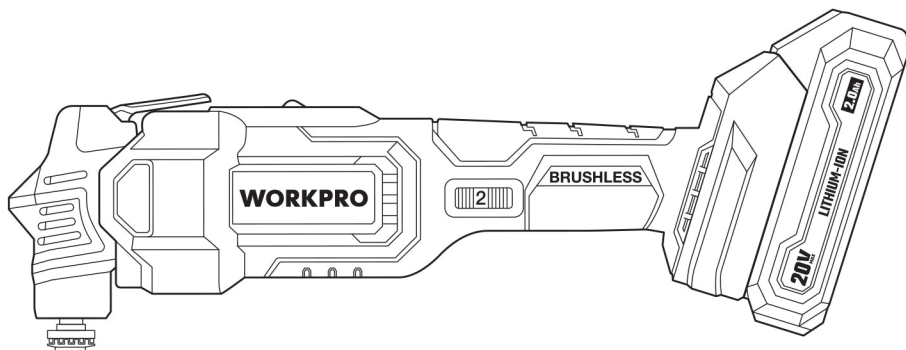


WORKPRO

20 V VIŠENAMENSKI ALAT SA MOTOROM BEZ ČETKICA UPUTSTVO ZA UPOTREBU



Hvala vam što ste kupili WORKPRO višenamenski oscilirajući alat sa motorom bez četkica. Vaš novi alat je konstruisan i proizveden prema visokim WORKPRO standardima pouzdanosti, jednostavnosti rukovanja i bezbednosti korisnika. Uz pravilno održavanje, pružaće vam godine pouzdanog rada bez problema.



UPOZORENJE: Da biste smanjili rizik od povrede, pre upotrebe proizvoda pročitajte i razumite ovo uputstvo za upotrebu.

SAČUVAJTE OVO UPUTSTVO ZA BUDUĆU UPOTREBU



Distribuirao:
Hangzhou Greatstar Industrial Co., Ltd
No.35 jiuquan Road, Shangcheng District,
Hangzhou 310019, Kina
www.greatstartools.com
Proizvedeno u Kini

SIMBOLI

OBAVEŠTENJA O OPASNOSTI I INFORMACIJE JASNO SU OZNAČENI U OVOM UPUTSTVU ZA UPOTREBU. KORISTE SE SLEDEĆI SIMBOLI:



Simbol opasnosti sa informacijama o sprečavanju povreda i materijalne štete.



Simbol upozorenja sa informacijama o sprečavanju povreda / štete.



Informativni simbol sa podacima o pravilnom rukovanju uređajem.



Dvostruka izolacija za dodatnu zaštitu.



Ne izlažite kiši ili vodi.



Ne spaljivati.



Pre upotrebe alata pažljivo pročitajte ovo uputstvo.



Zaštitite alat od vlage i nikada ga ne izlažite kiši.

OVI SIMBOLI OZNAČAVAJU OBAVEZNU LIČNU ZAŠTITNU OPREMU:



Nosite masku za zaštitu disajnih organa.



Nosite zaštitne naočare.



Nosite zaštitu za sluh.



Nosite zaštitnu obuću.



Nosite zaštitne rukavice.



Nosite pripijenu radnu odeću.

OPŠTA PRAVILA BEZBEDNOSTI

UPOZORENJE!

Pročitajte sva uputstva. Nepoštovanje uputstava navedenih u nastavku može dovesti do električnog udara, požara i/ili ozbiljne povrede. Izraz „električni alat“ odnosi se na alat sa mrežnim napajanjem (sa kablom) ili na baterijski (bežični) električni alat.

SAČUVAJTE OVA UPUTSTVA

1) RADNO PODRUČJE

- Održavajte radno područje čistim i dobro osvetljenim. Neuredna i tamna mesta mogu izazvati nezgode.
- Ne koristite električne alate u eksplozivnom okruženju, npr. u prisustvu zapaljivih tečnosti, gasova ili prašine. Varnice mogu zapaliti prašinu ili isparenja.
- Držite decu i posmatrača dalje dok radite sa električnim alatom. Ometanje može dovesti do gubitka kontrole.

