

Uputstvo za upotrebu

VILLAGER VLN 3220 Fuse Solo aku bušilica

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.

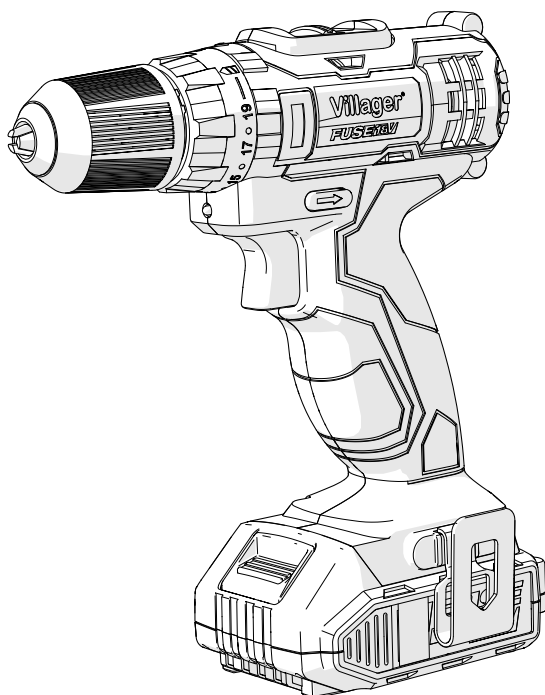
Posetite nas i uživajte u ekskluzivnom iskustvu pametne kupovine klikom na link:

<https://tehnoteka.rs/p/villager-vln-3220-fuse-solo-aku-busilica-akcija-cena/>

Akumulatorska bušilica

Villager VLN 3220

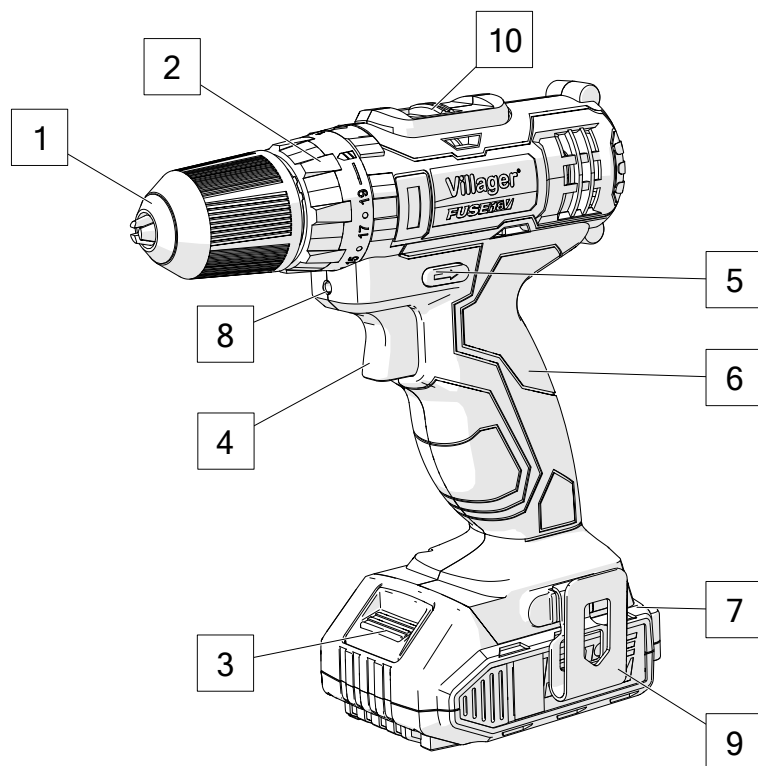
Originalno uputstvo za upotrebu



Važno! Pročitajte uputstvo za upotrebu pre početka korišćenja uređaja.
Sačuvajte ih na bezbednom mestu, radi kasnije upotrebe.



