

Uputstvo za upotrebu

VILLAGER VLP 150 vibraciona brusilica

Villager®

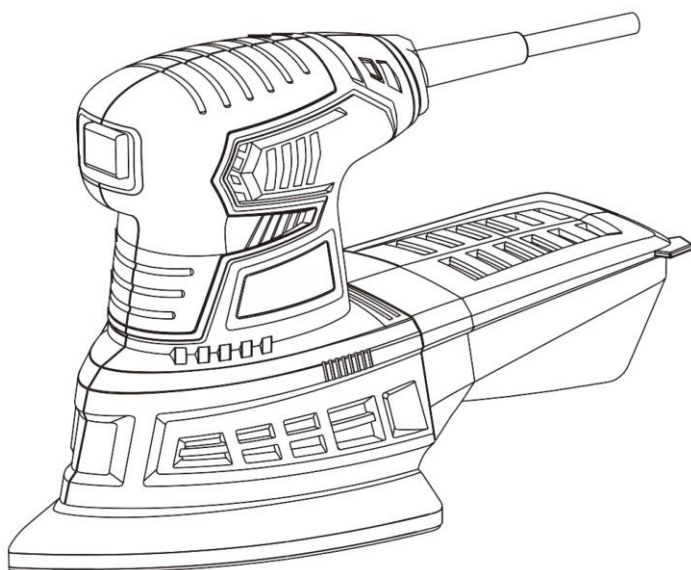


Tehnoteka je online destinacija za upoređivanje cena i karakteristika bele tehnike, potrošačke elektronike i IT uređaja kod trgovinskih lanaca i internet prodavnica u Srbiji. Naša stranica vam omogućava da istražite najnovije informacije, detaljne karakteristike i konkurentne cene proizvoda.

Posetite nas i uživajte u ekskluzivnom iskustvu pametne kupovine klikom na link:

<https://tehnoteka.rs/p/villager-vlp-150-vibraciona-brusilica-akcija-cena/>

VIBRACIONA BRUSILICA
Villager VLP 150
Originalno uputstvo za upotrebu



TEHNIČKE KARAKTERISTIKE

Nominalni napon	230 V~
Nominalna frekvencija	50 Hz
Nominalna ulazna snaga	200 W
Broj obrtaja u praznom hodu	12500 o/min
Dužina napojnog kabla	3 m
Težina	1,4 kg
Veličina brusne podloge	150 x 150 x 100 mm
Nivo zvučnog pritiska L_{pA}	77.7 dB(A)
Nesigurnost K_{pA}	3 dB(A)
Nivo zvučne snage L_{wA}	88.7 dB(A)
Nesigurnost K_{wA}	3 dB(A)
Vibracije a_h	13.455 m/s ²
Nesigurnost K	1.5 m/s ²

BUKA

Vrednosti emisije buke u skladu sa relevantnim standardom EN 62841-2-4.



PAŽNJA! Nosite zaštitu za sluh kada je zvučni pritisak veći od 85 dB(A).

Efekti buke mogu izazvati gubitak sluha.

Deklarisane vrednosti vibracija koje su merene u skladu sa standardnom metodom testiranja - se mogu upotrebiti za poredjenja izmedju različitih uređaja – jednih sa drugima. Vrednost se takodje može upotrebiti za preliminarnu procenu izloženosti.

UPOZORENJE!

Stvarni nivoi vibracija za vreme upotrebe električnih uređaja - mogu se razlikovati od naznačene maksimalne vrednosti, u zavisnosti od toga - kako se uređaj koristi. Zato je neophodno odrediti - koje mere predostrožnosti su neophodne za zaštitu korisnika, a koje su zasnovane na proceni izloženosti u stvarnim radnim uslovima (uzimajući u obzir sve faze radnog ciklusa, kao što su vreme kada je uređaj isključen i kada je na praznom hodu, pored vremena startovanja).

