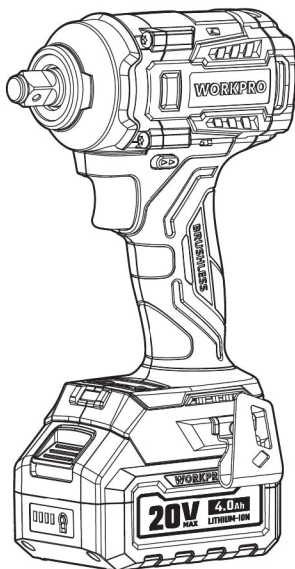


WORKPRO

20V BEZČETKASTI UDARNI KLJUČ UPUTSTVO ZA UPOTREBU



Hvala vam što ste kupili WORKPRO proizvod. Vaš bezčetakasti udarni ključ konstruisan je 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 ovog proizvoda korisnik mora pročitati i razumeti uputstvo za upotrebu.

SAČUVAJTE OVO UPUTSTVO ZA BUDUĆU UPOTREBU



Projektovao i kvalifikovao
GreatStar Industrial USA, LLC
9836 Northcross Center Ct, Huntersville,
NC 28078, Sjedinjene Države
www.workprotool.com

SIMBOLI

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



Simbol opasnosti sa informacijama o sprečavanju telesnih povreda i materijalne štete.



Simbol upozorenja sa informacijama o sprečavanju povrede / oštećenja.



Simbol napomene sa informacijama o pravilnom rukovanju uređajem.

Dvostruka izolacija za dodatnu zaštitu.



Opasnost od povrede ako se uputstva ne poštuju.

Opasnost od strujnog udara.



Ne izlažite kiši ili vodi.

Ne spaljujte.



Pažljivo pročitajte ovo uputstvo za upotrebu pre korišćenja alata.

Zaštitite alat od vlage i nikada ga ne izlažite kiši.



OVI SIMBOLI OZNAČAVAJU POTREBNU LIČNU ZAŠTITNU OPREMU:



Nosite zaštitnu masku za disanje.

Nosite zaštitne naočare.



Nosite zaštitu za sluh.



Nosite zaštitnu obuću.

Nosite zaštitne rukavice.



Nosite pripijenu radnu odeću.



UPOZORENJE!

Pročitajte sva uputstva. Nepoštovanje svih dole navedenih uputstava može dovesti do strujnog udara, požara i/ili ozbiljne telesne povrede. Izraz „električni alat” u svim upozorenjima odnosi se na električni alat sa mrežnim napajanjem (sa kablom) ili baterijski alat (bez kabla).

SACUVAJTE OVA UPUTSTVA

1) RADNO PODRUČJE

■ Održavajte radno mesto čistim i dobro osvetljenim. Neuredna i mračna mesta povećavaju opasnost od nezgoda.

■ Ne koristite električne alate u eksplozivnoj atmosferi, na primer u blizini zapaljivih tečnosti, gasova ili prašine. Varnice iz alata mogu zapaliti prašinu ili isparenja.

■ Držite decu i posmatrače podalje dok koristite električni alat. 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 strujnog udara.

■ Izbegavajte dodir tela sa uzemljenim površinama, kao što su cevi, radijatori, štednjaci i frižideri. Ako je telo uzemljeno, povećava se rizik od strujnog udara.

■ Ne izlažite električne alate kiši ili vlažnim uslovima. Prodor vode povećava rizik od strujnog udara.

■ Ne zloupotrebljavajte kabl. Nikada ne nosite, ne vucite niti isključujte alat povlačenjem kabla. Držite kabl dalje od toplote, ulja, oštarih ivica i pokretnih delova. Oštećeni ili zapetljani kablovi povećavaju rizik od strujnog udara.

■ Pri radu na otvorenom koristite produžni kabl namenjen za spoljašnju upotrebu. Time se smanjuje rizik od strujnog udara.

■ Ako je rad na vlažnom mestu neizbežan, koristite napajanje zaštićeno RCD uređajem. Time se smanjuje rizik od strujnog udara.

3) LIČNA BEZBEDNOST

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

■ Koristite zaštitnu opremu. Uvek nosite zaštitu za oči. Maska protiv prašine, obuća protiv klizanja, zaštitna kaciga i zaštita sluha, kada se pravilno koriste, smanjuju rizik od povreda.

■ Sprečite nenamerno pokretanje. Pre priključivanja izvora napajanja i/ili baterije, podizanja ili nošenja alata proverite da je prekidač u položaju OFF. Nošenje alata sa prstom na prekidaču ili uključivanje alata sa uključenim prekidačem može izazvati nezgodu.

■ Uklonite ključ za podešavanje pre uključivanja alata. Ključ ostavljen na rotirajućem delu može izazvati povredu.

