne igraju opremom.

Upotreba i održavanje električnog alata

- ✿ Uvek isključite električni alat iz električne mreže ako postoje problemi tokom rada, pre svakog čišćenja ili održavanja, tokom svake smene i nakon završetka rada! Nikada nemojte koristiti električni alat ako je on na bilo koji način oštećen. Ako alat počne da emituje abnormalne zvukove ili mirise, odmah prestanite sa radom.
- ✿ Nemojte preoptereti električni alat. Električni alat će raditi bolje i sigurnije ako radi pri brzinama za koje je predviđen. Koristite ispravne alate koji su predviđeni za datu aktivnost. Adekvatan alat funkcioniše bolje i bezbednije.
- ✿ Nemojte koristiti električne alate koji se ne mogu bezbedno uključiti i ne mogu se uključivati i isključivati pomoću kontrolnog prekidača. Korišćenje ovakvih alata je opasno. Neispravni prekidači moraju se dati na popravku u sertifikovanom servisnom centru. Pre nego što počnete sa podešavanjem, menjanjem priključaka ili održavanjem, isključite alat iz električnog napajanja. Ova mera će sprečiti rizik od slučajnog pokretanja.
- ✿ Skladištite električni alat koji se ne koristi tako da bude van domašaja dece i neovlašćenih lica. Električni alati u rukama neiskusnih korisnika mogu biti opasni. Skladištite električne alate na suvom i sigurnom mestu. Održavajte električni alat u dobrom stanju. Redovno proveravajte podešavanja pokretnih delova i njihovu pokretljivost. Proverite da li su zaštitni poklopac ili drugi delovi koji mogu da ugroze bezbedan rad električnog alata eventualno oštećeni. Ako je

alat je oštećen, pobrinite se da bude adekvatno popravljen pre naredne upotrebe. Veliki broj nezgoda se dešava usled nepravilnog održavanja električnog alata.

- ✿ Održavajte sečiva ostrim i čistim. Pravilno održavani i naoštreni alati olakšavaju rad, ograničavaju rizik od povrede i rad sa njima se može mnogo lakše kontrolisati. Korišćenje drugih priključaka koji nisu navedeni u uputstvu za upotrebu može dovesti do oštećenja alata i povreda.
- ✿ Koristite električne alate, priključke, radne alatke i dr. u skladu sa ovim uputstvom i na način koji je opisan za određeni električni alat i u odnosu na date uslove rada i vrstu posla.
- ✿ Korišćenje alata u druge svrhe koje nisu predviđene može dovesti do opasnih situacija.

Korišćenje akumulatorskog alata

- ✿ Pre nego što ubacite bateriju, proverite da li je prekidač u poziciji isključeno (0-OFF). Ubacivanje baterije u alat koji radi može izazvati opasne situacije.
- ✿ Za punjenje baterije koristite samo punjače koje je odredio proizvođač. Korišćenje punjača za drugu vrstu baterije može prouzrokovati oštećenje baterije i prouzrokovati požar.
- ✿ Koristite samo baterije koje su predviđene za dati alat. Upotreba drugih baterija može prouzrokovati povrede ili požar.
- ✿ Ukoliko baterija nije u upotrebi, čuvajte je dalje od metalnih delova kao što su steg, ključevi, zavrtnji i drugi mali metalni predmeti koji bi mogli izazvati spoj između polova na jednoj bateriji. Izazivanje kratkog spoja na bateriji može dovesti do povreda, opekotina ili požara.
- ✿ Pažljivo rukujte baterijama. U slučaju nepravilne nege, hemijske supstance mogu da isure iz baterije. Izbegavajte kontakt sa ovom supstancom i ako dođete u kontakt sa njom, isperite dotičnu površinu tekućom vodom. Ako hemijska supstanca dođe u kontakt sa okom, odmah potražite medicinsku pomoć. Hemijska supstanca iz baterije može izazvati ozbiljne povrede.