AKUMULATORSKA BUŠILICA



- | | |
|--|------------------------|
| 1. Futer (stezna glava) | 6. Rukohvat za držanje |
| 2. Prsten za podešavanje obrtnog momenta | 7. Indikator baterije |
| 3. Dugme baterije | 8. LED radno svetlo |
| 4. Prekidač promenjive brzine | 9. Kopča |
| 5. Poluga napred/nazad | 10. Birač brzine |

BEZBEDNOSNA UPOZORENJA

Opšte sigurnosne napomene za električne alate



UPOZORENJE! Pročitajte sva sigurnosna upozorenja, uputstva, ilustracije i specifikacije isporučene uz ovaj električni alat.

Propusti u pridržavanju svih dole navedenih uputstava mogu imati za posledicu električni udar, požar i/ili teške povrede.

Čuvajte sva upozorenja i uputstva za buduću upotrebu.

Pojam „električni alat“ upotrebljen u upozorenjima odnosi se na električne alate sa pogonom na struju (sa kablom) i na električne alate sa akumulatorskim pogonom (bez kabla).

1) Sigurnost radnog područja

- a) *Držite vaše radno područje čisto i dobro osvetljeno. Nered ili neosvetljena radna područja mogu voditi nesrećama.*
- b) *Ne radite sa električnim alatom u okolini ugroženoj eksplozijom, u kojoj se nalaze zapaljive tečnosti, gasovi ili prašina. Električni alati stvaraju varnice koje mogu zapaliti prašinu ili isparenja.*
- c) *Držite podalje decu i druge osobe za vreme korišćenja električnog alata. Stvari koje vam odvlačaju pažnju mogu dovesti do gubitka kontrole.*

2) Električna sigurnost

- a) *Priključni utikač električnog alata mora odgovarati utičnici. Utikač ne sme nikako da se menja. Ne upotrebljavajte adaptore utikača zajedno sa električnim alatima zaštićenim uzemljenjem. Nemodifikovani utikači i odgovarajuće utičnice smanjuju rizik od električnog udara.*
- b) *Izbegavajte kontakt telom sa uzemljenim površinama kao što su cevi, radijatori, šporeti i frižideri. Postoji povećani rizik od električnog udara ako je vaše telo uzemljeno.*
- c) *Držite električni alat što dalje od kiše ili vlage. Prodor vode u električni alat povećava rizik od električnog udara.*
- d) *Kabl ne koristite u druge svrhe. Nikada ne koristite kabl za nošenje električnog alata, ne vucite ga i ne izvlačite ga iz utičnice. Držite kabl dalje od vreline, ulja, oštih ivica ili pokretnih delova. Oštećeni ili umršeni kablovi povećavaju rizik od električnog udara.*
- e) *Ako sa električnim alatom radite na otvorenom, upotrebljavajte samo produžne kablove koji su pogodni za upotrebu na otvorenom. Upotreba kabla pogodnog za upotrebu na otvorenom smanjuje rizik od električnog udara.*
- f) *Ako ne možete da izbegnete rad sa električnim alatom u vlažnoj okolini, koristite zaštitni uređaj diferencijalne struje (RCD). Upotreba zaštitnog uređaja diferencijalne struje smanjuje rizik od električnog udara.*

3) Sigurnost osoblja

- a) Budite pažljivi, pazite na to šta radite i postupajte razumno tokom rada sa vašim električnim alatom. Ne koristite električni alat ako ste umorni ili pod uticajem droge, alkohola ili lekova. *Momenat nepažnje kod upotrebe električnog alata može rezultirati ozbiljnim povredama.*
- b) Nosite ličnu zaštitnu opremu. Uvek nosite zaštitne naočare. *Nošenje zaštitne opreme, kao što je maska za prašinu, sigurnosne cipele koje ne kližu, zaštitni šlem ili zaštita za sluh, zavisno od vrste i upotrebe električnog alata, smanjuje rizik od povreda.*
- c) Izbegavajte nenamerno puštanje u rad. Uverite se da je električni alat isključen, pre nego što ga priključite na struju i/ili na akumulator, uzmete ga ili nosite. *Nošenje električnog alata sa prstom na prekidaču ili priključivanje na struju uključenog električnog alata vodi do nesreće.*
- d) Uklonite bilo kakve ključeve za podešavanje ili ključeve za zavrtnjeve, pre nego što uključite električni alat. *Ostavljanje ključa za zavrtnjeve ili ključa prikačenog na rotirajući deo električnog alata može rezultirati ličnom povredom.*
- e) Izbegavajte neprirodno držanje tela. Pobrinite se uvek da stabilno stojite i u svako doba održavajte ravnotežu. *Ovo omogućava bolje upravljanje električnim alatom u neočekivanim situacijama.*
- f) Nosite pogodnu odeću. Ne nosite široku odeću ili nakit. Držite kosu i odeću dalje od pokretnih delova. *Pokretni delovi mogu zahvatiti široku odeću, nakit ili dugu kosu.*
- g) Ako mogu da se montiraju uređaji za usisavanje i skupljanje prašine, uverite se da li su priključeni i upotrebljeni kako treba. *Usisavanje prašine može smanjiti rizike koji su povezani sa prašinom.*
- 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 briga o električnim alatima