2) ELEKTRIČNA BEZBEDNOST

- Utikač električnog alata mora odgovarati utičnici. Nikada ne prepravljajte utikač. Ne koristite adapterske utikače sa uzemljenim alatima. Neizmenjeni utikači i odgovarajuće utičnice smanjuju rizik od električnog udara.
- Izbegavajte kontakt tela sa uzemljenim površinama kao što su cevi, radljatori, sporeti i frižideri. Rizik od električnog udara je veći ako je telo uzemljeno.
- Ne izlažite električne alate kiši ili vlažnim uslovima. Voda koja uđe u alat povećava rizik od električnog udara.
- Ne zloupotrebljavajte kabl. Nikada ne koristite kabl za nošenje, povlačenje ili izvlačenje utikača. Držite kabl dalje od toplote, ulja, oštarih ivica i pokretnih delova. Oštećen ili zapleten kabl povećava rizik od električnog udara.
- Pri radu na otvorenom koristite produžni kabl namenjen za spoljašnju upotrebu. Time se smanjuje rizik od električnog udara.
- Ako je rad na vlažnom mestu neizbežan, koristite napajanje zaštićeno RCD uređajem. RCD smanjuje rizik od električnog udara.

3) LIČNA BEZBEDNOST

- Budite pažljivi, pratite šta radite i koristite zdrav razum. Ne koristite električni alat kada ste umorni ili pod uticajem droga, alkohola ili lekova. Trenutak nepažnje može dovesti do ozbiljne povrede.

- Koristite zaštitnu opremu. Uvek nosite zaštitu za oči. Maska za prašinu, obuća protiv klizanja, zaštitna kaciga i zaštita sluha, kada su potrebni, smanjuju rizik od povreda.
- Sprežite nenamerno pokretanje. Pre priključivanja na napajanje i/ili bateriju, podizanja ili nošenja alata proverite da je prekidač u položaju ISKLJUČENO. Nošenje alata sa prstom na prekidaču ili uključivanje alata sa uključenim prekidačem izaziva nezgode.
- Pre uključivanja alata uklonite svaki ključ za podešavanje. Ključ koji ostane na rotirajućem delu može izazvati povredu.
- Ne istežite se previše. Uvek održavajte stabilan oslonac i ravnotežu. Tako ćete bolje kontrolisati alat u neočekivanim situacijama.
- Obucite se pravilno. Ne nosite široku odeću ili nakit. Držite odeću, rukavice i kosu dalje od pokretnih delova.
- Ako postoje priključci za usisavanje i sakupljanje prašine, proverite da su pravilno povezani i korišćeni. Time se smanjuju opasnosti povezane sa prašinom.
- Koristite stegu ili drugi praktičan način da pričvrstite radni predmet za stabilnu podlogu. Držanje rukom ili uz telo je nestabilno i može dovesti do gubitka kontrole.
- Ne koristite alat na merdevinama ili nestabilnom osloncu. Stabilan oslonac omogućava bolju kontrolu.
- Držite ručke suvim, čistim i bez ulja i masti. Klizave ruke ne omogućavaju bezbedno upravljanje alatom.
- Uvek nosite zaštitne naočare sa bočnom zaštitom. Obične naočare nisu zaštitne naočare.
- Zaštitite pluća. Ako rad stvara prašinu, nosite masku za lice ili prašinu.
- Zaštitite sluh. Tokom dužeg rada nosite zaštitu za sluh.

4) UPOTREBA I ODRŽAVANJE ELEKTRIČNOG ALATA

- Ne forsirajte alat. Koristite odgovarajući alat za namenu. Odgovarajući alat će posao obaviti bolje i bezbednije pri brzini za koju je projektovan.