■ Nemojte se previše istezati. Uvek održavajte stabilan oslonac i ravnotežu. Tako se alat bolje kontroliše u neočekivanim situacijama.

■ Obucite se primereno. Ne nosite široku odeću ni nakit. Držite odeću, rukavice i kosu dalje od pokretnih delova.

■ Ako postoje uređaji za odsisavanje i sakupljanje prašine, proverite da su pravilno priključeni i korišćeni.

■ Koristite stegle ili drugo praktično sredstvo da učvrstite radni predmet na stabilnoj podlozi. Držanje rukom ili uz telo nije stabilno i može dovesti do gubitka kontrole.

■ Ne koristite alat na merdevinama ili nestabilnom osloncu. Stabilan oslonac omogućava bolju kontrolu alata u neočekivanim situacijama.

■ Drške održavajte suvim, čistim i bez ulja i masti. Klizave ruke ne mogu bezbedno kontrolisati alat.

■ Uvek nosite zaštitne naočare sa bočnim štitnicima. Obične naočare nisu zaštitne naočare. Time se smanjuje rizik od povrede oka.

OPŠTA PRAVILA BEZBEDNOSTI

■ Zaštitite pluća. Nosite masku za lice ili prašinu ako rad stvara prašinu. Time se smanjuje rizik od ozbiljnih povreda.
■ Zaštitite sluh. Tokom dužeg rada nosite zaštitu za sluh. Time se smanjuje rizik od ozbiljnih povreda.

4) UPOTREBA I ODRŽAVANJE ELEKTRIČNOG ALATA

■ Ne forsirajte alat. Koristite odgovarajući alat za konkretnu primenu. Odgovarajući alat obaviće posao bolje i bezbednije brzinom za koju je projektovan.
■ Ne koristite alat ako ga prekidač ne uključuje i ne isključuje. Alat koji se ne može kontrolisati prekidačem je opasan i mora se popraviti.
■ Izvucite utikač iz izvora napajanja i/ili izvadite bateriju pre podešavanja, zamene pribora ili odlaganja alata. Ove mere smanjuju rizik od slučajnog pokretanja.
■ Nekorišćeni alat držite van domašaja dece i ne dozvolite da ga koriste osobe koje nisu upoznate sa alatom ili ovim uputstvima. Električni alati su opasni u rukama neobučениh korisnika.
■ Održavajte alat. Proveravajte neusklađenost ili zaglavlivanje pokretnih delova, lomove i druga stanja koja mogu uticati na rad. Oštećen alat popravite pre upotrebe. Mnoge nezgode nastaju zbog lošeg održavanja.
■ Rezne alate održavajte ostrim i čistim. Pravilno održavani alati sa ostrim ivicama manje se zaglavljuju i lakše se kontrolišu.
■ Koristite alat u skladu sa ovim uputstvima i predviđenom namenom, uzimajući u obzir uslove rada i posao koji se obavlja. Nenamenska upotreba može dovesti do opasnih situacija.
■ Sačuvajte ova uputstva. Često ih konsultujte i koristite za obuku drugih korisnika. Ako alat pozajmljujete, priložite i ova uputstva.

5) SERVIS

Neka vaš električni alat servisira kvalifikovano lice uz upotrebu isključivo identičnih rezervnih delova. Time se održava bezbednost alata.

6) UPOTREBA I ODRŽAVANJE BATERIJSKOG ALATA

■ Pre umetanja baterije proverite da je prekidač u položaju OFF. Umetanje baterije u alat sa uključenim prekidačem može izazvati nezgodu.
■ Puniti isključivo punjačem koji je odredio proizvođač. Punjač namenjen jednoj vrsti baterije može izazvati požar kada se koristi sa drugom vrstom.
■ Koristite samo posebno određene baterijske pakete. Drugi baterijski paketi mogu izazvati povrede i požar.
■ Kada se baterija ne koristi, držite je dalje od metalnih predmeta kao što su spajalice, novčići, ključevi, ekseri i zavrtnji koji mogu spojiti kontakte. Kratak spoj može izazvati opekotine ili požar.
■ U nepovoljnim uslovima iz baterije može iscureti tečnost; izbegavajte dodir. Ako dode do dodira, isperite vodom. Ako tečnost dospe u oči, dodatno potražite medicinsku pomoć. Tečnost može izazvati iritaciju ili opekotine.

DODATNA BEZBEDNOSNA UPUTSTVA ZA PUNJAČ

WORKPRO alat sa litijum-jonskim baterijama sme se puniti samo posebno projektovanim WORKPRO litijum-jonskim punjačem kupljenim sa alatom.

