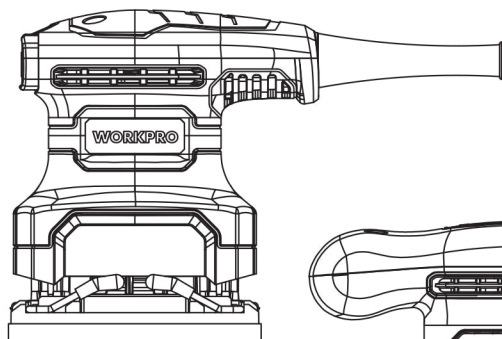
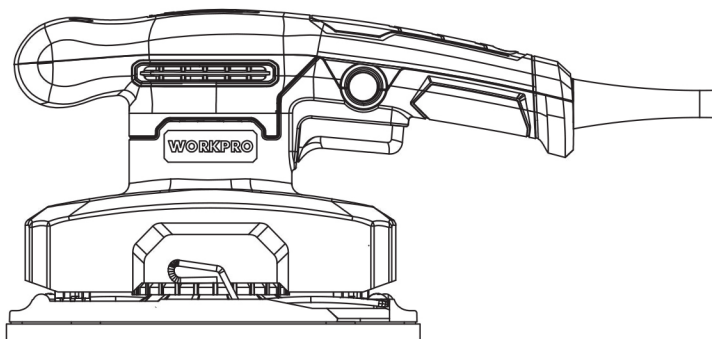


WORKPRO

BRUSILICA UPUTSTVO ZA UPOTREBU



WP472400



WP472401

Hvala vam što ste kupili WORKPRO proizvod. Vaša brusilica je projektovana i proizvedena u skladu sa visokim WORKPRO standardima pouzdanosti, jednostavnosti rukovanja i bezbednosti korisnika. Uz pravilno održavanje, pružaće vam godine pouzdanog rada bez problema.



UPOZORENJE: Da bi se smanjio rizik od povrede, korisnik mora pročitati i razumeti uputstvo za upotrebu pre korišćenja ovog proizvoda.

SAČUVAJTE OVO UPUTSTVO ZA BUDUĆU UPOTREBU



Projektovano i odobreno od strane

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

OPŠTA PRAVILA BEZBEDNOSTI

UPOZORENJE!

Pročitajte sva uputstva. Nepoštovanje svih dole navedenih uputstava može dovesti do električnog udara, požara i/ili teške telesne povrede. Izraz „električni alat“ u svim dole navedenim upozorenjima odnosi se na električni alat sa mrežnim napajanjem (sa kablom) ili na električni alat na baterijsko napajanje (bez kabla).

SACHUVAJTE OVA UPUTSTVA

1) RADNO PODRUČJE

- Održavajte radno područje čistim i dobro osvetljenim. Prljava i mračna područja izazivaju nezgode.
- Nemojte koristiti električne alate u eksplozivnom okruženju, kao što je u blizini zapaljivih tečnosti, gasova ili prašine. Varnice koje stvara električni alat mogu zapaliti prašinu ili isparenja.
- Držite decu i posmatrača podalje dok se električni alat koristi. Ometanje može dovesti do gubitka kontrole.

2) ELEKTRIČNA BEZBEDNOST

- Utikaci električnih alata moraju odgovarati utičnici. Nikada ne prepravljajte utikač na bilo koji način. Ne koristite adapterske utikače sa uzemljenim električnim alatima. Neizmenjeni utikaci i odgovarajuće utičnice smanjuju rizik od električnog udara.
- Izbegavajte kontakt tela sa uzemljenim površinama, kao što su cevi, radijatori, šporeti i frižideri. Ako je vaše telo uzemljeno, postoji povećan rizik od električnog udara.
- Ne izlažite električne alate kiši ili vlažnim uslovima. Voda koja uđe u električni alat povećava rizik od električnog udara.
- Ne zloupotrebljavajte kabl. Nikada ne koristite kabl za nošenje, povlačenje ili isključivanje električnog alata iz utičnice. Držite kabl dalje od toplote, ulja, oštih ivica ili pokretnih delova. Oštećeni ili zapleteni kablovi povećavaju rizik od električnog udara.
- Kada električni alat koristite na otvorenom, koristite produžni kabl pogodan za spoljašnju upotrebu. Korišćenje odgovarajućeg kabla smanjuje rizik od električnog udara.
- Ako je rad električnim alatom na vlažnom mestu neizbežan, koristite napajanje zaštićeno uređajem diferencijalne struje (RCD). Upotreba RCD-a smanjuje rizik od električnog udara.

3) LIČNA BEZBEDNOST

- Budite oprezni, pratite šta radite i koristite zdrav razum pri radu sa električnim alatom. Ne koristite električni alat kada ste umorni ili pod uticajem droga, alkohola ili lekova. Trenutak nepažnje pri radu sa električnim alatom može dovesti do teške telesne povrede.