OPŠTA PRAVILA BEZBEDNOSTI

- Ne koristite alat ako prekidač ne može da ga uključiti i isključiti. Alat koji se ne može kontrolisati prekidačem je opasan i mora se popraviti.
- Isključite utikač iz izvora napajanja i/ili izvadite baterijski paket pre podešavanja, zamene pribora ili odlaganja alata. Ove mere smanjuju rizik od slučajnog pokretanja.
- Nekorišćene električne alate držite van domašaja dece i ne dozvoljavajte osobama koje nisu upoznate sa alatom ili ovim uputstvima da njime rukuju. Električni alati su opasni u rukama neobučanih korisnika.
- Održavajte električne alate. Proverite nepravilnosti ili zaglavlivanje pokretnih delova, lomove i druga stanja koja mogu uticati na rad. Ako je alat oštećen, popravite ga pre upotrebe. Mnoge nezgode nastaju zbog lošeg održavanja.
- Rezne alate održavajte oštirim i čistim. Pravilno održavani rezni alati manje se zaglavljuju i lakše se kontrolišu.
- Koristite alat u skladu sa ovim uputstvima i na način predviđen za određenu vrstu alata, uzimajući u obzir uslove rada i posao koji se obavlja. Upotreba u nenamenske svrhe može stvoriti opasnu situaciju.
- Držite ručke i površine za hvatanje suvim, čistim i bez ulja i masti. Klizave ručke ne omogućavaju bezbedno rukovanje u neočekivanim situacijama.

- Koristite električni alat samo sa posebno predviđenim baterijskim paketima. Upotreba drugih baterija može izazvati povrede i požar.
- Kada se baterija ne koristi, držite je dalje od metalnih predmeta kao što su spajalice, novčići, klijunči, ekseri ili zavrtnji koji mogu spojiti kontakte. Kratak spoj kontaktata može izazvati opekotine ili požar.
- U slučaju nepravilne upotrebe iz baterije može iscuriti tečnost; izbegavajte kontakt. Ako dođe do kontakta, isperite vodom. Ako tečnost dospe u oči, potražite i medicinsku pomoć. Tečnost iz baterije može izazvati iritaciju ili opekotine.

DODATNA BEZBEDNOSNA UPUTSTVA ZA PUNJAČ

Vaš WORKPRO alat sa litijum-jonskim baterijama sme da se puni samo posebno projektovanim WORKPRO litijum-jonskim punjačem kupljenim uz alat.

OPASNO JE KORISTITI BILO KOJI DRUGI PUNJAČ ZA PUNJENJE ALATA. Ne pokušavajte da punitе baterijski paket drugim punjačem osim isporučenog.

Pre upotrebe punjača pročitajte sva uputstva, nalepnice i oznake upozorenja na punjaču i bateriji, kao i uputstva za korišćenje baterije.

Ne koristite punjač ako je bio izložen jakom udarcu, pao ili je na drugi način oštećen. Odnesite ga u ovlašćeni servis radi pregleda ili popravke.

Ne rastavljajte punjač. Otvaranje ili skidanje poklopca može vas izložiti opasnim naponima. Nepravilno ponovno sastavljanje može izazvati električni udar. Servis prepustite servisu za električne alate.

5) SERVIS

Električni alat treba da servisira kvalifikovana osoba koristeći samo identične rezervne delove. Time se održava bezbednost alata.

6) UPOTREBA I ODRŽAVANJE BATERIJSKOG ALATA

- Pre umetanja baterije proverite da je prekidač u položaju ISKLJUČENO. Umetanje baterije u alat sa uključenim prekidačem može izazvati nezgodu.
- Punitе samo punjačem koji je odredio proizvođač. Punjač pogodan za jednu vrstu baterije može izazvati požar kada se koristi sa drugom vrstom baterije.

OPASNOST!