OBJAŠNJENJE SIMBOLA



Obavezno pročitajte ovo uputstvo pre pokretanja uređaja



Nosite radnu opremu (preporučuju se odgovarajuće zaštitne rukavice)



Koristite štitičke za uši



Koristite zaštitne naočare



Koristite zaštitu disajnih organa



Dvostruka izolacija



Proizvod je u skladu sa EU normama i standardima



Srpski znak usaglašenosti

OPŠTA BEZBEDNOSNA UPUTSTVA ZA ELEKTRIČNE ALATE



UPOZORENJE! Pročitajte sva bezbednosna upozorenja i sve instrukcije.

Ukoliko se ne budete pridržavali bezbednosnih upozorenja i instrukcija, može doći do električnog udara, požara i/ili ozbiljnog povredjivanja.

Sačuvajte sve bezbednosne propise i instrukcije za kasniju upotrebu.

Termin „električni alat“ u upozorenjima - se odnosi na Vaš uredjaj, koji radi priključen na napojnu mrežu kablom ili na baterijski (akumulatorski) bežični električni uredjaj.

1) Bezbednost radnog prostora

- a) Radni prostor održavajte čistim i dobro osvetljenim. *Neuredan prostor za rad i mračan radni prostor doprinose nesrećnom slučaju i opasnostima od povredjivanja.*
- b) Nemojte raditi sa električnim alatom u eksplozivnoj atmosferi - kao što je prisustvo zapaljivih tečnosti, gasova i prašine. *Električni alat proizvodi varnice koje mogu zapaliti prašinu ili isparenja.*
- c) Držite decu i posmatrača na bezbednoj udaljenosti - dok radite sa električnim alatom. *Ometanje može dovesti do toga - da izgubite kontrolu nad uredjajem.*

2) Električna bezbednost



Uvek proveravajte da li napon električne mreže odgovara naponu na pločici sa nominalnim vrednostima.

- a) Utikači električnog alata moraju odgovarati utičnicama. Utikače nemojte modifikovati ni na koji način. Nemojte koristiti ni adaptere (adaptacioni utikači) sa uzemljenim električnim alatom. *Nemodifikovani utikači i odgovarajuće utičnice - će smanjiti rizik od električnog udara.*
- b) Izbegavajte kontakt tela sa uzemljenim površinama kao što su cevi, radijatori, kuhinjski šporeti, frižideri i sl. *Postoji povećani rizik od električnog udara - ukoliko je Vaše telo uzemljeno.*
- c) Nemojte izlagati električni alat kiši ni vlazi. *Ukoliko voda prodre u uredjaj, to će povećati opasnost od električnog udara.*
- d) Nemojte grubo postupati sa kablom. Nemojte nikada kabal koristiti za prenošenje uredjaja, vučenje ili izvlačenje utikača iz utičnice - radi isključenja. Kabal držite podalje od toplote, ulja, oštih ivica ili pokretnih delova uredjaja. *Upetljan ili oštećen kabal - povećava rizik od električnog udara.*
- e) Kada radite sa električnim alatom napolju, koristite produžne kablove namenjene za spoljašnju upotrebu. *Upotreba odgovarajućeg produžnog kabla namenjenog za spoljašnju upotrebu - smanjuje opasnost od električnog udara.*

- f) Ukoliko je rad sa električnim alatom na vlažnoj lokaciji neizbežan, koristite zaštitu mreže u koju je ugrađena sklopka (rezidualni strujni uređaj - RCD). *Sklopka smanjuje rizik od električnog udara.*