Servisiranje

- ✿ Ne menjajte delove alata, ne vršite popravke sami i ne vršite intervencije u smislu konstrukcije alata ni na koji način. Prepustite popravke alata kvalifikovanim licima.
- ✿ Svaka popravka ili modifikacija proizvoda izvršena bez dozvole naše kompanije je neprihvatljiva (može prouzrokovati povrede ili naneti štetu korisniku).
- ✿ Uvek ostavite alat koji treba dati na popravku u sertifikovanom servisnom centru. Koristite samo originalne ili preporučene rezervne delove. To će osigurati vašu bezbednost i bezbednost vašeg alata.

5. SPECIFIČNA BEZBEDNOSNA UPUTSTVA

⚠ UPOZORENJE! Pre upotrebe pažljivo pročitajte i sačuvajte ova uputstva.

- ✿ Proverite da li napon glavnog napajanja odgovara vrednosti navedenoj na natpisnoj pločici. Alat je opremljen dvopolnim kablom i utikačem!
- ✿ Nosite zaštitne naočare i masku za lice ili zaštitu od prašine ako se prilikom sečenja ili bušenja proizvodi dosta prašine. Kada koristite alat tokom dužeg perioda ili kada je nivo buke visok, nosite odgovarajuću zaštitu za uši.
- ✿ Ako postoji mogućnost postavljanja pribora za sakupljanje ili uvlačenje prašine, postarajte se da takav pribor bude postavljen i da se koristi na pravilan način. Uvek ispraznite vreću za sakupljanje prašine kada je puna.
- ✿ Koristite stezaljke ili stegu da učvrstite radni komad. To je bezbednije od pričvršćivanja rukom i omogućava vam da obema rukama rukujete alatom.
- ✿ Uverite se da je kabl za napajanje postavljen tako da se ne može spotaknuti preko njega, stati na njega ili imati teške tegove na njemu; i uverite se da kabl neće biti oštećen.

- ✿ Ako se ne pridržavate instrukcija datih u ovom uputstvu izlažete se riziku od nastanka povreda. Ubodna testera je u skladu sa važećim tehničkim propisima i normama.
- ✿ Kada radite sa ubodnom testerom, zaštitni poklopac mora uvek biti pritisnut nadole.
- ✿ Redovno proveravajte oba zavrtnja na stezaljci lista testere.
- ✿ Nemojte koristiti oštećen ili deformisan list testere.
- ✿ Redovno proveravajte podešavanja remenika vodicice.
- ✿ Nemojte uključivati testeru ako je list testere skliznuo u radni komad.
- ✿ Nikada nemojte preoptereti testeru toliko da motor prestane da radi.
- ✿ Nikada ne pokušavajte da zaustavite kretanje lista testere, čak i kada je motor ugašen.
- ✿ Sam list testere se uklanja veoma brzo. Zupci lista testere su veoma oštri.
- ✿ Nikada nemojte okretati testeru prema drugom licu.
- ✿ Koristite zaštitnu opremu protiv buke, prašine i vibracija!!

⚠ UPOZORENJE! Sačuvajte ova bezbednosna uputstva!!!

6. ZAŠTITA SLUHA

⚠ UPOZORENJE! U slučaju da nivo zvučnog pritiska prelazi vrednost od 90,2 dB(A), nosite odgovarajuće štitiče za uši kako biste izbegli oštećenje sluha!

7. RAD

Rad sa ubodnom testerom

(za brzi početak pogledajte slike 2 - 8)

⚠ UPOZORENJE! Testera je isključivo namenjena za kućnu upotrebu ili za hobi. Proizvođač i uvoznik ne preporučuju korišćenje ovog alata u ekstremnim uslovima i sa prekomernim opterećenjem. Svi dalji zahtevi moraju biti predmet dogovora između proizvođača i kupca.