Ako je baterijski paket napukao ili oštećen, ne stavljajte ga u punjač. Ne priključujte u punjač ništa osim WORKPRO alata; drugi predmeti mogu dodirnuti opasne naponske tačke ili kratko spojiti delove, što može izazvati požar ili električni udar. Ne stavljajte alat ili punjač na neravnu površinu niti blizu izvora toplote. Ne koristite punjač u zatvorenom prostoru bez odgovarajuće ventilacije. Punjač koristite samo u zatvorenom prostoru.

OPŠTA PRAVILA BEZBEDNOSTI

UPOZORENJE!

Ne dozvolite da tečnost dođe u kontakt sa punjačem. Postoji opasnost od električnog udara. Ne postavljajte baterije, lampu ili punjač blizu vode, na primer pored lavaboja, kade ili toaleta. Ne prosipajte tečnost po alatu ili punjaču; to može izazvati kratki spoj, oštećenje, požar ili električni udar.

Pre čišćenja isključite punjač iz napajanja. Alat ili punjač brišite vlažnom krpom; ne koristite druga sredstva za čišćenje.

Ne stavljajte predmete na punjač. Postavite kabl tako da se po njemu ne gazi, da se o njega ne sapliće i da nije izložen oštećenju. Držite kabl dalje od mašina u radu.

Ne vucite kabl punjača da biste ga isključili iz utičnice. Produžni kabl koristite samo ako je apsolutno neophodan; neodgovarajući produžni kabl može izazvati požar ili električni udar. Ne povezujte dva punjača zajedno.

Ne puniti baterije i ne koristite alat/bateriju na temperaturama ispod 4°C ili iznad 40°C. Ako želite da puniti drugu bateriju, isključite punjač iz mreže i sačekajte najmanje 15 minuta.

NE SKLADIŠTITE litijum-jonsku bateriju na mestima gde temperatura lako može preći preporučene vrednosti, kao što su baštenske šupe ili vozila na direktnom suncu. RAZMISLITE PRE NEGO ŠTO OSTAVITE LITIJUM-JONSKU BATERIJU NA SKLADIŠTENJU.

Baterija se može puniti ili koristiti na temperaturama od 4°C do 40°C. NIKADA NE PUNITI LITIJUM-JONSKU BATERIJU ISPOD ILI IZNAD PREPORUČENOG TEMPERATURNOG OPSEGA; U SUPROTNO MOŽE DOĆI DO POŽARA ILI OZBIJNOG OŠTEĆENJA BATERIJE. Najpogodnija temperatura za punjenje je 20°C-25°C.

Posle punjenja pustite bateriju da se ohladi i ne ostavljajte je u vrućem okruženju, npr. metalnoj šupi ili prikolici na suncu. Ne čuvajte alat u korozivnoj atmosferi ili slanom vazduhu; po mogućstvu ga čuvajte u originalnoj ambalaži.

Ne bacajte bateriju u vatru niti je stavljajte u mikrotalasnu ili običnu pećnicu, sušilicu ili posudu pod visokim pritiskom. Baterija može eksplodirati. Ne otvarajte, ne bušite i ne izlažite bateriju jakim udarcima.

Ako plastično kućište baterije pukne, odmah prekinite upotrebu i ne puniti je. Proverite da kopča baterije ispravno zadržava paket u alatu; ako je oštećena, ne koristite bateriju.

Prekinite upotrebu ako baterija pokazuje neuobičajenu toplotu, miris, boju, deformaciju ili drugo nenormalno stanje. Ako primetite curenje ili neprijatan miris, držite bateriju dalje od vatre. Ako tečnost dospe na kožu ili odelu, odmah isperite čistom vodom. Ako dospe u oči, ne trljajte; ispirajte najmanje 10 minuta i odmah se obratite lekaru. Ne koristite bateriju koja curi.

Pažljivo rukujte baterijom kako biste izbegli kratak spoj provodnim predmetima kao što su ekseri, zavrtnji, metalni kaiševi satova, prstenje, narukvice i ključevi. Baterija se može pregrejati i izazvati opekotine.