3) Lična zaštita

- a) Ostanite oprezni, pratite šta radite i koristite zdrav razum - dok radite sa električnim alatom. Nemojte koristiti električni alat ako ste umorni ili ako ste pod uticajem droge, alkohola ili lekova. *Trenutak nepažnje dok radite sa električnim alatom - može dovesti do ozbiljnih povreda.*
- b) Uvek koristite ličnu zaštitnu opremu i zaštitne naočare. *Zaštitna oprema kao što je maska za zaštitu od prašine, neklizajuće zaštitne cipele, čvrsta kapa ili zaštita za uši, koji se koriste u odgovarajućim uslovima - smanjiće opasnost od ličnog povredjivanja.*
- c) Sprečite nenamerno pokretanje. Osigurajte da je prekidač u Off položaju - pre nego što priključite uređaj na napojnu mrežu i/ili baterijski komplet, pre podizanja ili prenošenja uređaja. *Nošenje uređaja sa prstom na prekidaču ili priključivanje na mrežu uređaja kod koga je prekidač u On položaju - može izazvati nesrećan slučaj i povredjivanje.*
- d) Uklonite sve podešavajuće alate (npr. ključeve) pre nego što uključite uređaj. *Ključ ili neki drugi alat koji je ostavljen na obrtnom delu uređaja - može izazvati nanošenje telesnih povreda.*
- e) Nemojte se istezati. Održavajte odgovarajući stabilan stav nogu i ravnotežu sve vreme rada. *To omogućava bolju kontrolu nad električnim alatom u neočekivanim situacijama.*
- f) Obucite se propisno. Nemojte nositi široku odeću niti nakit. Vašu kosu, odeću i rukavice - držite podalje od pokretnih delova. *Odeća koja visi, nakit ili duga kosa - mogu biti zahvaćeni pokretnim delovima.*
- g) Ukoliko je na uređaj moguće priključiti opremu za usisavanje i sakupljanje prašine, potrudite se da je ta oprema priključena i da se pravilno koristi. *Korišćenje ovakve opreme smanjuje opasnost od nesrećnih slučajeva - koji nastaju zbog prašine.*
- h) Ne dozvolite da pouzdanje koje ste stekli čestom upotrebom alata utiče na to da postanete neoprezni i da zanemarite sigurnosne principe za upotrebu alata. *Neoprezno delovanje može prouzrokovati teške povrede u deliću sekunde.*

4) Upotreba i čuvanje električnog alata

- a) Nemojte preopterećivati električni alat. Koristite odgovarajući električni alat za odgovarajuću primenu. *Odgovarajući električni alat će posao obaviti bolje i bezbednije - ako se koristi u opsegu za koji je projektovan.*
- b) Nemojte koristiti električni alat ukoliko prekidač ne uključuje (ON) ili ne isključuje (OFF). *Svaki električni alat koji se ne može kontrolisati prekidačem - je opasan i mora se popraviti.*

- c) Izvucite utikač iz utičnice i/ili otkaçite i izvadite baterijski komplet iz uredjaja - pre bilo kakvog podešavanja uredjaja, zamene dodatka ili skladištenja uredjaja. *Ovakve preventivne zaštitne mere smanjuju opasnost od nenamernog pokretanja električnog alata.*
- d) Skladištite električne uredjaje koje trenutno ne koristite - van domašaja dece i nemojte dopustiti osobama koje nisu upoznate sa električnim uredjajem ili ovim instrukcijama – da rukuju uredjajem. *Električni uredjaji su opasni u rukama osoba koje nisu obučene za rad sa njima.*
- e) Propisno održavajte električne alate. Proverite da li su pokretni delovi propisno podešeni i da ne zaglavljuju i da nema nepropisno montiranih ili oštećenih delova. Proverite i ostale faktore koji utiču na funkcionalnost. Ukoliko je oštećen, električni alat mora biti popravljen pre sledeće upotrebe. *Mnogi nesrećni slučajevi uzrokovani su lošim održavanjem električnog alata.*
- f) Održavajte rezne alate ostrim i čistim. *Propisno održavani rezni alati sa ostrim reznim ivicama - imaju manje šanse za zaglavljanje, a i lakše je kontrolisati takve alate.*
- g) Upotrebljavajte električni alat, pribor, alate koji se umeću itd. prema ovim uputstvima. Obratite pažnju pritom na uslove rada i posao koji morate obaviti. *Upotreba električnog alata za namene drugačije od predviđenih može voditi opasnim situacijama.*
- h) Održavajte drške i prihvatne površine suvim, čistim i bez ostataka ulja ili masnoće. *Klizave drške ili prihvatne površine ne omogućavaju bezbedno rukovanje i upravljanje alatom u neočekivanim situacijama.*