OPASNO JE KORISTITI BILO KOJI DRUGI PUNJAČ ZA PUNJENJE ALATA. Ne pokušavajte da bateriju puniti drugim punjačem osim isporučenog.

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

Ne koristite punjač ako je pretrpeo jak udar, pao ili je na drugi način oštećen. Odnosite ga u ovlašćeni servis na pregled ili popravku.

Ne rastavljajte punjač. Otvaranje ili skidanje poklopca može vas izložiti opasnim naponima ili drugim rizicima. Nepravilno sklapanje može izazvati strujni udar pri ponovnoj upotrebi. Za servis ili popravku obratite se servisu za električne alate.

UPOZORENJE!

- Ako je baterijski paket napukao ili oštećen na bilo koji način, ne stavljajte ga u punjač.
- Ne priključujte ništa osim WORKPRO alata na punjač; drugi predmeti mogu dodirnuti opasne tačke napona ili izazvati kratak spoj, požar ili strujni udar.
- Ne postavljajte alat ili punjač na neravnu površinu, jer pad može izazvati ozbiljno oštećenje. Nikada ih ne stavljajte blizu ili iznad izvora toplote kao što su radiator ili grejalica.
- Ne koristite punjač u ormaru ili drugom zatvorenom prostoru bez odgovarajuće ventilacije.
- Punjač koristite samo u zatvorenom prostoru.
- Ne dozvolite da tečnost dođe u kontakt sa punjačem. Postoji opasnost od strujnog udara.
- Ne postavljajte alat ili punjač blizu vode, npr. sudopere, lavaboa ili toaleta. Ne prosipajte tečnost po alatu ili punjaču. To može izazvati kratak spoj, oštećenje proizvoda, požar ili strujni udar.
- Da biste smanjili rizik od strujnog udara, isključite punjač iz napajanja pre čišćenja. Alat ili punjač obrišite vlažnom krpom; druga sredstva se ne preporučuju.
- Ne stavljajte predmete na punjač niti dozvolite da bilo šta leži na njemu.
- Kabl punjača postavite tako da se po njemu ne gazi, da se o njega ne sapliće i da nije izložen oštećenju ili naprezanju. Držite ga dalje od mašina u radu.
- Ne povlačite kabl punjača da biste ga isključili iz mrežne utičnice.
- Ne koristite produžni kabl osim ako je apsolutno neophodno. Neodgovarajući produžni kabl može izazvati požar, strujni udar ili smrtonosni strujni udar.
- Nikada ne povezujte dva punjača međusobno.
- Ne punite baterije niti koristite alat i bateriju na mestima gde temperatura može biti ispod 40°F (4°C) ili iznad 104°F (40°C), npr. pored šupa ili metalnih konstrukcija.
- Ako želite da puniti drugu bateriju, isključite punjač iz mreže i ostavite ga najmanje 15 minuta. Nakon toga možete puniti drugu bateriju.

DODATNA BEZBEDNOSNA UPUTSTVA U VEZI SA BATERIJSKIM PAKETOM I BEZBEDNOSCU BATERIJE
Koristite samo WORKPRO baterije isporučene uz WORKPRO alat ili zamenske baterije koje je odobrio WORKPRO.

Ne koristite bateriju za napajanje 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 na kome se stvara statički elektricitet i ne dozvolite da baterija dodiruje statički naelektrisane predmete.

Baterija se može skladištiti na temperaturama od 40°F (4°C) do 104°F (40°C).

Nikada ne čuvajte niti ostavljajte litijum-jonsku bateriju na temperaturama višim od preporučenih, jer može doći do požara.

NE ČUVAJTE litijum-jonsku bateriju tamo gde temperatura lako može premašiti preporučenu - uključujući baštenske šupe i vozila, gde unutrašnja temperatura na direktnom suncu i tokom toplih dana može dostići opasne vrednosti. RAZMISLITE PRE NEGO ŠTO OSTAVITE LITIJUM-JONSKU BATERIJU NA SKLADISTENJU.

Baterija se može puniti ili koristiti na temperaturama od 40°F (4°C) do 104°F (40°C). **NIKADA NE PUNITe LITIJUM-JONSKU BATERIJU ISPOD ILI IZNAD PREPORUČENIH TEMPERATURA, JER MOŽE DOĆI DO POŽARA ILI OZBIJNOG OŠTEĆENJA BATERIJE.**

Najpogodnija temperatura za punjenje je 68°F (20°C) do 77°F (25°C).

Posle punjenja ostavite bateriju da se ohladi; ne stavljajte je u vruće okruženje kao što je metalna šupa ili prikolica na suncu.

Pazite gde skladištite alat. Ne čuvajte ga u korozivnim isparenjima, slanom vazduhu ili sličnim uslovima. Po mogućnosti ga čuvajte u isporučenom pakovanju.

