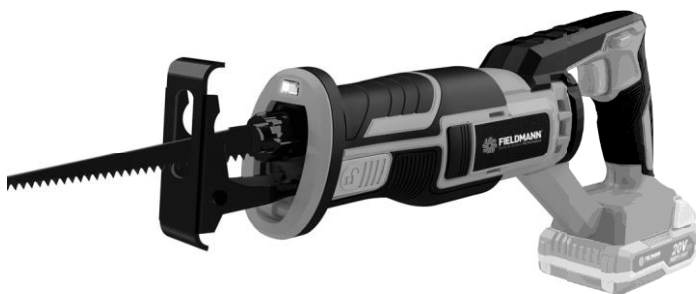


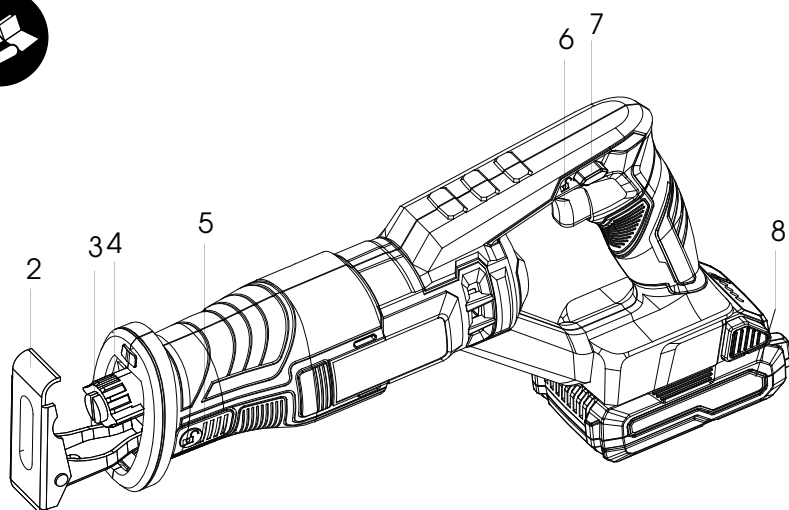


20V L-ION
FASTPOWER

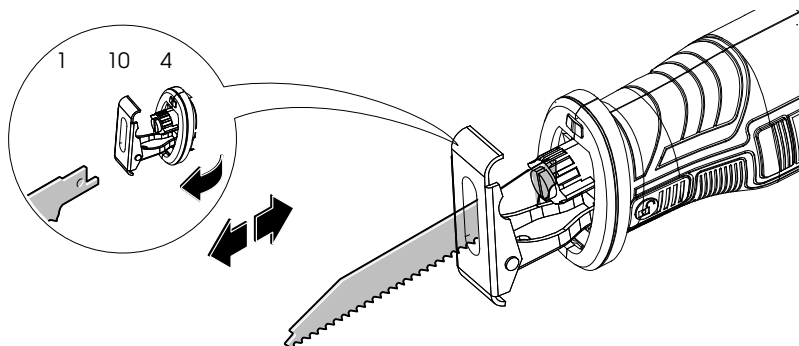
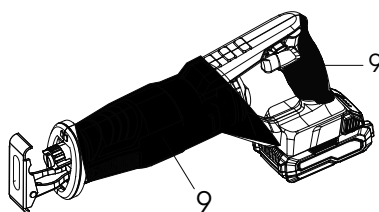