5) Servisiranje

- a) Električni alat se sme servisirati samo u ovlašćenim servisnim centrima u kojima radi kvalifikovano osoblje i gde se koriste originalni rezervni delovi. *To će osigurati da uredjaj ostane bezbedan tokom upotrebe.*

BEZBEDNOSNE INSTRUKCIJE UREDJAJA ZA BRUŠENJE



UPOZORENJE: Obavezno se pridržavajte instrukcija iz uputstva - kako biste sklopili brusilicu pre početka upotrebe uredjaja.

1. Položaj uredjaja koji se drži u ruci sa izolovanom mekom gumom, naročito kada pri brušenju možete naići na skrivene vodove.
2. Zaštitite Vaša pluća. Nosite masku za zaštitu od prašine tokom rada, jer će to smanjiti rizik od ozbiljnog oštećenja organa za disanje.
3. Zaštitite Vaš sluh. Nosite zaštitu sluha kada radite duži vremenski period, jer će to efikasno smanjiti rizik od ozbiljnog oštećenja sluha.

4. Redovno pregledajte napojni kabal i ukoliko je neophodno - popravite ga ili zamenite u ovlašćenoj servisnoj radionici. Obratite pažnju na smeštanje napojnog kabla, jer će to efisano smanjiti rizik od električnog udara ili požara.
 5. Proverite da li ima oštećenih delova. Pre upotrebe, ukoliko je neophodno da procenite operativnost uredjaja, proverite kalibraciju, da li je čvrst, da li ima oštećenja na pokretnim delovima itd. – jer sve to može uticati na upotrebu. Ukoliko postoji oštećenje zaštitnih delova ili drugih delova – ono mora biti odmah popravljeno ili deo zamenjen u ovlašćenoj servisnoj radionici. To će efiksano smanjiti rizik od nastanka električnog udara ili požara.
 6. Neophodno je ukloniti eksere sa drvene površine pre upotrebe. To će efikasno smanjiti opasnost od povredjivanja.
 7. Ukoliko je napojni kabal oštećen, mora biti zamenjen u ovlašćenoj servisnoj radionici.
 8. **Ovaj uredjaj nije podesan za mokro brušenje (mokro šmirglanje).** Nikada nemojte koristiti vodu za vreme rada! I nikada nemojte koristiti brusni papir namenjen za mokro šmirglanje.
 9. **Nikada nemojte koristiti isti list za šmirglanje metala i drveta.** Uverite se da se brusni list može koristiti za radni komad.
 10. **Nemojte dodirivati brusni list koji se kreće.**
 11. **Nemojte nastavljati da koristite pohabani, pocepni ili brusni list sa nagomilanim naslagama.**
 12. **Nemojte obradivati materijale koji sadrže azbest.** Azbest se smatra kancerogenom materijom.
 13. **Osigurajte radni komad** (radni komad stegnut steznim sredstvima ili u stegi - se drži mnogo bebednije nego u ruci).
 14. **Izvućite utikač iz utičnice - pre izvođenja bilo kakvog podešavanja, servisiranja ili održavanja.**
 15. **Potpuno odmotajte produžne kablove - da biste izbegli potencijalno pregrevanje.**
 16. **Kada se zahteva upotreba produžnog kabla, proverite da li produžni kabal ima propisanu amperažu za električni uredjaj i da li je u bezbednom električnom stanju.**
 17. **Uverite se da je napon mreže isti kao i nominalan napon.**
 18. **Uredjaj je dvostruko izolovan radi dodatne zaštite protiv mogućih neispravnosti na električnoj izolaciji uredjaja.**
 19. **Sačuvajte uputstvo.** Pročitajte ovo uputstvo pažljivo pre početka korišćenja uredjaja. Ukoliko prosledite (pozajmite, prodate ili sl.) uredjaj drugoj osobi – prosledite i ovo uputstvo uz uredjaj.
 20. **Nikada nemojte koristiti ovu brusilicu da biste šmirglali farbe koje su na bazi olova.**
- UPOZORENJE:** Kada šmirglate, režete, brusite, bušite ili radite na hemikalijama koje su na bazi olova – prašina od tih hemikalija može izazvati rak, deformitete ili druga oštećenja. Nakon upotrebe – operite ruke.