- a) Ne preopterećujte aparat. Upotrebljavajte električni alat koji je pogodan za vaš zadatak. *Odgovarajući električni alat radi bolje i sigurnije tempom za koji je projektovan.*
- b) Ne koristite električni alat čiji je prekidač u kvaru. *Svaki električni alat koji se ne može kontrolisati prekidačem je opasan i mora se popraviti.*
- c) Izvucite utikač iz utičnice i/ili izvadite akumulatorsku bateriju iz električnog alata, ukoliko je to moguće, pre nego što izvršite bilo kakva podešavanja, promenu pribora ili pre nego što uskladištite električni alat. *Takve preventivne sigurnosne mere smanjuju rizik od slučajnog pokretanja električnog alata.*

- d) Čuvajte nekorišćene električne alate izvan dometa dece i ne dozvoljavajte korišćenje alata osobama koje ne poznaju isti ili nisu pročitale ova uputstva. *U rukama neobučenih korisnika električni alati postaju opasni.*
 - e) Održavajte električni alat i pribor. Proverite da li pokretni delovi aparata besprekorno funkcionišu i da li su dobro povezani, da li su delovi možda polomljeni ili su tako oštećeni da je ugroženo funkcionisanje električnog alata. Pre upotrebe popravite alat ukoliko je oštećen. *Mnoge nesreće su prouzrokovane lošim održavanjem električnih alata.*
 - f) Održavajte alate za sečenje oštre i čiste. *Sa adekvatno održavanim alatom za sečenje sa oštrim sečivima manja je verovatnoća da će doći do zapinjanja i upravljanje je jednostavnije.*
 - 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) Upotreba i briga o alatu na akumulatorski pogon
- a) Punite samo u aparatima za punjenje, koje je preporučio proizvođač. *Punjač koji je pogodan za jednu vrstu akumulatorske baterije može stvoriti rizik od požara ako se koristi za drugačiju akumulatorsku bateriju.*
 - b) Upotrebljavajte električni alat samo zajedno sa akumulatorskim baterijama namenjenim za njih. *Upotreba bilo kojih drugih akumulatorskih baterija može stvoriti rizik od povrede ili požara.*
 - c) Držite nekorišćenu akumulatorsku bateriju dalje od drugih metalnih objekata, poput kancelarijskih spajalica, novčića, ključeva, eksera, zavrtnja ili drugih malih metalnih predmeta, koji mogu prouzrokovati povezivanje jednog terminala sa drugim. *Kratak spoj između baterijskih terminala može prouzrokovati opekotine ili požar.*
 - d) Kod pogrešne primene iz akumulatorske baterije može biti izbačena tečnost. Izbegavajte kontakt sa njom. Kod slučajnog kontakta isperite sa vodom. Ako tečnost dospe u oči, potražite i dodatnu lekarsku pomoć. *Tečnost iz akumulatora može prouzrokovati iritaciju ili opekotine.*
 - e) Ne koristite akumulatorsku bateriju ili alat koji je oštećen ili modifikovan. *Oštećene ili modifikovane akumulatorske baterije mogu se ponašati nepredvidivo, što može rezultirati požarom, eksplozijom ili povredom.*
 - f) Ne izlažite akumulatorsku bateriju ili alat vatri ili visokim temperaturama. *Izlaganje vatri ili temperaturama iznad 130°C može prouzrokovati eksploziju.*