Po isteku radnog veka preporučujemo reciklažu u lokalnom centru. NE pokušavajte da zamenjujete ćelije, popravljate ili menjate bilo koji deo baterijskog paketa.

DODATNA BEZBEDNOSNA UPUTSTVA ZA BATERIJSKI PAKET I BEZBEDNOST BATERIJE

Koristite samo WORKPRO baterije isporučene sa WORKPRO alatom ili odobrene WORKPRO zamenе.

Ne koristite bateriju za napajanje drugog uređaja osim WORKPRO alata sa kojim je prodata.

Bateriju puniti samo WORKPRO punjačem isporučenim uz alat ili odobrenom zamenom, u skladu sa WORKPRO uputstvom.

Ne puniti bateriju na mestu gde se stvara statički elektricitet i ne dozvolite da dodiruje statički naelektrisan predmet.

Baterija se može skladištiti na temperaturama od 4°C do 40°C. Nikada ne ostavljajte litijum-jonsku bateriju na temperaturama iznad preporučenih, jer može doći do požara.

OPŠTA PRAVILA BEZBEDNOSTI

Pri reciklaži učinite bateriju neprovodljivom tako što ćete priključke na bateriji prekriti izolacionom trakom.

KADA PUNITI BATERIJU

Nove baterije se isporučuju delimično napunjene i treba ih potpuno napuniti pre upotrebe. Baterijski paket se može dopunjavati u bilo kom trenutku tokom upotrebe.

pod uslovom da baterija nije pregrejana. Ako alat počne da se isključuje zbog niskog napona ili prethodni poslovi više ne mogu da se obavljaju, preporučuje se prekid rada i punjenje baterije. Za skladištenje se preporučuje nivo napunjenosti između 50% i 75%.

DODATNA BEZBEDNOSNA PRAVILA ZA PUMPU ZA GUME

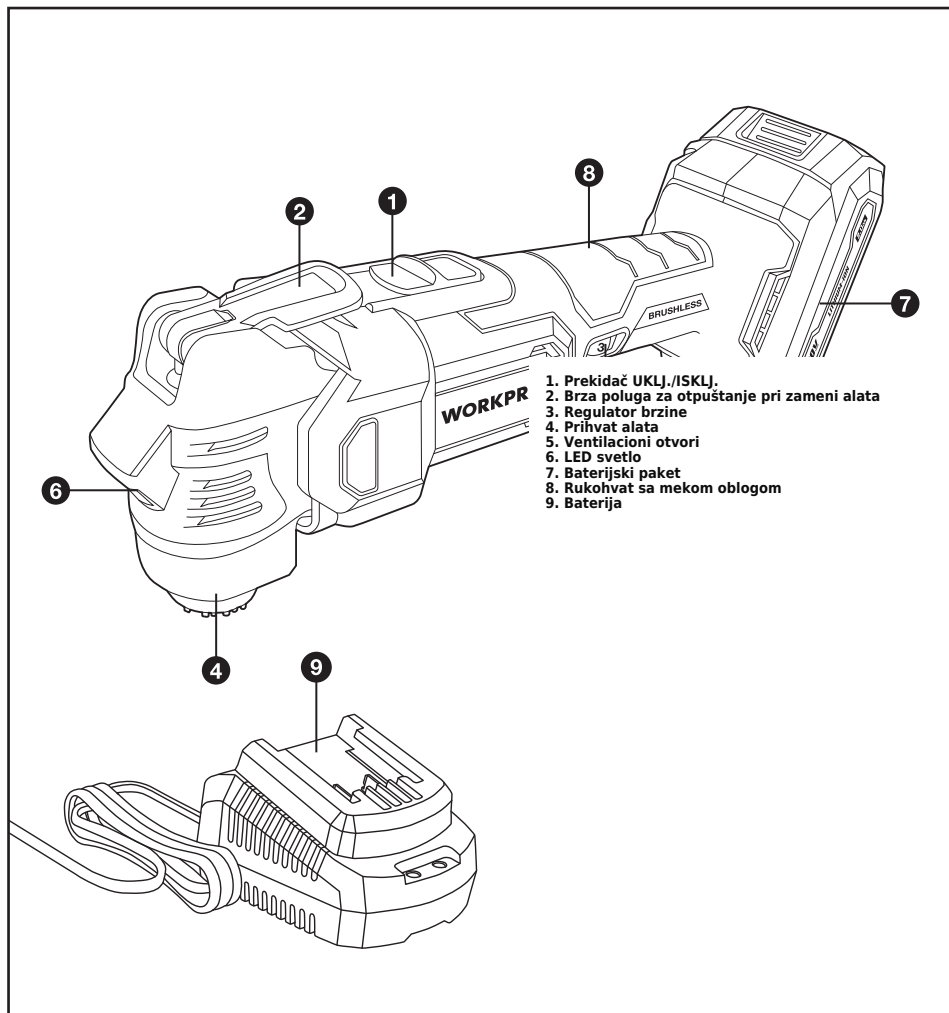
- Ovaj električni alat je namenjen za testerisanje, sečenje, struganje i brušenje. Pročitajte sva bezbednosna upozorenja, uputstva, ilustracije i specifikacije isporučene uz ovaj alat. Nepoštovanje može dovesti do električnog udara, požara i/ili ozbiljne povrede.
- Držite alat čvrsto. Koristite ga samo kada ga držite u ruci; držite ruke dalje od pokretnih delova. Ne ostavljajte alat da radi bez nadzora.
- Uvek isključite alat i sačekajte da se sečivo potpuno zaustavi pre njegovog uklanjanja.
- Koristite stege ili drugi način da pričvrstite radni predmet za stabilnu podlogu. Držanje rukom ili uz telo je nestabilno i može dovesti do gubitka kontrole.