Potencijalno štetne hemikalije uključuju:

- Olovo u farbama koje su na bazi olova.
- Cigle, cement, kamen i druge proizvode koji sadrže silicijum-dioksid.
- Arsen i hrom u hemijski tretiranim drvenim proizvodima.

Rizik od uticaja hemikalija zavisi od toga – koliko često izvodite ovu vrstu posla.

Da biste smanjili ovaj rizik – uređaj koristite u dobro provetrenom prostoru, uz upotrebu maske za zaštitu od prašine ili nekog drugog sredstva – koje blokira sićušne čestice.

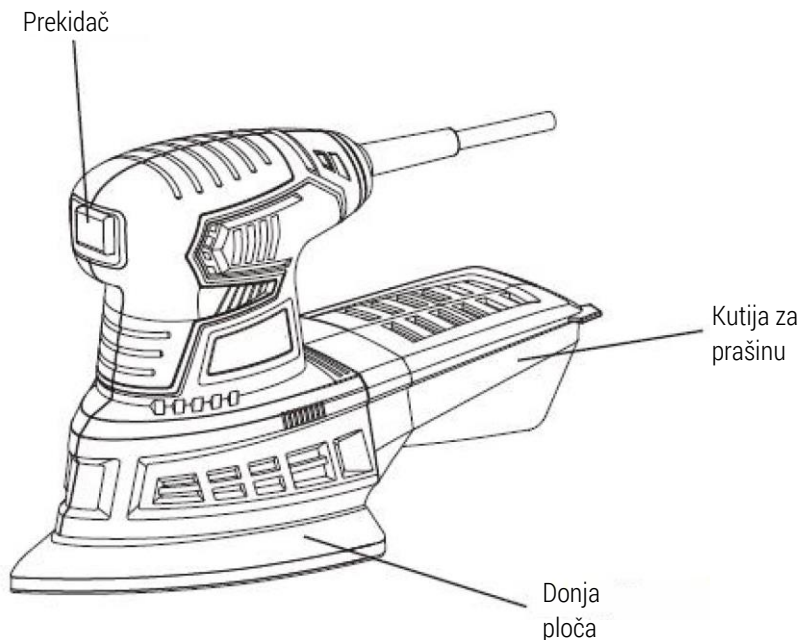
Bezbednost od vibracija

Ovaj proizvod će proizvoditi vibracije tokom upotrebe. Vibracije koje su uzrokovane upotrebom koja se ponavlja ili produženom upotrebom - mogu uzrokovati privremeno ili stalno fizičko oštećenje, a naročito oštećenja ruku i ramena.

Kako biste smanjili opasnost od povredjivanja uzrokovanu vibracijama:

1. Proverite sa Vašim doktorom pre upotrebe i rutinskim pregledom potvrdite da medicinski problemi neće da se jave zbog upotrebe ovog uređaja. Trudnice i osobe sa oboljenjima cirkulacije krvi u rukama, sa povredama šaka, sa mentalnim oboljenjima, dijabetičari i sl. - ne smeju da koriste ovaj uređaj. Ukoliko osetite nelagodnost tokom upotrebe (kao što su peckanje, utrnulost, bledi ili plavi prsti) - obavezno odmah zatražite medicinsku pomoć.
2. Nikako nemojte pušiti tokom upotrebe ovog uređaja. Nikotin smanjuje dostavljanje krvi šakama i prstima, povećavajući rizik od oštećenja koja nastaju usled vibracija.
3. Tokom upotrebe ovog uređaja obavezno nosite odgovarajuće rukavice.
4. Ukoliko možete da birate, izaberite što je moguće manju brzinu.
5. Pravite redovne pauze tokom dnevne upotrebe.
6. Uređaj uhvatite što je laganije moguće, (ali osigurajte da uređajem upravljate bezbedno). Pokušajte da učinite da težina uređaja obavlja posao.
7. Kako biste smanjili vibracije, pridržavajte se instrukcija u uputstvu u vezi održavanja uređaja. Obavezno odmah prekinite sa upotrebom uređaja – ukoliko se pojave abnormalne vibracije.