• Koristite zaštitnu opremu. Uvek nosite zaštitu za oči. Zaštitna oprema, kao što su maska protiv prašine, obuća sa nekizajućim donom, zaštitna kaciga i zaštita za sluh, kada se koristi u odgovarajućim uslovima, smanjuje telesne povrede.

• Sprečite slučajno pokretanje. Uverite se da je prekidač u položaju „OFF“ pre priključivanja alata u električnu utičnicu. Nošenje električnog alata sa prstom na prekidaču ili uključivanje alata čiji je prekidač u položaju „ON“ može izazvati nezgodu.

• Uklonite svaki ključ za podešavanje ili francuski ključ pre uključivanja električnog alata. Ključ ostavljen na rotirajućem delu alata može dovesti do telesne povrede.

• Nemojte se previše naginjati. Uvek održavajte siguran oslonac i ravnotežu. To omogućava bolju kontrolu električnog alata u neočekivanim situacijama.

• Obucite se prikladno. Ne nosite široku odeću ili nakit. Držite odeću, rukavice i kosu dalje od pokretnih delova. Široka odeća, nakit ili duga kosa mogu biti zahvaćeni pokretnim delovima.

• Ako su predviđeni uređaji za priključivanje sistema za odsisavanje i sakupljanje prašine, proverite da li su pravilno povezani i korišćeni. Njihova upotreba može smanjiti opasnosti povezane sa prašinom.

• Koristite stege ili drugi praktičan način da poduprete i pričvrstite radni predmet na stabilnu podlogu. Držanje predmeta rukom ili uz telo čini ga nestabilnim i može dovesti do gubitka kontrole.

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

• Držite ručke suvim, čistim i bez ulja i masti. Klizave ruke ne mogu bezbedno da kontrolišu električni alat.

• Uvek nosite zaštitne naočare sa bočnim štitnicima. Obične naočare mogu imati stakla otporna na udar, ali nisu zaštitne naočare. Poštovanje ovog pravila smanjuje rizik od povrede oka.

• Zaštitite pluća. Nosite masku za lice ili masku protiv prašine ako rad stvara prašinu. Poštovanje ovog pravila smanjuje rizik od teške telesne povrede.

• Zaštitite sluh. Nosite zaštitu za sluh tokom dužih perioda rada. Poštovanje ovog pravila smanjuje rizik od teške telesne povrede.

4) UPOTREBA I ODRŽAVANJE ELEKTRIČNOG ALATA

- Ne preopterećujte električni alat. Koristite odgovarajući električni alat za svoju namenu. Odgovarajući alat će posao obaviti bolje i bezbednije brzinom za koju je projektovan.

OPŠTA PRAVILA BEZBEDNOSTI

- Ne koristite električni alat ako ga prekidač ne uključuje i isključuje. Svaki električni alat koji se ne može kontrolisati prekidačem je opasan i mora se popraviti.

- Isključite utikač iz izvora napajanja i/ili baterijski paket iz električnog alata pre bilo kakvog podešavanja, promene pribora ili skladištenja električnih alata. Ove preventivne mere bezbednosti smanjuju rizik od slučajnog pokretanja alata.

- Električne alate koji se ne koriste čuvajte van domašaja dece i ne dozvolite osobama koje nisu upoznate sa električnim alatom ili ovim uputstvima da koriste alat. Električni alati su opasni u rukama neobučениh korisnika.

- Održavajte električne alate. Proverite da li su pokretni delovi neporavnati ili zaglavljени, da li ima polomljenih delova i drugih stanja koja mogu uticati na rad električnog alata. Ako je oštećen, popravite alat pre upotrebe. Mnoge nezgode su posledica loše održanih električnih alata.

- Održavajte rezne alate ostrim i čistim. Pravilno održavani rezni alati sa ostrim reznim ivicama manje se zaglavljuju i lakše se kontrolišu.

- Koristite električne alate u skladu sa ovim uputstvima i na način predviđen za određeni tip električnog alata, uzimajući u obzir uslove rada i posao koji treba obaviti. Upotreba električnog alata za radnje drugačije od predviđenih može dovesti do opasne situacije.

- Sačuvajte ova uputstva. Često ih konsultujte i koristite za obuku drugih osoba koje mogu koristiti ovaj alat. Ako alat pozajmite drugoj osobi, predajte joj i ova uputstva.

5) SERVIS

- Servisiranje električnog alata poverite kvalifikovanom serviseru.

- Pri servisiranju električnog alata koristite samo identične rezervne delove.

- Pridržavajte se uputstava iz odeljka Održavanje ovog priručnika. Korišćenje neodobrenih delova ili nepoštovanje uputstava za održavanje može stvoriti rizik od električnog udara ili povrede.

DODATNA PRAVILA BEZBEDNOSTI ZA BRUSILICE

Koristite mašinu samo za suvo brušenje. Prodor vode u mašinu povećava rizik od električnog udara.