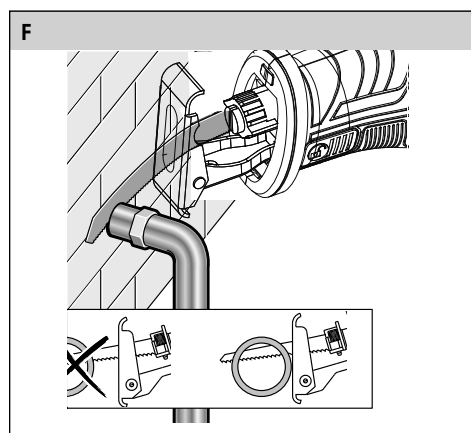
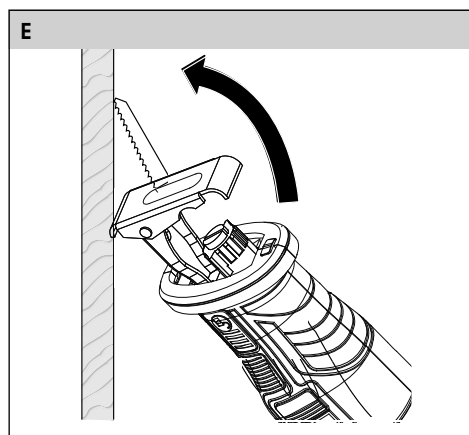
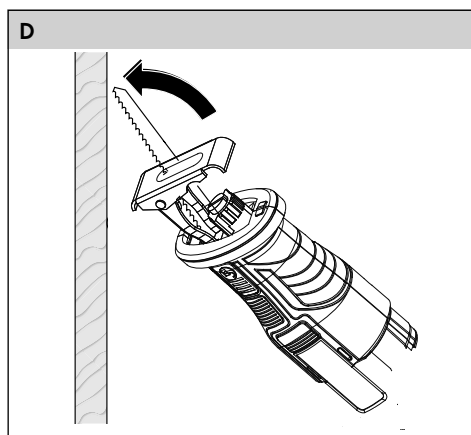
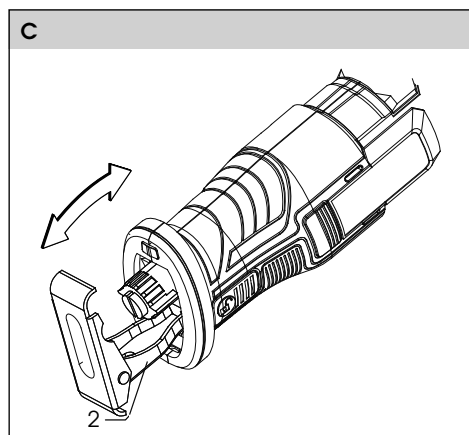
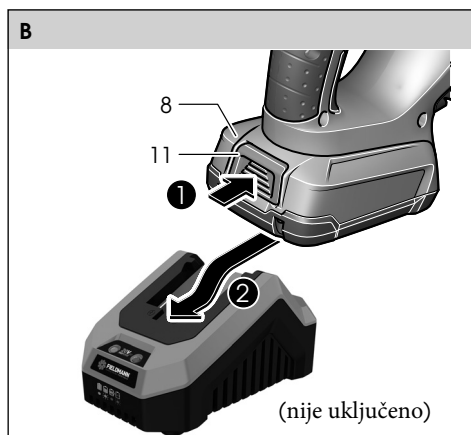
FDUO 70505-0

Srpski	5–19
--------------	------



A





Bežična povratna testera

UPUTSTVO ZA UPOTREBU



Zahvaljujemo se na kupovini bežične povratne testere FIELDMANN. Pre nego što počnete da ga koristite, pažljivo pročitajte ovo uputstvo i sačuvajte ga za ubuduće.

SADRŽAJ

1. SAFETY INSTRUCTIONS	6
2. SYMBOLS.....	7
3. GENERAL SAFETY INSTRUCTIONS	8
4. SPECIFIC SAFETY INSTRUCTIONS.....	10
5. HEARING PROTECTION	11
6. PRODUCT DESCRIPTION AND SPECIFICATIONS	11
7. TECHNICAL DATA.....	12
8. ASSEMBLY	13
9. STARTING OPERATION.....	14
10. MAINTENANCE AND SERVICE	16
11. DISPOSAL	17
12. DECLARATION OF CONFORMITY	18

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.

Pakovanje

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 uputstvo za rukovanje, održavanje i popravku.

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

2. SIMBOLI



Ovaj proizvod je u skladu sa važećim standardima i propisima.



Pažljivo pročitajte uputstvo za upotrebu pre korišćenja.



Koristite zaštitu za oči.



Koristite zaštitu za uši.

3. 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 radi 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 nemojte koristiti električni alat sa oštećenim kablom ili utikačem, ili alat koji je pao na zemlju i koji je na bilo koji način oštećen.
- ✱ 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 upotrebu na otvorenom. 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 rukohvatima 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.
- ✿ Oblačite 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 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. Deca moraju biti pod nadzorom da se ne bi igrala opremom.