UPOZNAJTE VAŠ UREDJAJ



Nomeštanje radnog komada i podešavanje radnog prostora

1. Obezbedite da radni prostor bude čist i dobro osvetljen. Neophodno je zabraniti deci ili kućnim ljubimcima da udju u radni prostor - kako biste izbegli da budu povredjeni.
2. Obavezno napojni kabal postavite u bezbedan položaj – kako biste sprečili da napojni kabal bude oštećen u opasnom delu radnog prostora. Kabal treba da bude priključen na napojnu mrežu tako – da može slobodno da se pomera unutar radnog prostora tokom rada.
3. Radni komad treba da bude stegnut kleštima, stegom ili sl. – kako bi se sprečilo da dodje do pomeranja ili otpuštanja tokom rada.
4. Nemojte raditi u blizini javnih cevovoda i sl. – jer to može izazvati oštećenja.

Opšte instrukcije za rukovanje

1. Uverite se da je prekidač u OFF položaju (isključen) i priključite utikač u utičnicu napojne mreže.
2. Uljučite prekidač napajanja na „I“.

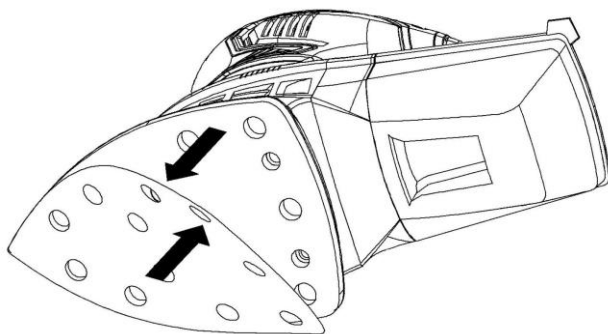
3. Nemojte primenjivati previše sile prilikom brušenja i koristite brusni papir da brusite duž pravca vlakana. Obezbedite ravnomeran pritisak na radni komad tokom rada.
4. Redovno proveravajte da li je brusni papir pohaban - i po potrebi ga zamenite.
Napomena: Uvek isključite uređaj i isključite ga sa napojne mreže (izvadite utikač iz utičnice) – kada zamenjujete brusni papir.
5. Kada je brušenje završeno, uređaj za brušenje treba odmaknuti sa radnog komada i isključiti ga.
6. Kada završite upotrebu uređaja za brušenje, očistite svu piljevinu i prašinu usisivačem - i obrišite čistom, mekom krpom.
7. Da biste izbegli nesrećne slučajeve, nakon upotrebe - isključite uređaj i isključite ga sa napojne mreže (izvadite utikač iz utičnice). Očistite uređaj za brušenje i držite ga u unutrašnjim prostorijama - van domašaja dece.

Odabir brusnog papira

Odaberite pravilnu veličinu brusnog papira odgovarajuće granulacije - da biste dobili najbolji kvalitet mata.