- g) **Pridržavajte se svih uputstava u vezi sa punjenjem i ne puniti akumulatorsku bateriju ili alat izvan temperaturnog opsega naznačenog u uputstvima.** *Nepropisno punjenje ili punjenje na temperaturama izvan naznačenog opsega može oštetiti akumulatorsku bateriju i povećati rizik od požara.*
- 6) **Servis**
- a) **Neka vam vaš električni alat popravlja samo kvalifikovano osoblje, koristeći samo originalne rezervne delove.** *Ovo će osigurati očuvanje bezbednosti električnog alata.*
- b) **Nikada ne servisirajte oštećene akumulatorske baterije.** *Servisiranje akumulatorskih baterija treba da vrše isključivo proizvođač ili ovlašćeni serviseri.*

Bezbednosna upozorenja za bušilice

Bezbednosna uputstva za sve operacije

- **Nosite štitnike za uši kada vršite udarno bušenje.** *Izlaganje buci može dovesti do gubitka sluha.*
- **Električni alat držite za izolovane prihvatne površine prilikom izvođenja radova gde rezni pribor ili pričvršćivač može doći u kontakt sa skrivenim žicama.** *Rezni pribor ili pričvršćivači koji dolaze u kontakt sa provodnom žicom, mogu dovesti do toga da izloženi metalni delovi električnog alata postanu provodnici, što rukovaoca može izložiti električnom udaru.*

Bezbednosna uputstva za korišćenje dugih burgija

- a) **Nikada ne koristite veću brzinu od maksimalne brzine koja je navedena za burgiju.** *Pri većim brzinama, burgija može da se savije ako može slobodno da se kreće bez kontakta sa predmetom obrade, što može da rezultira povredom.*
- b) **Bušenje uvek započnite malom brzinom i tako da vrh burgije bude u kontaktu sa predmetom obrade.** *Pri većim brzinama, burgija može da se savije ako može slobodno da se kreće bez kontakta sa predmetom obrade, što može da rezultira povredom.*
- c) **Primenite pritisak samo u direktnoj liniji sa burgijom i ne primenjujte prekomerni pritisak.** *Burgije mogu da se saviju i uzrokuju lomljenje ili gubitak kontrole, što može da rezultira povredom.*

SPECIFIČNA BEZBEDNOSNA PRAVILA

- a) Punjenje vršite samo punjačem koji je naznačio proizvođač. Punjač koji je pogodan za jedan tip baterijskog kompleta može stvoriti rizik od požara – kada se koristi na drugom baterijskom kompletu.
- b) Koristite električne alate samo sa posebno naznačenim baterijskim kompletima. Upotreba drugačijih baterijskih kompleta (baterija) može predstavljati opasnost od povredjivanja i nastanka požara.
- c) Kada baterijski komplet (baterija) nije u upotrebi – držite ga podalje od ostalih metalnih predmeta kao što su spajalice za papir, novčići, ključevi, ekseri, vijci ili ostali sitni metalni predmeti - koji mogu napraviti spoj sa jednog priključka na drugi. Kratko spajanje baterijskih priključaka može dovesti do opekotina ili požara.
- d) U uslovima nasilne upotrebe, tečnost može biti izbačena iz baterije. Izbegnite kontakt. Ukoliko do kontakta slučajno dodje, isperite vodom. Ukoliko tečnost dodje u kontakt sa očima, uz to zatražite medicinsku pomoć. Tečnost koja bude izbačena iz baterije može uzrokovati iritaciju ili opekotine.
- e) Korišćenje opreme i punjača koje nije odobrio proizvođač - može predstavljati opasnost od požara, električnog udara ili povredjivanja ljudi.
- f) Pre šrafljenja u zid, u slučaju da imate sumnju, proverite sa detektorom za metal/napon - da ne nailazite na električne vodove, cevi za gas ili za vodu.
- g) Pre spuštanja odvijača/bušilice dole, uverite se da su se svi pokretni delovi – zaustavili.
- h) Izbegnite često zaustavljanje i gubljenje brzine kada vršite zavijanje ili bušenje, jer to može oštetiti baterije.
- i) Samo priključite sredstvo za punjenje - na naizmeničnu napojnu mrežu (AC).
- j) Punite baterije odvijača samo sa odgovarajućim sredstvom za punjenje.
- k) Sredstvo za punjenje (punjač) i odvijač moraju biti zaštićeni od vlage!
- l) Nemojte punjač (sredstvo za punjenje) koristiti napolju.
- m) Nemojte vršiti punjenje - nepunjivih baterija (baterija koje nisu predviđene za ponovno punjenje).