Ne bacajte bateriju u vatru i ne stavljajte je u mikrotalasnu ili klasičnu pećnicu, sušilicu ili posudu pod visokim pritiskom. U tim uslovima baterija može eksplodirati.

Nikada ne otvarajte baterijski paket, ne bušite bateriju niti je izlažite jakom fizičkom udaru.

OPŠTA PRAVILA BEZBEDNOSTI

Ako se plastično kućište baterijskog paketa polomi ili napukne, odmah prekinite upotrebu i ne puniti bateriju. Proverite da je kopča baterije u dobrom stanju i da ne dopušta da paket ispadne iz alata. Ako je kopča oštećena ili iz bilo kog razloga ne zaključava paket, ne nastavljajte upotrebu.

Prekinite upotrebu baterije ako pokazuje neuobičajenu temperaturu, miris, boju, deformaciju ili drugo abnormalno stanje.

Ako primetite curenje ili neprijatan miris, posebno je važno držati bateriju dalje od vatre. Ako tečnost iz baterije dospe na kožu ili odeću, odmah dobro isperite čistom vodom. Ako dospe u oči, nemojte ih trljati. Isprajte čistom vodom najmanje 10 minuta i odmah se obratite lekaru. Ne koristite bateriju koja curi.

Pažljivo rukujte baterijama da biste sprečili kratak spoj provodnim materijalima kao što su ekseri, zavrtnji, metalne narukvice sata, prstenje, narukvice i ključevi. Baterija se može pregrejati i izazvati opekotine.

Nakon što baterija dostigne kraj svog korisnog veka, preporučujemo reciklažu materijala u lokalnom centru za reciklažu. NE pokušavajte da zamenite ćelije baterije, popravljate ili menjate bilo koji deo sklopa baterijskog paketa.

Pri reciklaži učinite bateriju neprovodljivom tako što ćete izolacionom trakom prekriti kontakte.

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 nije pregrejan.

Ako baterija počne da se isključuje zbog niskog napona ili se prethodni zadaci više ne mogu obaviti, preporučuje se da prekinete rad i napunite bateriju.

Za skladištenje se preporučuje nivo napunjenosti između 50% i 75%.

DODATNA PRAVILA BEZBEDNOSTI ZA UDARNI KLJUČ

BEZBEDNOSNE SMERNICE TOKOM RADA SA ELEKTRIČNIM ALATOM

■ Tokom rada budite pažljivi i oprezni. Ne koristite električni alat kada ste umorni ili pod dejstvom anestezije, alkohola ili droga.

■ Ne držite prst na prekidaču kako biste sprečili nenamerno pokretanje alata tokom prenošenja.

■ Pri montaži vijaka proverite da su ostale komponente koje odgovaraju vijcima potpuno i pouzdano učvršćene pre rada. Pokrenite prekidač u bezbednom položaju i pustite alat da radi 30 sekundi; odmah ga zaustavite u slučaju jakih vibracija ili drugog problema i organizujte održavanje.

■ Pre početka rada utvrdite položaj skrivenih električnih vodova, vodovodnih i gasnih cevi. Oštećenje instalacija, na primer uvrtanjem vijka, može imati ozbiljne posledice po život i zdravlje rukovaoca.

■ Ne koristite obične nasadne ključeve; koristite posebno projektovane udarne nasadne ključeve. Udarni nasadni ključ je crn i tvrd i ne oštećuje vijak. Nasadni ključ koji nije namenjen udarnom alatu može se lako oštetiti i izazvati povredu. Pre upotrebe proverite da nema pukotina ili drugih vidljivih oštećenja.

■ Zabranjena je promena konstrukcije nasadnih ključeva, kao i upotreba odvojivih dodataka ili pribora koji nisu pogodni za ovaj električni alat.

■ Tokom rada može nastati povratni trzaj (naglo cimanje alata). Da biste izbegli opasne situacije, npr. gubitak ravnoteže, čvrsto držite alat i održavajte stabilan stav.

■ Pri obradi malih komada čija sopstvena težina nije dovoljna za stabilno učvršćivanje koristite posebne stezne naprave.