Korišćenje bežičnog alata

- ✿ Pre nego što ubacite bateriju, proverite da li je prekidač u poziciji isključeno (0-OFF). Ubacivanje baterije u alat koji radi predstavlja opasnost.
- ✿ Za punjenje baterije koristite samo punjače koje je odredio proizvođač. Korišćenje punjača namenjenog drugoj vrsti baterija može izazvati oštećenje baterije i požar.
- ✿ Koristite samo baterije koje su predviđene za dati alat. Upotreba drugih baterija može prouzrokovati povrede ili požar.
- ✿ Ukoliko se baterija ne koristi, čuvajte je dalje od metalnih delova kao što su stega, ključevi, zavrtnji i drugi mali metalni predmeti koji bi mogli izazvati spoj između polova na bateriji. Izazivanje kratkog spoja na bateriji može dovesti do povreda, opekotina ili požara.
- ✿ Pažljivo rukujte baterijama. U slučaju nepravilne nege, hemijske supstance mogu da iscure 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.

4. SPECIFIČNA BEZBEDNOSNA UPUTSTVA

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

- ✿ Proverite da li napon strujne mreže 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.
 - ✿ Postavite kabl tako da izbegnete spoticanje, gaženje ili postavljanje teških predmeta na isti. Pobrinite se da kabl ostane neoštećen.
 - ✿ Ako se ne pridržavate instrukcija datih u ovom uputstvu izlažete se riziku od nastanka povreda. Povratna testera je u skladu sa važećim tehničkim propisima i normama.
 - ✿ Kada radite sa povratnom testerom, zaštitni poklopac mora uvek biti pritisnut nadole. Redovno proveravajte oba zavrtnja na stezaljci za sečivo testere.
 - ✿ Nemojte koristiti oštećeno ili deformisano sečivo testere.
 - ✿ Redovno proveravajte podešavanja remenika vodilice.
 - ✿ Nemojte uključivati testeru ako je sečivo testere skliznulo u radni komad. Nikada nemojte preoptereti testeru toliko da motor prestane da radi.
- Nikada ne pokušavajte da zaustavite kretanje sečiva testere, čak i kada je motor ugašen. Samo sečivo testere se uklanja veoma brzo. Zupci sečiva testere su veoma oštri. Nikada nemojte okretati testeru prema drugom licu. Koristite zaštitnu opremu protiv buke, prašine i vibracija!!

⚠ UPOZORENJE! Sačuvajte ova bezbednosna uputstva!!!

5. ZAŠTITA SLUHA

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

6. OPIS PROIZVODA I SPECIFIKACIJE

Karakteristike proizvoda

1. Sečivo testere (1 kom metalnog sečiva za drveni deo pakovanja)
2. Stopa
3. Držač sečiva
4. SDS stezna poluga za otpuštanje sečiva testere
5. Rotacioni prekidač za obrtno-povratno kretanje
6. Prekidač za uključivanje/isključivanje (ON/OFF)
7. Blokada ON/OFF prekidača za uključivanje/isključivanje
8. Baterija (nije deo pakovanja)
9. Ručka (izolovana površina za hvatanje)
10. Stezna ploča
11. Dugme za otpuštanje baterije

7. TEHNIČKI PODACI

Model	FDUO 70505-0
Naznačeni napon	20 V
Brzina bez opterećenja	0-3000 o/min
Dužina hoda	26 mm
Maksimalna sposobnost rada	Drvo 100 mm Mekši metali 20 mm Čelik 10 mm

Dodaci

Broj artikla	Dodatna oprema
FDUZ 79020	Baterija 2 Ah
FDUZ 79040	Baterija 4 Ah
FDUZ 79100	Brzi punjač
FDUZ 79110	Brzi dvostruki punjač
FDPO 9001	Komplet sečiva za testeru od 9 komada

Pored napomena o bezbednom korišćenju alata, takođe treba napomenuti sledeće:

1. Pre upotrebe pažljivo proverite sečivo testere. Ne sme biti pukotina i slomljenih zubaca. Datum isporuke sečiva testere treba da bude u roku od godinu dana
2. Pre ponovnog sečenja testerom proverite da li je smer sečiva u skladu sa smerom navedenim u uputstvu.
3. Pritom nemojte previše pritiskati niti udarati sečivom kako biste izbegli povrede nastale usled pucanja sečiva. Prilikom upotrebe povratne testere za sečenje, nemojte horizontalno zamahivati sečivom testere.
4. U slučaju bilo koje od sledećih okolnosti tokom korišćenja testere morate odmah isključiti napajanje kako biste otkrili uzrok, nakon održavanja normalne upotrebe.
 - (1) kada su delovi menjača zaglavljani, brzina je naglo opala naglo prestala da se okreće.
 - (2) utvrđeno je da postoji neuobičajeno guranje ili zvuk, neuobičajen porast temperature ili miris. Sečivo testere je pokidano.
 - (4) utvrđeno je da je iskričenje na komutatoru preveliko i fenomen zapaljenog prstena.
 Drugo, odabir sečiva za povratnu testeru U skladu sa stvarnim potrebama odrediti odgovarajuće specifikacije sečiva testere. Za sečenje metala, tvrdog radnog komada visoke gustine, odaberite metalno sečivo. Za sečenje drveta, mekšeg radnog komada manje gustine, odaberite sečivo za obradu drveta.

8. MONTAŽA

Baterija i punjač nisu deo pakovanja.

- ✿ Pre bilo kakvog rada na samom uređaju (npr. održavanja, zamene alata itd.), kao i tokom transporta i skladištenja, izvadite bateriju iz električnog alata. Postoji opasnost od povrede prilikom nenamernog aktiviranja prekidača za uključivanje/isključivanje.

Punjenje baterije

- ✿ Koristite samo punjače navedene u tehničkim podacima. Samo se ovi punjači poklapaju sa litijum-jonskom baterijom vašeg električnog alata.
- 📖 **Napomena:** Isporučena baterija je delimično napunjena. Da biste osigurali pun kapacitet baterije, napunite bateriju koristeći punjač pre prvog korišćenja električnog alata. Litijum-jonska baterija se može napuniti u bilo kom trenutku, bez smanjenja njenog životnog veka. Prekid postupka punjenja ne oštećuje bateriju.

Uklanjanje baterije (videti sliku B)

- ✿ Da biste izvadili bateriju 8, pritisnite dugme za otpuštanje baterije 11 i izvucite bateriju iz električnog alata ka zadnjoj strani.
- ✿ Nemojte primenjivati nikakvu silu.

Zamena/umetanje sečiva testere

- ✿ Prilikom montiranja sečiva testere nosite zaštitne rukavice. Opasnost od povreda
- ✿ prilikom dodira sečiva testere. Prilikom zamene sečiva testere, vodite računa da na držaču sečiva nema ostataka materijala, npr. drveta ili metalnih strugotina.

Odabir sečiva testere

- ✿ Na kraju ovog uputstva nalazi se pregled preporučenih sečiva testere. Koristite samo ½" univerzalne oštrice za testeru. Sečivo testere ne sme biti duže nego što je potrebno za predviđeni rez. Debljina sečiva mora biti između 0,8 i 1,6 mm. Koristite tanku testeru za uske krive rezove.

Umetanje sečiva testere (pogledajte sliku A)

- ✿ Pritisnite SDS steznu polugu 4 napred i usmerite sečivo testere iza 1 stezne ploče 10 u držač sečiva testere. Otpustite SDS steznu polugu 4. Proverite da li je čvrsto na mestu povlačenjem sečiva testere. Olabavljeno sečivo može da ispadne i izazove povrede. Za određene radove, moguće je okrenuti sečivo testere 1 za 180° (sa zubima okrenutim nagore) i ponovo ga umetnuti.

Uklanjanje sečiva testere

- ✿ Pustite da se sečivo testere ohladi pre nego što ga uklonite. Opasnost od povreda
- ✿ prilikom dodira zagrejanog sečiva testere. Pritisnite SDS steznu polugu 4 napred i izvucite sečivo testere. Otpustite SDS steznu polugu 4.