UPOZORENJE

Za vreme upotrebe električnih alata, može doći do pojave nekih prašina - koje sadrže hemikalije za koje se zna da izazivaju rak. Neke od ovih hemikalija su olovo iz olovnih farbi, kristalni silicijum iz cigli i cementa i ostalih zidarskih proizvoda, arsen i hrom iz hemijski tretirane gradje i ostali opasni proizvodi.

Ukoliko je prašina prisutna, Vaš rizik od ovih izlaganja varira, u zavisnosti od toga koliko često izvodite ovu vrstu posla. **Da biste smanjili Vaše izlaganje ovim hemikalijama, svaki put kada izvodite operacije gde ima prašine, radite u dobro provetrenim prostorima i radite sa odobrenom zaštitnom opremom, kao što su maske za zaštitu od prašine koje su specijalno dizajnirane da filtriraju mikroskopske čestice.**

- Ukoliko uredjaj udari u strano telo, proverite da li na uredjaju ima znakova oštećenja i izvršite sve neophodne popravke pre ponovnog pokretanja i nastavljanja sa radom.
- Ukoliko uredjaj počne abnormalno da vibrira, isključite ga i odmah proverite uzrok. Vibracije su uglavnom upozorenje na problem.
- Uvek isključite uredjaj i sačekajte da se zaustavi svaki put kada napuštate uredjaj, pre izvođenja održavanja, pre pregledanja, čišćenja ili izvođenja nekih radova na uredjaju.
- Zabranjeno je pomerati ili modifikovati bilo koji unutrašnji deo ovog uredjaja.

Simboli



Pažljivo pročitajte ovo uputstvo za upotrebu.



Električni uredjaji se ne smeju odstraniti zajedno sa ostalim otpadom iz domaćinstva.



Proizvod zadovoljava bezbednosne zahteve relevantnih direktiva zakonodavstva Republike Srbije.



Proizvod zadovoljava bezbednosne zahteve relevantnih direktiva zakonodavstva Evropske unije.

TEHNIČKE KARAKTERISTIKE

Model		VLN 3220
Napon		18 V 
Brzina praznog hoda		0-350/0-1300 o/min
Prihvatač futera (stezne glave)		max 10 mm
Nivo zvučnog pritiska L_{pA}		66 dB(A)
Merna nesigurnost K		5 dB(A)
Nivo zvučne snage L_{WA}		77 dB(A)
Merna nesigurnost K		5 dB(A)
Vibracije	Bušenje u metalu	$a_{h,D} = 1,1 \text{ m/s}^2$
	Merna nesigurnost	$K=1,5 \text{ m/s}^2$
Preporučene baterije		Villager 18 V / 1.5 Ah Villager 18 V / 2 Ah Villager 18 V / 3 Ah Villager 18 V / 4 Ah
Preporučeni punjači		Villager 18 V 2.4 A Villager 18 V 2x3.5 A Villager 18 V 4.0 A
Dozvoljena temperatura okruženja	Prilikom punjenja	0...+40 °C
	U režimu rada	-15...+50 °C
Masa		0,88 kg

Zadržavamo pravo izmene tehničkih karakteristika i pravo na moguće tipografske greške - bez prethodne napomene. Slike proizvoda mogu se razlikovati od stvarnog uređaja.

Uvek nosite zaštitu sluha!

Nivo vibracija i vrednosti emisije buke, koji su navedeni u ovim uputstvima, su izmereni prema standardizovanom mernom postupku i mogu se koristiti za međusobno poređenje električnih alata. Pogodni su i za privremenu procenu emisije vibracije i buke.