- ✿ Ovaj alat je ubodna testera sa mehanizmom klatna i elektronskom kontrolom brzine. Podesiva brzina i trostepeni mehanizam klatna daju poboljšane performanse sečenja i optimalnu radnju zakrivljenog sečenja, štedeći list testere od habanja. Pre upotrebe ubodne testere, dobro pročitajte uputstva i upoznajte se sa njenim karakteristikama.
- ✿ Postarajte se da radni prostor bude bez prepreka, posebno na poledini reza. Ako testeru koristite jednom rukom, uvek proverite da li je slobodna ruka udaljena od područja sečenja.

Zamena lista testere

(pogledati slike 14a-14f)

⚠ UPOZORENJE!

- ✿ Isključite ubodnu testeru i izvucite kabl za napajanje iz utičnice.
- ✿ Izaberite list testere prema potrebi za materijal koji se seče. Podignite plastični providni poklopac, okrenite steznu glavu bez ključa u desno, ubacite list testere do kraja (zupci su okrenuti prema vama) i otpustite steznu glavu.
- ✿ Ubacite list testere u držač, vodeći računa da zupci budu usmereni napred i da se ravna zadnja ivica lista testere nalazi u valjku za vođenje.
- ✿ Zatvorite zaštitni plastični providni poklopac.

- ☼ Proverite da li je list testere pravilno postavljen u valjku za vođenje i da li je pričvršćen u držaču lista testere.

Odvod prašine

(pogledati slike 9a- 9b)

Umetnite mlaznicu za odvod u otvor za izvlačenje prašine sa zadnje strane testere i okrenite u smeru suprotnom od kazaljke na satu da biste je učvrstili. (U smeru kazaljke na satu za uklanjanje.) Pričvrstite standardno crevo usisivača i pustite da usisivač skuplja prašinu dok testerišete. Uvek koristite masku za lice, čak i kada koristite sistem za vakuumsko izvlačenje prašine.

Kontrola mehanizma klatna

(pogledati sliku 6)

- ☼ Mehanizam hoda klatna može se podesiti pomoću dugmeta klatna koje se nalazi sa leve strane testere, u blizini lista testere.
- ☼ Postoje četiri označena podešavanja: 0, 1, 2 i 3
- ☼ Smernice o najboljem podešavanju hoda klatna za određeni posao date su u nastavku:

Lim	0
Čelik	0
Šperploča	2-3
Aluminijum	0
Plastika	1-2
Drvo	2-3

Ugaono testerisanje

(pogledati slike 12a - 12d)

- ☼ Testera se može koristiti za sečenje pod različitim uglovima podešavanjem bazne stope.
- ☼ Pre podešavanja stope, uverite se da je ubodna testera isključena iz napajanja.
- ☼ Da biste podesili stopu, otpustite šestougaoni vijak na donjoj strani testere pomoću šestougaonog ključa. Pomerite stopu napred, nagnite je pod željenim uglom (opseg: 15°, 30°, 45°)
- ☼ Zategnite šestougaoni vijak pomoću šestougaonog ključa.
- ☼ Radite na isti način kao i za ravno sečenje, vodeći računa da je stopa čvrsto prislonjena na radni komad.

Ravno rezanje

(pogledati slike 11a - 11d)

- ☼ Uverite se da je radni komad čvrsto pričvršćen na stegi ili radnom stolu.
- ☼ Označite liniju na radnom komadu kroz koji je potreban rez.
- ☼ Pokrenite ubodnu testeru i postavite prednji deo stope na radni komad.
- ☼ Poravnajte sečivo sa oznakom sečenja na radnom komadu.
- ☼ Polako pomerajte testeru napred duž oznake sečenja.
- ☼ Čvrsto pritisnite ubodnu testeru na radni komad da biste sprečili zaglavljivanje ili prelamanje lista testere.
- ☼ Sačekajte da alat radi svojim tempom i pustite da list testere slobodno seče - ne forsirajte alat. Povećanje pritiska neće rezultirati bržim rezanjem.
- ☼ Izaberite odgovarajući list testere u skladu sa zahtevanim poslom i završnom obradom, u zavisnosti od tipa i debljine materijala. Veliki zupci će dati brz, grub rez, a mali zupci će dati kvalitetnu završnu obradu.
- ☼ Kada sečete tanku dasku, postavite je na drvenu dasku kako biste lakše apsorbirali vibracije

Sečenje prema šablonu

(pogledati slike 13a-13i)

- ✿ U posebnim slučajevima, kada vam je potrebno da izrežete tačan šablon, molimo vas da radite prema slikovnim uputstvima.