Izvlačenje prašine/ostataka

- ✿ Prašina od materijala kao što su premazi koji sadrže olovo, neke vrste drveta, minerali i metal mogu biti štetni po zdravlje. Dodirivanje ili udisanje prašine može izazvati alergijske reakcije i/ili dovesti do respiratornih infekcija korisnika ili posmatrača.
- ✿ Neke čestice prašine, kao što su hrastova ili bukova prašina, smatraju se kancerogenim, posebno u vezi sa aditivima za obradu drveta (hromat, sredstva za očuvanje drveta). Sa materijalima koji sadrže azbest mogu da rade samo stručnjaci.

- Obezbedite dobru ventilaciju na radnom mestu.
- Preporučuje se da nosite zaštitnu masku sa filterom klase P2.
- * Pridržavajte se važećih propisa u vašoj zemlji po pitanju
- * materijala sa kojima se radi. Sprečite taloženje prašine na radnom mestu. Prašina može lako da se zapali.



Obrtno-povratno kretanje isključeno:

- Za obradu tankog ili tvrdog materijala kao što su lim ili čelik.
- Za postizanje ravnih ivica sečenja.



Obrtno-povratno kretanje uključeno:

- Za obradu obojenih metala, tvrdog drveta, plastike ili materijala srednje gustine.
- Za obradu mekih materijala, npr. mekih građevinskih materijala, izolacionog materijala, mekog drveta, drveća.

9. POKRETANJE

Umetanje baterije

- * Koristite samo originalne FIELDMANN litijum-jonske baterije sa naponom navedenim na natpisnoj pločici vašeg električnog alata. Upotreba drugih baterija može prouzrokovati povrede i opasnost od požara.

 **Napomena:** Upotreba baterija koje nisu pogodne za uređaj može izazvati kvar ili oštećenje električnog alata.

- * Umetnite napunjenu bateriju 8 u stopu električnog alata dok ne osetite da se povezala i da je čvrsto legla na mesto.

Uključivanje/isključivanje

- * Uključite električni alat, prvo pritisnite sigurnosno dugme 7 desno ili levo. Zatim pritisnite prekidač za uključivanje/isključivanje 6 i držite ga pritisnutim.
- * Da biste uključili električni alat, otpustite prekidač za uključivanje/isključivanje 6
-  **Napomena:** Iz bezbednosnih razloga, prekidač za uključivanje/isključivanje 6 se ne može se blokirati, već mora ostati pritisnut tokom trajanja posla.
- * Da biste uštedeli energiju, uključite električni alat samo kada ga koristite.
- * Litijum-jonska baterija je zaštićena od dubokog pražnjenja pomoću zaštite elektronskih ćelija (ECP). Kada je baterija prazna, uređaj se isključuje pomoću zaštitnog kola: Ubačeni alat se više ne okreće.
- * Nemojte nastaviti da pritiskate prekidač za uključivanje/isključivanje nakon što je uređaj automatski isključen. Možete oštetiti bateriju.

Upravljanje brzinom hoda

- * Povećanje ili smanjenje pritiska na prekidaču za uključivanje/isključivanje 6 omogućava kontrolu hoda uključenog uređaja.
- * Blagi pritisak na prekidač za uključivanje/isključivanje 6 za posledicu ima nisku brzinu hoda. Povećanje pritiska takođe povećava brzinu hoda.
- * Adekvatna brzina hoda zavisi od materijala i uslova rada, i može se utvrditi praktičnim ispitivanjem. Preporučuje se smanjenje brzine hoda kada se sečivo testere umetne u materijal, kao i prilikom testerisanja plastike i aluminijuma.

- ✿ Nakon dužih perioda rada pri niskoj brzini hoda, uređaj može znatno da se zagreje. Pričekajte da se uređaj ohladi tako što ćete pustiti da oko 3 minuta radi na maksimalnoj brzini hoda.

Zaštita od preopterećenja zavisna od temperature

- ✿ Kada se koristi na predviđen način, električni alat se ne može preopteretiti. Kada je opterećenje preveliko ili je dozvoljena temperatura baterije od 50 °C prekoračena, elektronska kontrola isključuje električni alat dok temperatura ponovo ne bude u optimalnom temperaturnom opsegu.