- Ne nosite alat dok radi. Slučajan kontakt sa priborom može zahvatiti odeću i povući pribor ka tela.
- Ne dodirujte radni predmet odmah nakon rada; može biti veoma vruć i izazvati opekotine.
- Pre rada nosite ličnu zaštitnu opremu kao što su štitnik za lice i zaštitne naočare.
- Držite posmatrač na bezbednoj udaljenosti od radnog područja.
- Ne koristite pribor koji nije namenjen za oscilirajući višenamenski alat; samo zato što se pribor može pričvrstiti na alat ne znači da je rad bezbedan.

SPECIFIKACIJA ALATA

Sifra proizvoda	WP393006
Motor	Motor bez četkica
Brzina bez opterećenja	5000-19000 o/min
Ugao oscilovanja	3,6°
Podešavanja brzine	6
BATERIJSKI PAKET	
Napon (V)	20V
Tip baterije	Li-Ion
Kapacitet baterije (Ah)	2.0/4.0
Vreme punjenja baterije (sat)	1.0/2.0
PUNJAČ BATERIJE	
Nazivni napon (V)	220-240
Frekvencija (Hz)	50/60
Nazivna snaga (W)	65
Napon punjenja (V)	20
Struja punjenja (A)	2.4

SASTAVLJANJE



SASTAVLJANJE

Uklanjanje ili postavljanje baterijskog paketa (Sl. 1)

Da biste postavili baterijski uložak, poravnajte jezičak na ulošku sa žlebom u kućištu i gurnite ga na mesto. Umetnite ga do kraja dok se ne zaključa uz mali klik. Da biste uklonili baterijski uložak, izvucite ga iz alata dok pomerate dugme na prednjoj strani uloška.

NAPOMENA:

Normalno je da tokom prvih nekoliko upotreba bude malo tesno; nakon nekoliko upotreba baterija se može lako postavljati i uklanjati.