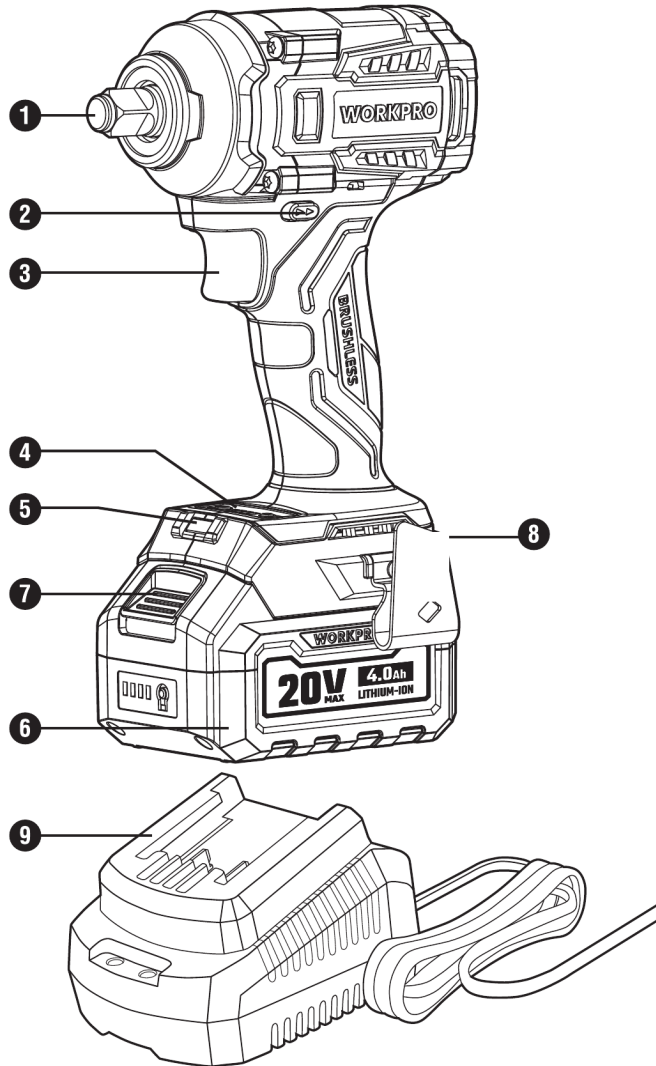
TEHNIČKI PODACI

SKU	WP390207	WP390213
Tip motora	Bez četkica	Bez četkica
Brzina bez opterećenja (o/min)	0-1000/1500/2150/2700	0-800/1200/1800/2200
Broj udara (BPM)	0-1650/2500/3300/3900	0-1200/1900/2700/2900
Maks. moment zatezanja (N.m)	550	850
Veličina prihvata (inči ili mm)	1/2" ili 12,7	1/2" ili 12,7
BATERIJSKI PAKET		
Napon (V)	20V	20V
Tip baterije	Li-ion	Li-ion
Kapacitet baterije (Ah)	2,0/4,0	2,0/4,0
Vreme punjenja baterije (h)	1,0/2,0	1,0/2,0
PUNJAČ BATERIJE		
Nazivni napon (V)	220-240	220-240
Frekvencija (Hz)	50/60	50/60
Nazivna snaga (W)	65	65
Napon punjenja (V)	20	20
Struja punjenja (A)	2,4	2,4

NAPOMENA:

Zbog kontinuiranog WORKPRO programa razvoja, ovde navedene specifikacije mogu se promeniti bez prethodne najave.
 WP390207 (verzija bez baterije i punjača)
 WP390213 (verzija bez baterije i punjača)

MONTAŽA



1. 1/2" spoljni četvrtasti prihvat
2. Prekidač smera (upravljački prekidač)
3. ON/OFF okidač
4. Dugme za kontrolu pogona
5. LED
6. Baterijski paket
7. Dugme za otpuštanje baterije
8. Kopča za kaiš
9. Punjač

NAPOMENA:

Nije sav prikazani ili opisani pribor uključen u standardnu isporuku. Za detalje pogledajte informacije o pakovanju za svaki SKU.

MONTAŽA

Uklanjanje ili postavljanje baterijskog paketa (sl. 1)
Da biste uklonili baterijski paket, izvucite ga iz alata dok pritisnete dugme (7) na prednjoj strani paketa.

Da biste postavili baterijski paket, poravnajte jezičak na bateriji sa žlebom u kućištu i gurnite je na mesto. Umetnite je do kraja dok se ne zaključa uz lagani klik.

NAPOMENA: Normalno je da je tokom prvih nekoliko korišćenja postavljanje malo zategnuto; nakon nekoliko upotreba baterija se lako postavlja i uklanja.