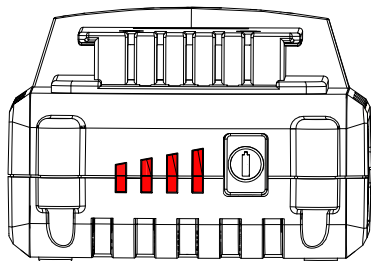
Navedeni nivo vibracija i vrednost emisije buke predstavljaju realnu upotrebu električnog alata. Međutim, ako se električni alat upotrebljava za druge namene, sa drugim umetnim alatima ili ako se nedovoljno održava, može doći do odstupanja nivoa vibracija i vrednosti emisije buke. Ovo može u značajnoj meri povećati emisiju vibracija i buke tokom celokupnog perioda korišćenja.

Za tačnu procenu emisije vibracija i buke trebalo bi uzeti u obzir i vreme u kojem je uređaj isključen ili u situaciji da radi, ali nije zaista u upotrebi. Ovo može značajno redukovati emisije vibracija i buke tokom celokupnog perioda korišćenja.

Utvrđite dodatne sigurnosne mere radi zaštite korisnika od delovanja vibracija kao na primer: održavanje električnog alata i umetnog alata, održavanje toplih ruku, organizacija radnih postupaka.

Punjenje baterije

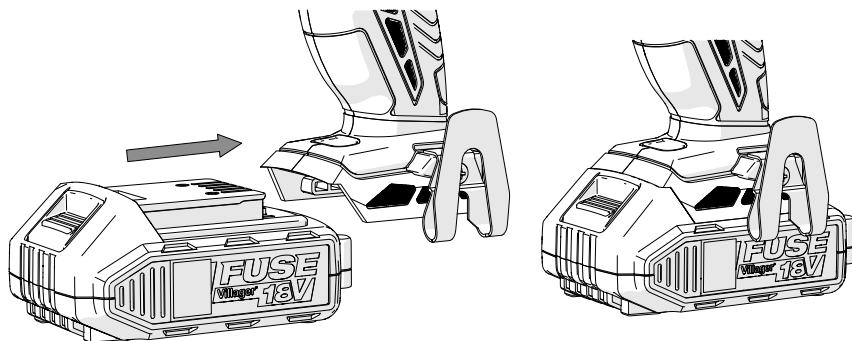
1. Priključite adapter punjača na odgovarajuću napojnu mrežu. Crveno svetlo će svetleti.
2. Ispražnjennoj bateriji u normalnim temperaturnim uslovim će trebati približno 1-2 časa da dostigne punu napunjenost.
Kada je punjenje završeno, crveno svetlo će se isključiti i samo će zeleno svetlo biti uključeno.
3. Status baterije se može proveriti za vreme punjenja - tako što treba da pritisnete crno četvrtasto dugme na kratkoj strani baterije. Jedna, dve, tri ili četiri LED sijalice će se upaliti pored dugmeta – da bi pokazale nivo napunjenosti. Četiri led sijalice znače da je baterija potpuno napunjena.



1. Montaža baterije

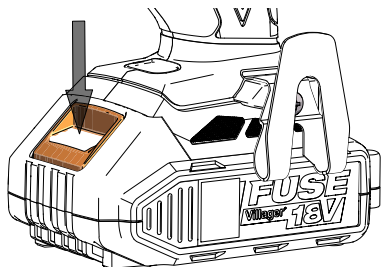
Montiranje baterijskog kompleta

1. Uvucite bateriju u bazu bušilice - dok ne škljocne na svom mestu.

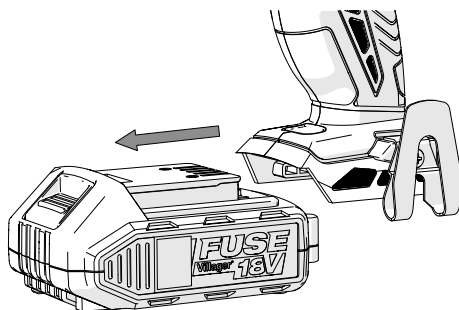


Vadjenje baterijskog kompleta

1. Zadržite dugme za oslobađanje baterije.



2. Izvucite bateriju



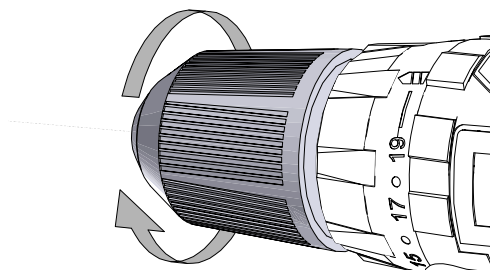
2. Brzostezna glava (brzostezni futer)