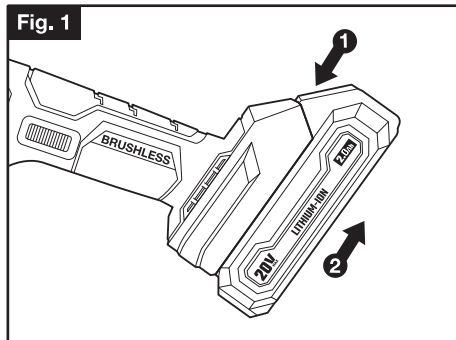
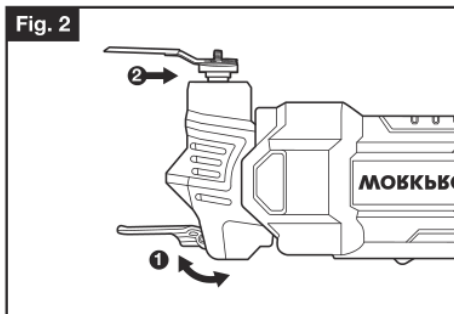


Fig. 1

Uklanjanje ili postavljanje pribora

Fig. 2



Otvorite brzu polugu za otpuštanje radi zamene alata (Sl. 2). Postavite priključni alat na prihvat tako da zupci prihvata uđu u udubljenja priključnog alata. Zatvorite brzu polugu za otpuštanje. Proverite da su zupci prihvata ostali u udubljenjima priključnog alata.

Punjenje baterijskog paketa

OPREZ!

Opasnost od povrede! Pridržavajte se svih bezbednosnih uputstava pri rukovanju punjivim uređajima.

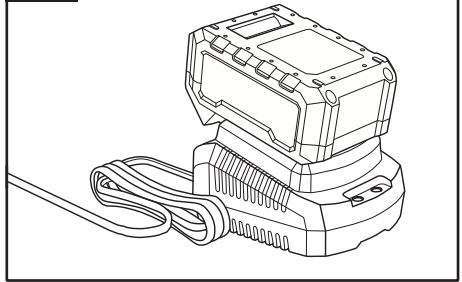
NAPOMENA:

Opasnost od oštećenja uređaja! Ne dozvolite duboko pražnjenje baterije. Ne pritisnite prekidač UKLJ./ISKLJ. nakon što se uređaj automatski isključi. Li-ion baterija se može puniti u bilo kom trenutku bez uticaja na vek trajanja uređaja. Prekid punjenja neće oštetiti bateriju. Kada je baterija potpuno napunjena, punjač automatski prelazi na režim održavanja, pa baterija može ostati u punjaču.

Baterijski paket mora biti napunjen pre prvog pokretanja.

- Pritisnite dugme za otpuštanje baterije (7) i izvadite bateriju iz uređaja.
 - Umetnite baterijski paket u punjač (Sl. 4).
 - Priključite punjač na napajanje.
- Status punjenja prikazuje se kontrolnim lampicama (videti stranu sa indikatorom punjača). Umetnite bateriju u uređaj i proverite da je pravilno zaključana.

Fig. 4



Provera preostalog kapaciteta baterije

- Pritisnite dugme indikatora kapaciteta baterije.
- Preostali kapacitet prikazuje se pomoću 4 LED kontrolne lampice.

Sve 4 LED svetle:

Baterija je potpuno napunjena.

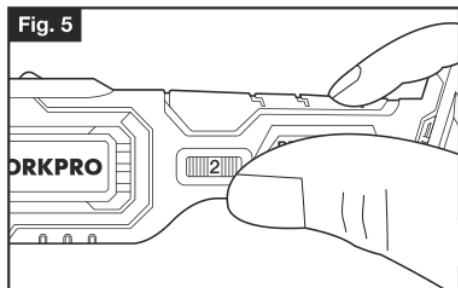
3, 2 ili 1 LED svetli:

Baterija ima dovoljan preostali kapacitet.

1 LED treperi:

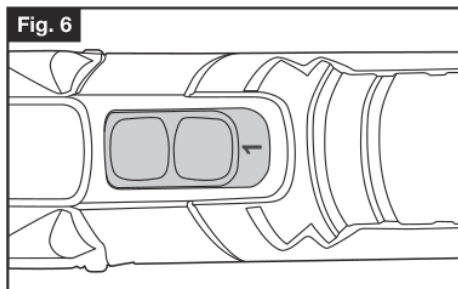
Baterija je prazna; napunite bateriju.