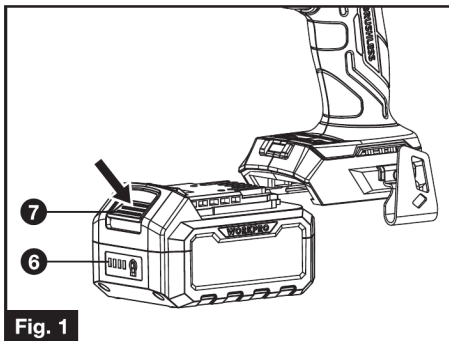


Fig. 1

RAD

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 baterijskog paketa.
- Opasnost od oštećenja uređaja! Ne pritisajte ON/OFF prekidač nakon što se uređaj automatski isključi.
- Li-ion baterijski paket može se puniti u bilo kom trenutku bez uticaja na vek trajanja uređaja. Prekid punjenja neće oštetiti bateriju.
- Ako je baterija potpuno napunjena, punjač automatski prelazi na režim održavanja. Baterija zato može ostati u punjaču.

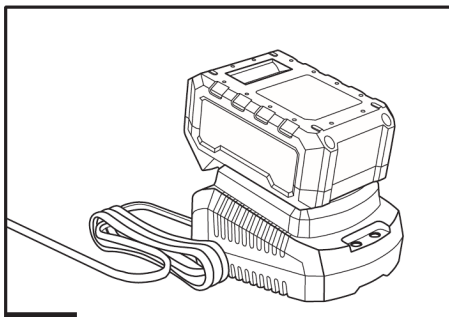
Baterijski paket mora biti napunjen pre prvog pokretanja.

- Pritisnite dugme za otpuštanje baterije (7) i izvadite bateriju iz uređaja.

- Umetnite baterijski paket u punjač (sl. 2).

- Priključite punjač na napajanje. Status punjenja prikazan je kontrolnim lampicama (pogledajte stranicu indikatora punjača).

Umetnite baterijski paket u uređaj i proverite da pravilno nalegne uz klik.



Provera preostalog kapaciteta baterije

- Pritisnite dugme indikatora kapaciteta baterije.

- Preostali kapacitet prikazuje se pomoću 4 LED kontrolne lampice, kao u nastavku:

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.

ON/OFF prekidač (sl. 3)

Beskonačno promenljiva regulacija brzine moguća je pomoću ON/OFF prekidača. Što više pritisnete prekidač, veća je brzina akumulatorskog udarnog ključa.

Za uključivanje: pritisnite ON/OFF prekidač (3).

Za isključivanje: otpustite ON/OFF prekidač (3).

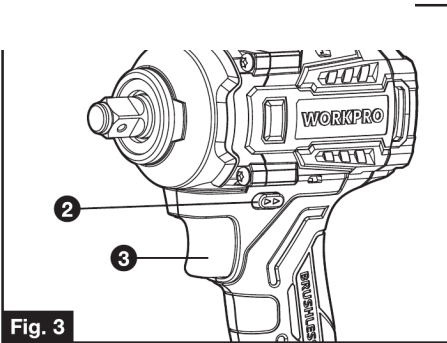


Fig. 3

UPOZORENJE! Ne koristite alat duže vreme pri maloj brzini, jer će se unutar alata stvarati prekomerna toplota.

Blokada prekidača

Okidač prekidača može se zaključati u položaju OFF. Time se smanjuje mogućnost slučajnog pokretanja kada se alat ne koristi. Da biste zaključali okidač, postavite prekidač smeru (2) u srednji položaj.

Promena smeru (sl. 4 i 5)

Za okretanje napred

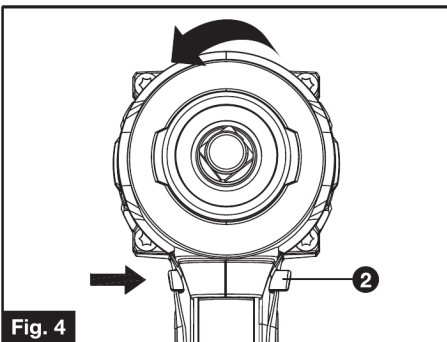


Fig. 4

Za okretanje unazad

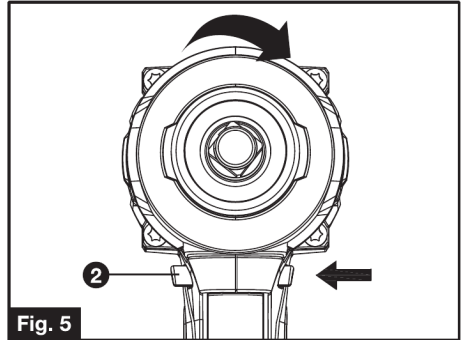


Fig. 5

Promena nastavka (sl. 6)

Važno! Postavite prekidač smeru (2) u srednji položaj kad god obavljate bilo kakav rad na akumulatorskom udarnom ključu (na primer zamenu nastavka, održavanje itd.).

Postavljanje / skidanje priključnog nastavka

Postavite odgovarajući nasadni ključ tako što ćete ga gurnuti na četvrtasti prihvat (1).