Saveti za rad

- ✿ Pre bilo kakvog rada na samom uređaju (npr. održavanja, zamene alata itd.), kao i tokom transporta i skladištenja, izvadite bateriju iz električnog alata. Postoji opasnost od povrede prilikom nenamernog aktiviranja prekidača za uključivanje/isključivanje.
-  **Saveti:** Prilikom testerisanja lakog građevinskog materijala, pridržavajte se zakonskih odredbi i preporuka dobavljača materijala.
- ✿ Proverite da li ima stranih predmeta kao što su ekseri, vijci i slično u drvetu, presi, građevinskom materijalu i uvek koristite odgovarajuću testeru.
- ✿ Uključite uređaj i usmerite ga prema radnom komadu. Postavite stopu 2 na površinu radnog komada i testerišite kroz materijal primenjujući ujednačeni kontaktni pritisak i pokret. Kada završite sa radom, isključite uređaj.
- ✿ Ako se sečivo testere zaglavi, odmah isključite uređaj. Proširite zasek koliko je moguće koristeći adekvatan alat, i oslobodite uređaj.

Okretno postolje (videti sliku C)

Zbog svoje pokretljivosti, postolje se može podesiti prema potrebnom ugaonom položaju u odnosu na površinu.

Sečenje pod nagibom (vidi slike D-E)

- ✿ Postupak sečenja pod nagibom je izvodljiv samo kada se obrađuju mekši materijali poput drveta, gipsane ploče ili slično!
- ✿ Ne obrađujte metalne materijale sečenjem pod
- ✿ nagibom! Koristite samo kratka sečiva za testeru za sečenje pod nagibom.

Ravno sečenje (videti sliku F)

Korišćenjem elastičnih bimetalnih sečiva testere, moguće je ravno ukloniti predmete koji su pričvršćeni za zid (npr. istureni građevinski elementi kao što su vodovodne cevi, i slično).

- ✿ Vodite računa da se sečivo testere uvek proteže dalje od prečnika materijala koji se obrađuje. Postoji opasnost od povratnog udara. Postavite sečivo testere direktno uz zid i blago primenjujte bočni pritisak pomoću alata dok postolje ne bude okrenuto prema zidu. Uključite električni alat i provucite testeru kroz radni komad, primenjujući konstantan bočni pritisak.

Rashladna tečnost/mazivo

- ✿ Prilikom testerisanja metala, rashladno sredstvo/mazivo treba naneti uz liniju sečenja zbog zagrevanja materijala.
- ✿ Preporuke za optimalno korišćenje baterije Zaštitite bateriju od vlage i vode. Čuvajte bateriju isključivo na temperaturi između 0 i 40 °C. Na primer, nemojte je ostavljati bateriju u automobilu.

10. ODRŽAVANJE I SERVISIRANJE

Tabela u nastavku pruža pregled najčešćih kvarova i metoda održavanja električne povratne testere i može vam pomoći prilikom održavanja.

Priroda kvara	Uzrok	Metode održavanja i popravke (preporučuje se samo u ovlašćenom servisu)
Motor ne radi nakon povezivanja	1. Napajanje je isključeno. 2. Slab kontakt ili odsustvo delovanja prekidača	1. Popravite napajanje 2. Popravite ili zamenite prekidač
Električna veza proizvodi neuobičajen zvuk, ne rotira se ili se rotira veoma sporo	1. Pregoreo je kontakt prekidača 2. Mehanički deo se zaglavio 3. Prekomerno opterećenje aksijalnog pritiska 4. Napon napajanja je previše nizak 5. Slomljeni spiralni zubi konusa	1. Zamenite prekidač 2. Proverite mehanički deo 3. Smanjite aksijalni pritisak 4. Prilagodite napon 5. Promenite zupčanike
Kućište menjača se prekomerno zagreva	1. Nedostatak maziva u menjaču ili zaprljano mazivo 2. Kontakt zubaca je previše uzan ili krhotine padaju u unutrašnjost	1. Dodajte ili promenite mazivo 2. Prilagodite ili promenite zupčanike da biste uklonili ostatke

Održavanje i čišćenje

- ✿ Pre bilo kakvog rada na samom uređaju (npr. održavanja, zamene alata itd.), kao i tokom transporta i skladištenja, izvadite bateriju iz električnog alata. Postoji opasnost od povrede prilikom nenamernog aktiviranja prekidača za uključivanje/isključivanje.
- ✿ Održavajte uređaj i ventilacione otvore čistim da biste osigurali njegov bezbedan i ispravan rad. Po mogućstvu očistite držač sečiva testere komprimovanim vazduhom ili mekom četkom. Da biste to izveli, izvucite sečivo testere iz električnog alata. Obezbedite pravilan rad držača sečiva testere primenom odgovarajućeg maziva.
- ✿ Jako zagađenje uređaja može izazvati kvar. Stoga nemojte testerisati materijale koji proizvode veliku količinu prašine ispod ili iznad uređaja.