Izbor brzine (Sl. 5)



Alat ima 6 podešavanja brzine, pri čemu je položaj 1 najniža, a položaj 6 najviša brzina. Pomoću regulatora brzine na ručki izaberite potrebnu brzinu.

Uključivanje/isključivanje (Sl. 6)

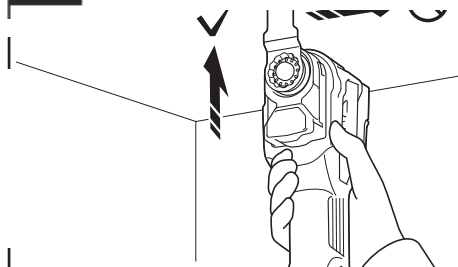


Da biste uključili alat, gurnite prekidač napred. Da biste ga isključili, gurnite prekidač nazad. Funkcija mekog pokretanja smanjuje početnu reakciju i pomaže u sprečavanju nezgoda.

Saveti za rad

- Ne pomerajte alat na silu u smeru primene alata bez rezne ivice; to može oštetiti alat (Sl. 7).
- Koristite alat sa odgovarajućim opterećenjem. Forsiranje ili prekomeran pritisak mogu smanjiti efikasnost.
- Ne koristite brusni papir koji je korišćen za metal za brušenje drveta.
- Pre brušenja preporučujemo probu radi izbora odgovarajuće oscilacione brzine.

Fig. 7



OPASNOST!

Opasnost od povrede! Pre bilo kakvog održavanja ili čišćenja: izvadite bateriju i sačekajte da se uređaj ohladi.

Sve bezbednosne uređaje, ventilacione otvore i kućište motora održavajte što je moguće čistijim od prijavštine i prašine. Obrišite uređaj čistom krpom ili izduvajte komprimovanim vazduhom pod niskim pritiskom. Preporučujemo da uređaj očistite odmah nakon svake upotrebe.

Transport

Transport

Ugrađene litijum-jonske baterije podležu propisima o prevozu opasnih materija. Korisnik može prevoziti baterije drumskim putem bez dodatnih zahteva. Pri prevozu od strane trećih lica (npr. vazдушnim transportom ili preko špeditera) moraju se poštovati posebni zahtevi za ambalažu i označavanje. Za pripremu pošiljke potrebno je konsultovati stručnjaka za opasne materije. Baterije šaljte samo ako kućište nije oštećeno. Otvorene kontakte prelepite ili prekrijte i zapakujte bateriju tako da se ne može pomerati u pakovanju. Poštujte i eventualne dodatne nacionalne propise.

ZAŠTITA ŽIVOTNE SREDINE

- Precrtana kanta na točkovima znači: baterije i punjive baterije, električni ili elektronski uređaji ne smeju se odlagati sa kućnim otpadom. Mogu sadržati materije štetne za životnu sredinu i zdravlje ljudi.
- Potrošači moraju odvojeno od kućnog otpada predati otpadne električne uređaje, istrošene prenosive baterije i punjive baterije na zvaničnom mestu za sakupljanje, kako bi se pravilno obradili. Informacije o povratu mogu se dobiti od prodavca. Prodavci su dužni da ih prihvate bez naknade. Baterije i punjive baterije koje nisu trajno ugrađene u otpadne električne uređaje moraju se ukloniti pre odlaganja i odložiti odvojeno. Litijumske baterije i baterijski paketi smeju se predati na mesto za sakupljanje samo kada su ispražnjeni. Zaštitite ih od kratkog spoja prekrivanjem polova lepljivom trakom.
- Svi krajnji korisnici odgovorni su za brisanje ličnih podataka sa otpadnih uređaja pre njihovog odlaganja.