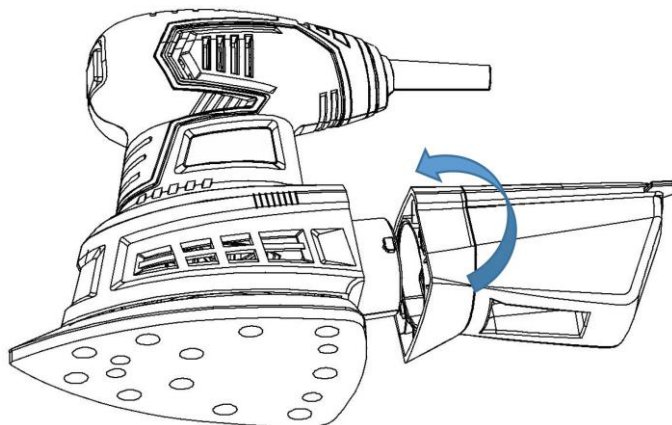
Opšte govoreći, grubi brusni papir će šmirglati više materijala, a fini brusni papir će dati najbolje rezultate. Stoga, stanje površine materijala koji se obrađuje - određuje kako izabrati pravilan brusni papir. Ukoliko je površina hrapava – treba da koristite grubi brusni papir - da biste površinu radnog komada učinili ujednačenom. Zatim upotrebite srednji brusni papir - da biste uklonili tragove grubog brusnog papira i na kraju – završite brušenje finim brusnim papirom. Stalno koristite različite granulacija brusnog papira – dok površina ne bude potpuno ravna.

Napomena: Nemojte koristiti uređaj za brušenje – bez brusnog papira. Ukoliko brusite bez brusnog papira, doći će do oštećenja kopče donje ploče.



Rupe na brusnom papiru treba da se poklope sa rupama na osnovnoj ploči. Prikačite pažljivo brusni papir - na „čičak“ osnovnu ploču.

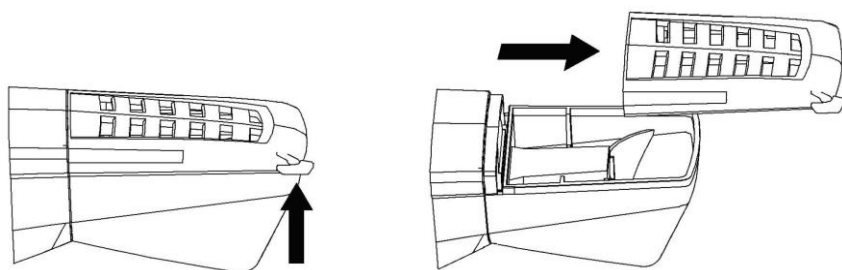
Skidanje i stavljanje kutije za prašinu



Skidanje kutije (posude) za prašinu: Okrenite kutiju za prašinu u smeru kazaljke na satu, povucite i skinite kutiju sa brusilice.

Stavljanje kutije za prašinu: Ubacite kutiju za prašinu poravnato sa zabravljujućim dugmetom, a zatim okrenite kutiju za prašinu u smeru suprotnom od kazaljke na satu - da biste zabravili kutiju za prašinu.

Očistite prašinu



Povucite deo za kačenje kutije da biste skinuli poklopac kutije. Očistite prašinu, a zatim sklopite poklopac – kako je prikazano slikom.

ODRŽAVANJE UREDJAJA



Izbegnite ozbiljno oštećenje koje može da se javi usled iznenadnog (slučajnog) startovanja:

Uvek postavite prekidač u isključen položaj „O“ (off položaj) pre upotrebe uredjaja, a utikač mora biti izvučen iz utičnice napojne mreže.



Izbegnite ozbiljno oštećenje koje može da se javi zbog neispravnosti uredjaja:

Nemojte koristiti oštećen uredjaj. Ukoliko se jave neobična buka ili vibracije, obavezno utvrdite uzrok i popravite uredjaj pre naredne upotrebe.

Stanje uredjaja mora da se proveri pre svake upotrebe. Proverite sledeće stavke:

- Da li su neki elementi olabavljeni?
- Da li postoje pokretni delovi koji su isuviše zategnuti ili nekalibrisani?
- Da li je napojni kabal oštećen?
- Da li je bilo koji deo polomljen ili napukao?
- Da li bilo koja druga situacija utiče na bezbednu upotrebu uredjaja?



Nakon upotrebe, treba da očistite površinu uredjaja čistom krpom.

Upozorenje: Ukoliko je napojni kabal oštećen, on mora biti zamenjen od strane ovlašćene servisne radionice.