Transportovanje

- ✿ Sadržane litijum-jonske baterije podležu uslovima zakona o opasnim materijama. Korisnik može da transportuje baterije drumskim saobraćajem bez dodatnih uslova.
- ✿ Prilikom transportovanja od strane trećih lica (npr.: vazdušnim saobraćajem ili od strane agencije za špediciju), moraju se poštovati posebni uslovi u pogledu pakovanja i obeležavanja. Konsultujte se sa stručnjakom za opasne materije kada pripremate predmet za isporuku.
- ✿ Otpremite baterije samo kada je kućište neoštećeno. Zaštitite ili maskirajte otvorene kontakte i spakujte bateriju na takav način da se spreči njeno pomeranje unutar pakovanja. Pridržavajte se i mogućih detaljnijih državnih propisa.

11. ODLAGANJE



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

Nemojte odlagati električni alat i baterije/punjive baterije otpad iz domaćinstva!

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 upotrebljene 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 Vašim lokalnim organima vlasti ili serviseru za potrebne informacije o načinima odlaganja.

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

Tekst, dizajn i tehničke specifikacije mogu se izmeniti bez prethodnog obaveštenja i

12. IZJAVA O USAGLAŠENOSTI

FAST®

FAST ČR, a.s.
Černokostelecká 1621, 251 01 Říčany, Czech Republic
tel.: +420 323 204 111, fax: +420 323 204 110

EU DEKLARACIJA O USAGLAŠENOSTI

Proizvod / brend: Bežična povratna testera / **FIELDMANN**

Tip / model: **FDUO 70505-0** kao fabrički model M0W-WYT01-18Li
DC 20 V (na baterije), brzina $0-2800/\text{min}^{-1}$, klasa III, IPX0
LpA = 87,29 dB(A), LwA = 98,29 dB(A)

Proizvođač: FAST ČR, a.s.
Černokostelecká 2111, 100 00 Prag 10, Češka
Republika PIB: CZ26726548

Proizvod je usklađen sa direktivama i uredbama navedenim u nastavku:

Direktiva o mašinama
2006/42/EZ, Direktiva o
elektromagnetnoj kompatibilnosti
2014/30/EZ (EMC), Direktiva o
zaštiti od buke 2000/14/EZ
Direktiva RoHS 2011/65/EU+ (EU) 2015/863

i normama:
EN 62841-1:2015
EN 62841-2-11:2016
EN 55014-1:2017
EN 55014-2:2015



Mesto izdavanja: Prag

Ime: Ing. Zdeněk Peh (Zdeněk Pech)
Predsednik Upravnog odbora

Datum izdavanja: 22. 7. 2020.

Potpis:

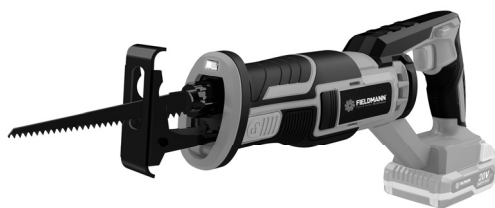
FAST® FAST ČR, a.s. ®
Černokostelecká 1621, 251 01 Říčany
iČO: 26726548 tel.: +420/ 323 204 111
DIČ: CZ26726548 fax: +420/ 323 204 110

iČO: 26 72 65 48, DIČ: CZ-26 72 65 48

Bankovní spojení: Komerční banka Praha 1, č.ú. 89309011/0100, Česká spořitelna Praha 4, č.ú. 2375682/0800,
CSOB Praha 1, č.ú. 8010-0116233383/0300



20V LITHION
FASTPOWER



 **FIELDMANN®**
Home & Garden Performance