Skinite nasadni ključ povlačenjem sa četvrtastog prihvata (1).

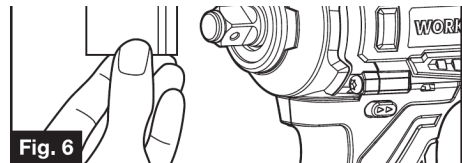


Fig. 6

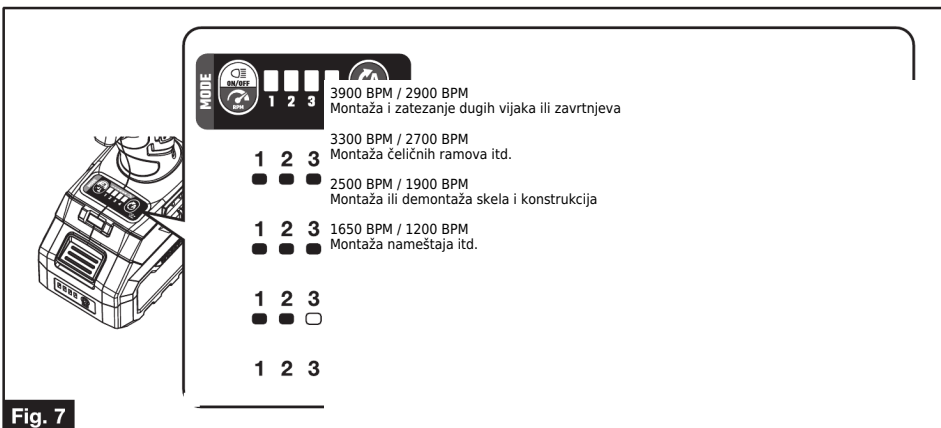
Promena režima osvetljenja

Dugo pritisnite dugme za uključivanje/isključivanje osvetljenja.

Dugo pritisnite dugme za uključivanje/isključivanje režima produženog osvetljenja u trajanju od 20 minuta.

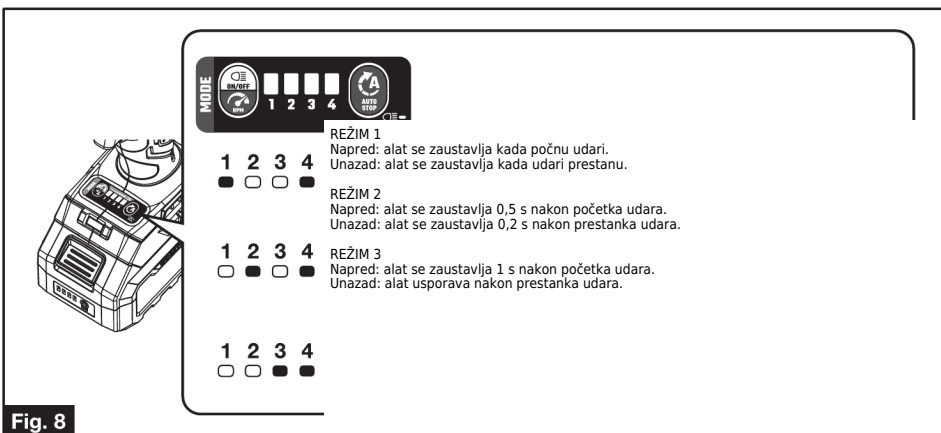
Promena sile udara (sl. 7)

Silu udara možete menjati u 4 koraka: 4 (maks.), 3 (jako), 2 (srednje), 1 (slabo). Time se bira odgovarajuća sila zatezanja za konkretan rad. Nivo udara menja se svaki put kada pritisnete dugme. Silu udara možete menjati približno jedan minut nakon otpuštanja okidača.



Promena režima primene (sl. 8)

Ovaj alat ima više jednostavnih režima primene za kontrolisano uvrtnje vijaka. Vrsta režima menja se svaki put kada pritisnete odgovarajuće dugme. Režim primene možete menjati približno jedan minut nakon otpuštanja okidača. Silu udara takođe možete menjati približno jedan minut nakon otpuštanja okidača.



NAPOMENA:

- Kada nijedna lampica na panelu ne svetli, jednom povucite okidač prekidača pre pritisivanja dugmeta.
- Sve lampice na panelu prekidača se gasi kada se alat isključi radi uštede energije baterije.

UPOZORENJE!

Udarni ključ koristite samo za otpuštanje vijaka/navrtki. Ako želite da ga koristite za zatezanje, morate koristiti i ograničivač obrtnog momenta namenjen za tu svrhu. U suprotnom se vijčani spoj može oštetiti. Ograničivač momenta dostupan je kod prodavca i nije uključen u isporuku.