ON/OFF prekidač (uključeno/isključeno)

(pogledati slike 8 + 10)

- ✿ Prekidač za uključivanje/isključivanje (3) se nalazi u ručki testere.
- ✿ Pritisnite prekidač da biste uključili ubodnu testeru.
- ✿ Prekidač za uključivanje/isključivanje se može zaključati pomoću dugmeta za zaključavanje na bočnoj strani ručke testere.
- ✿ Da biste otključali prekidač, ponovo pritisnite dugme prekidača. Uvek proverite da li je prekidač u isključenom položaju pre nego što priključite alat na mrežu. Uvek isključite alat iz električne mreže kada ga ne koristite.

Uputstvo za čišćenje i skladištenje

⚠ UPOZORENJE! Pre održavanja i čišćenja, proverite da li je struja isključena iz testere. Isključite kabl za napajanje iz mreže za napajanje. Koristite samo blagi sapun i blago vlažnu krpu za čišćenje testere. Mnoga sredstva za čišćenje u domaćinstvu sadrže hemikalije koje mogu ozbiljno da oštete plastiku. Ne koristite benzin, terpentini, lak ili razređivače boje ili slične proizvode za čišćenje uređaja. Nikada ne dozvolite da bilo kakva tečnost uđe u alat i nikada ne uranjajte bilo koji deo testere u tečnost.

- ✿ Nikada nemojte koristiti vodu ili druge tečnosti za čišćenje električnih delova alata.
- ✿ Uvek očistite alat nakon upotrebe.
- ✿ Proverite da otvori za ventilaciju nisu blokirani kako biste sprečili pregrevanje.
- ✿ Redovno proveravajte ugljene četkice (prljave ili istrošene ugljene četkice rezultiraju prekomernim iskrenjem i greškama u brzini). Preporučujemo da to obavljate samo u zvaničnom servisu.
- ✿ Uvek zamenite ugljene četkice u paru.

8. ODRŽAVANJE UREĐAJA

Preopterećenje

Nikada ne upotrebljavajte preteranu silu prilikom sečenja. Preveliki pritisak smanjuje brzinu uređaja, a potrebna snaga je znatno smanjena. To može dovesti do preopterećenja koje može da ošteti motor uređaja. Kada uređaj postane prevruć, pustite ga da radi dva minuta bez opterećenja i zatim prekinite rad na kratko vreme. Očistite uređaj čistom krpom i četkom. Proverite da otvori za ventilaciju nisu blokirani.

9. GARANCIJA

Garantni list važi samo kada se dostavi zajedno sa kupovnim računom. Čuvajte oba dokumenta na sigurnom mestu. Da biste podneli žalbu na garanciju, obratite se prodavcu ili servisnom centru. Garancija se primenjuje na sve nedostatke i greške u proizvodu koji su nastali tokom garantnog perioda i koji se mogu pripisati materijalnim ili proizvodnim nedostacima. U takvim slučajevima proizvod se popravljiva i/ili podešava. Garancija se ne primenjuje na standardno habanje proizvoda, kao ni na greške koje se mogu pripisati preopterećenju, korišćenju neodgovarajuće dodatne opreme ili nepravilnom rukovanju proizvodom.