ŽIVOTNA SREDINA



Ukoliko je potrebno da se vaš uređaj zameni posle dugotrajne upotrebe, nemojte ga baciti sa otpadom iz domaćinstva već ga odložite na ekološki bezbedan način.

Otpad proizveden upotrebom električnih mašina ne treba odlagati kao obični otpad proizveden u kući. Molimo vas da ga reciklirate tamo gde postoje postrojenja za recikliranje. Potražite savet u vezi recikliranja od lokalnih vlasti ili od prodavca ovog uređaja.

LISTA MOGUĆIH PROBLEMA

Pitanje	Mogući uzrok	Rešenje
Uredjaj ne radi	1. Napojni kabal nije priključen. 2. Nema snabdevanja strujom. 3. Unutrašnje oštećenje.	1. Proverite da li nepojni kabal priključen ili nije. 2. Ukoliko provodnik nema struje, isključite uredjaj i proverite problem oko provodnika (to treba da uradi kvalifikovani električar). 3. Neka ovlašćena servisna radionica proveri.
Prevelika ili neobična buka	Unutrašnje oštećenje ili pohabanost	Neka ovlašćena servisna radionica proveri uredjaj.
Slaba efikasnost uredjaja za brušenje	1. Mogući problem sa brusnim papirom. 2. Možda se koristi brusni papir neodgovarajuće granulacije.	1. Proverite da li je brusni papir pogrešan ili oštećen. 2. Fini brusni papir je papir sa velikom granulacijom (180), dok je grubi brusni papir sa malom granulacijom (80).

Deklaracija o usaglašenosti



Prema Direktivi 2006/42/EC o bezbednosti mašina, Aneks II A

Villager®

Villager d.o.o.

Kajuhova 32 P, 1000 Ljubljana, SLO

Opis mašine :

VIBRACIONA BRUSILICA Villager VLP 150

Izjavljujemo pod punom odgovornošću da je pomenuti proizvod dizajniran i proizveden u skladu sa:

- Direktiva 2006/42/EC o bezbednosti mašina
- Direktiva 2014/30/EU o elektromagnetnoj kompatibilnosti
- Direktiva 2011/65/EU, (EU) 2015/863 o ograničavanju upotrebe određenih opasnih supstanci u električnoj i elektronskoj opremi (RoHS)

Harmonizovani i drugi standardi:

EN 62841-1:2015
EN 62841-2-4:2014
EN 55014-1:2017
EN 55014-2:2015
EN 61000-3-2:2014
EN 61000-3-3:2013

Odgovorna osoba ovlašćena za sastavljanje tehničke dokumentacije: Zvonko Gavrilov, na adresi kompanije Villager D.O.O, Kajuhova 32 P, 1000 Ljubljana

Mesto / datum: Ljubljana, 20.04.2021.

Lice ovlašćeno da sačini izjavu u ime proizvođača

Zvonko Gavrilov

Ovaj dokument je originalno proizveden i objavljen od strane proizvođača, brenda Villager, i preuzet je sa njihove zvanične stranice. S obzirom na ovu činjenicu, Tehnoteka ističe da ne preuzima odgovornost za tačnost, celovitost ili pouzdanost informacija, podataka, mišljenja, saveta ili izjava sadržanih u ovom dokumentu.

Napominjemo da Tehnoteka nema ovlašćenje da izvrši bilo kakve izmene ili dopune na ovom dokumentu, stoga nismo odgovorni za eventualne greške, propuste ili netačnosti koje se mogu naći unutar njega. Tehnoteka ne odgovara za štetu nanесenu korisnicima pri upotrebi netačnih podataka. Ukoliko imate dodatna pitanja o proizvodu, ljubazno vas molimo da kontaktirate direktno proizvođača kako biste dobili sve detaljne informacije.

Za najnovije informacije o ceni, dostupnim akcijama i tehničkim karakteristikama proizvoda koji se pominje u ovom dokumentu, molimo posetite našu stranicu klikom na sledeći link:

<https://tehnoteka.rs/p/villager-vlp-150-vibraciona-brusilica-akcija-cena/>