Oprez, opasnost od požara! Izbegavajte pregrevanje predmeta koji se brusi kao i same brusilice. Uvek ispraznite sakupljač prašine pre pravljenja pauze. U nepovoljnim uslovima, npr. kada pri brušenju metala nastaju varnice, brusna prašina u vreći za prašinu, mikrofilteru ili papirnoj vreći...

... (ili u filterskoj vreći ili filteru usisivača) može se samozapaliti. To je naročito moguće kada je pomešana sa ostacima laka, poliuretana ili drugih hemijskih materijala i kada je brusna prašina vruća nakon dugog rada.

Pričvrstite radni predmet. Radni predmet stegnut steznim uređajima ili u škripcu drži se sigurnije nego rukom.

SPECIFIKACIJE ALATA

SKU	WP472400	WP472401
Nazivni napon (V)	220-240	220-240
Frekvencija (Hz)	50/60	50/60
Ulazna snaga (W)	240	320
Broj hodova bez opterećenja/min	14500	14000
Dimenzije brusne ploče	110*100mm	93*185mm

NAPOMENA:

Zbog kontinuiranog programa razvoja kompanije WORKPRO, specifikacije navedene ovde mogu biti promenjene bez prethodnog obaveštenja.

MONTAŽA

Pre bilo kakvog rada na samoj mašini, izvucite mrežni utikač.

Zamena brusnog lista

Kada postavljate novi brusni list, uklonite svu prašinu ili ostatke sa brusne ploče (npr. četkom).

Da biste obezbedili optimalno odsisavanje prašine, vodite računa da se izbušene rupe na brusnom listu poklapaju sa rupama na brusnoj ploči.

Brusni listovi bez čičak podloge

Otključajte obe stege brusnog lista 5 i zakrenite ih nadole.

Umetnite brusni list ispod zadnjeg steznog nosača. Uverite se da brusni list nije prekratak i da je pravilno stegnut. Vratite stegu brusnog lista u početni položaj i zaključajte je.

Zategnite brusni papir preko brusne ploče.

Stegnite prednji deo brusnog lista ispod prednjeg steznog nosača. Uverite se da brusni list nije prekratak i da je pravilno stegnut. Vratite stegu brusnog lista u početni položaj i zaključajte je.

Brusni listovi bez rupa, npr. sa rolne ili na metar, mogu se probušiti alatom za perforiranje. U tu svrhu pritisnite električni alat sa postavljenim brusnim listom na alat za perforiranje.

Da biste uklonili brusni list, otključajte obe stege brusnog lista i izvucite brusni list iz držača.

Brusni listovi bez čičak podloge

Brusne ploče opremljene čičak podlogom mogu se koristiti za brzo i jednostavno pričvršćivanje brusnih listova sa čičak pritanjem.

Pre postavljanja brusnog lista, očistite čičak podlogu brusne ploče od ostataka laganim udaranjem kako biste omogućili optimalno pritanje. Postavite brusni list poravnato uz jednu ivicu brusne ploče, zatim ga položite na brusnu ploču i čvrsto pritisnite.

Da biste uklonili brusni list, uhvatite ga za jedan kraj i povucite sa brusne ploče.

RAD

Pokretanje rada

Pazite na ispravan mrežni napon! Napon izvora napajanja mora odgovarati naponu navedenom na natpisnoj pločici mašine. Električni alati označeni sa 230 V mogu se koristiti i na 220 V.

Koristite prekidač za uključivanje/isključivanje da biste uključili/isključili brusilicu

Radi uštede energije uključujte električni alat samo kada ga koristite.

Ne preopterećujte brusilicu, u suprotnom može doći do preopterećenja i oštećenja.

ZAŠTITA ŽIVOTNE SREDINE



• Alat, pribor i ambalažu treba razvrstati radi ekološki prihvatljive reciklaže.

• Električni alati i pribor na kraju svog radnog veka i dalje sadrže velike količine vrednih sirovina i plastike koje se takođe mogu vratiti u proces reciklaže.

• Neka prašina nastala tokom rada sadrži štetne hemikalije i mora se sakupljati na posebnom mestu za reciklažu otpada.

OTKLANJANJE KVAROVA

PROBLEMI	RAZLOZI	NAČINI REŠAVANJA PROBLEMA
Motor prestaje da radi	1. Izvor napajanja nije povezan 2. Utikači nisu potpuno povezani 3. Prekidač ne radi 4. Četkice ne dodiruju komutator	1. Povežite na izvor napajanja 2. Proverite sve utikače 3. Zamenite ili popravite prekidač 4. Zamenite četkice dvema novim
Radi sporo (ne radi) uz buku pri početnom uključivanju napajanja	1. Prekidač ne radi 2. Mehanički kvar	1. Zamenite ili popravite prekidač 2. Proverite mehaničke delove
Varnice na komutatoru	1. Kratak spoj armature 2. Loš kontakt između četkice i komutatora 3. Površina komutatora nije glatka	1. Popravite armaturu 2. Zamenite je novom 3. Očistite površinu komutatora