10. TEHNIČKI PODACI

Model	FDUP 70405-0	
Nominalni napon	20 V	
Brzina bez opterećenja	1000-2800 o/min	
Dužina hoda	26 mm	
Maksimalna sposobnost rada	Drvo	80 mm
	Mek metal	10 mm
	Čelik	5 mm

Dodatna oprema

Broj artikla	Dodatna oprema
FDUZ 79020	Baterija 2 Ah
FDUZ 79040	Baterija 4 Ah
FDUZ 79100	Brzi punjač
FDUZ 79110	Brzi dvostruki punjač
FDP 9001	Komplet listova za testeru od 10 kom (T-drvo)
FDP 9002	Komplet listova za testeru od 10 kom (T-miks)

11. REŠAVANJE PROBLEMA

- Okidač je pritisnut, ali uređaj ne radi: Da bi akumulatorski uređaj radio, potrebna vam je dovoljno napunjena baterija. Baterija će se isprazniti ako ne koristite akumulatorski uređaj tokom dužeg vremenskog perioda. Napunite bateriju. Proverite da li je baterija pravilno postavljena u punjač. Punjač će se zagrevati tokom punjenja, to je normalno.
- Baterija curi: Na ekstremnim temperaturama ili pod ekstremnim opterećenjem može doći do malog curenja. Ako slučajno dodirnete tečnost iz baterije, odmah je operite sa kože ili odeće sapunom i vodom.
- Baterija se ne puni i svetlo na punjaču nije upaljeno: Ako se baterija ne puni, proverite da li je pravilno postavljena u punjač i proverite da li je upaljeno indikatorsko svetlo. Ako nije upaljeno, proverite da li je utikač punjača pravilno priključen u utičnicu. Ako jeste, proverite osigurač/glavni prekidač utičnice.
- Telo uređaja se zagreva nakon duže upotrebe: Pod normalnim opterećenjem telo, okidač i baterija će se zagrevati jer energija utrošena prilikom bušenja proizvodi toplotu. To je normalno. Jednostavno sačekajte da se uređaj ohladi nekoliko minuta.
- Baterija se zagreva tokom upotrebe: Energija dobijena iz baterije proizvodi toplotu. To ne oštećuje bateriju, toplota od crpljenja energije je normalna. Ako želite da ohladite bateriju, sačekajte da se uređaj ohladi nekoliko minuta pre nego što nastavite sa radom.
- Baterija se zagreva tokom punjenja: To je normalno i rezultat je hemijskih reakcija koje se odvijaju u bateriji tokom procesa punjenja.
- Jedinica za punjenje će se zagrevati tokom punjenja: To je normalno i posledica je smanjenja napona sa 230V na 20V.

12. ODLAGANJE U OTPAD



Uređaj, punjive baterije, priključke i ambalažu treba sortirati za ekološki prihvatljivu reciklažu.

Nemojte odlagati električni alat i baterije/punjive baterije u kućni otpad!

Samo za zemlje EZ:



Prema Evropskoj smernici 2012/19/EU, električni alati koji više nisu upotrebljivi, a prema Evropskoj smernici 2006/66/EC, neispravni ili iskorišćeni akumulatori/baterije, moraju se biti prikupiti i odložiti u otpad na ekološki ispravan način.

UPUTSTVA I INFORMACIJE VEZANE ZA ODLAGANJE MATERIJALA KORIŠĆENE AMBALAŽE
Odložite sve upotrebene ambalažne materijale na mesto koje je odredila lokalna zajednica za odlaganje otpada.

ODLAGANJE UPOTREBLJENE ELEKTRIČNE I ELEKTRONSKE OPREME



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. Obratite se lokalnim organima vlasti ili najbližem mestu za sakupljanje otpada za dodatne detalje. U slučaju nepravilnog odlaganja ovog otpada mogu se naplatiti kazne u skladu sa propisima određene države.

Za kompanije u zemljama Evropske unije



Ako želite da odložite električne ili elektronske uređaje, obratite se Vašem serviseru ili prodavcu za potrebne informacije. Odlaganje u zemljama van Evropske unije. Ako želite da odložite ovaj proizvod u otpad, obratite se lokalnim organima vlasti ili distributeru za potrebne informacije o načinima odlaganja.

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

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

20V Li-ION
FASTPOWER



 **FIELDMANN®**
Home & Garden Performance