Rad sa udarnim ključem
Otpuštanje:

- Postavite nasadni ključ na udarni ključ.
- Postavite udarni ključ na vijak/navrtku i otpustite vijak/navrtku pritiskom na ON/OFF prekidač (4).
- Ako su vijci/navrtke veoma zategnuti ili zardali, upotrebite ključ za točkove ili moment ključ da ih malo otpustite.

Zatezanje:

Pre zatezanja pažljivo uvijte vijak/navrtku u navoj.

Važno je da se vijci/navrtke sa posebnim zahtevima za moment zatezanja (na primer vrednostima koje propisuje proizvođač vozila) zatežu samo odgovarajućim ograničivačem momenta.

Opasnost!

Vijci/navrtke moraju se završno zategnuti moment ključem podešenim na moment koji je propisao proizvođač, a zatim ih treba proveriti!

ODRŽAVANJE I TRANSPORT

OPASNOST!

Opasnost od povrede!

Pre svakog održavanja ili čišćenja:

- Izvadite bateriju.
- Ostavite uređaj da se ohladi.

Transport

Ugrađene litijum-jonske baterije podležu propisima o opasnoj robi. Korisnik može prevoziti baterije drumskim putem bez dodatnih zahteva. Kada ih prevoze treća lica (npr. vazdušnim prevozom ili špedicijom), moraju se poštovati posebni zahtevi za pakovanje i označavanje. Za pripremu pošiljke potrebno je konsultovati stručnjaka za opasne materije.

Baterije šaljte samo ako kućište nije oštećeno. Otvorene kontakte zalepite ili prekrijte i spakujte bateriju tako da se ne može pomerati u pakovanju. Takođe poštujujte eventualne detaljnije nacionalne propise.

Sve bezbednosne uređaje, ventilacione otvore i kućište motora održavajte što je moguće čistijim od prljavštine i prašine. Obrišite uređaj čistom krpom ili ga izduvajte komprimovanim vazduhom pod niskim pritiskom.

Preporučujemo da uređaj očistite odmah nakon svake upotrebe.

NAPOMENA:

- Kada nijedna lampica na panelu ne svetli, jednom povucite okidač prekidača pre pritiskanja dugmeta.
- Sve lampice na panelu prekidača se gasе kada se alat isključi radi uštede energije baterije.

UPOZORENJE!

Udarni ključ koristite samo za otpuštanje vijaka/navrtki. Ako želite da ga koristite za zatezanje, morate koristiti i ograničivač obrtnog momenta namenjen za tu svrhu. U suprotnom se vijčani spoj može oštetiti. Ograničivač momenta dostupan je kod prodavca i nije uključen u isporuku.

Rad sa udarnim ključem

Otpuštanje:

- Postavite nasadni ključ na udarni ključ.
- Postavite udarni ključ na vijak/navrtku i otpustite vijak/navrtku pritiskom na ON/OFF prekidač (4).
- Ako su vijci/navrtke veoma zategnuti ili zardali, upotrebite ključ za točkove ili moment ključ da ih malo otpustite.

Zatezanje:

Pre zatezanja pažljivo uvijte vijak/navrtku u navoj.

Važno je da se vijci/navrtke sa posebnim zahtevima za moment zatezanja (na primer vrednostima koje propisuje proizvođač vozila) zatežu samo odgovarajućim ograničivačem momenta.

Opasnost!

Vijci/navrtke moraju se završno zategnuti moment ključem podešenim na moment koji je propisao proizvođač, a zatim ih treba proveriti!

ODRŽAVANJE I TRANSPORT

OPASNOST!

Opasnost od povrede!

Pre svakog održavanja ili čišćenja:

- Izvadite bateriju.
- Ostavite uređaj da se ohladi.

Transport

Ugrađene litijum-jonske baterije podležu propisima o opasnoj robi. Korisnik može prevoziti baterije drumskim putem bez dodatnih zahteva. Kada ih prevoze treća lica (npr. vazdušnim prevozom ili špedicijom), moraju se poštovati posebni zahtevi za pakovanje i označavanje. Za pripremu pošiljke potrebno je konsultovati stručnjaka za opasne materije.

Baterije šalјite samo ako kućište nije oštećeno. Otvorene kontakte zalepite ili prekrijte i spakujte bateriju tako da se ne može pomerati u pakovanju. Takođe poštuјte eventualne detaljnije nacionalne propise.

Sve bezbednosne uređaje, ventilacione otvore i kućište motora održavajte što je moguće čistijim od prljavštine i prašine. Obrišite uređaj čistom krpom ili ga izduvajte komprimovanim vazduhom pod niskim pritiskom.

Preporučujemo da uređaj očistite odmah nakon svake upotrebe.