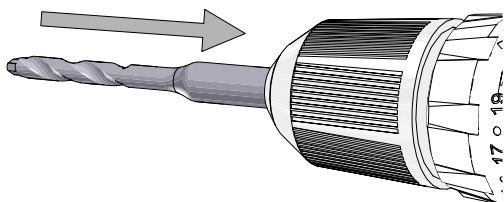
UPOZORENJE! UVERITE SE DA JE UREDJAJ ISKLJUČEN I DA JE ISKLJUČEN SA MREŽE NAPAJANJA – PRE IZVODJENJA BILO KOG OD NAREDNIH ZADATAKA.

Montiranje burgije

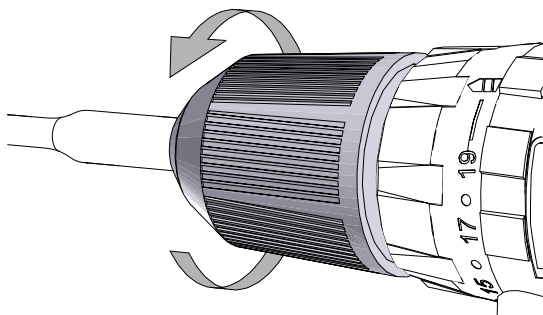
1. Okrećite prsten futera u smeru suprotnom od kazaljke na satu – da biste otvorili futer.



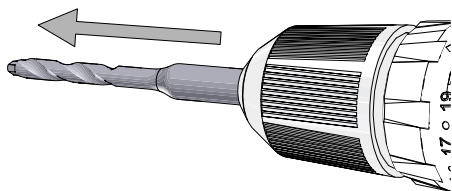
2. Ubacite burgiju (nastavak za bušenje) obezbedjujući da bude u centru futera.



3. Zategnite futer – okretanjem u smeru kazaljke na satu.



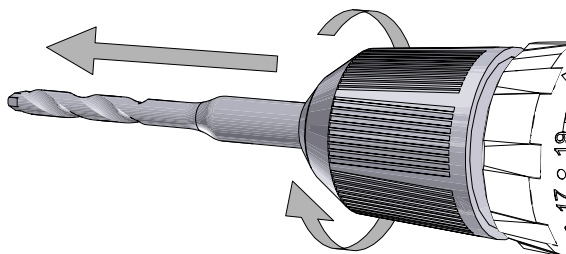
4. Povucite burgiju da biste se uverili da je čvrsto stegnuta i obezbedjena.



3. Komande

Skidanje burgije

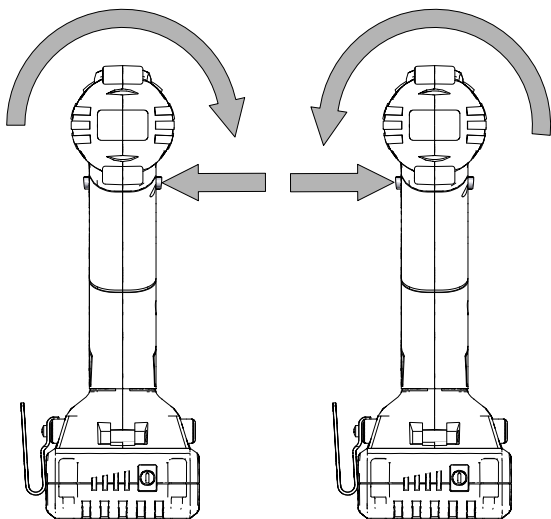
1. Otvorite futer tako što ćete okretati prsten futera i izvadite burgiju.



UPOZORENJE! UVERITE SE DA JE UREDJAJ ISKLJUČEN I DA JE ISKLJUČEN I SA NAPAJANJA - PRE IZVODJENJA BILO KOG OD NAREDNIH ZADATAKA.

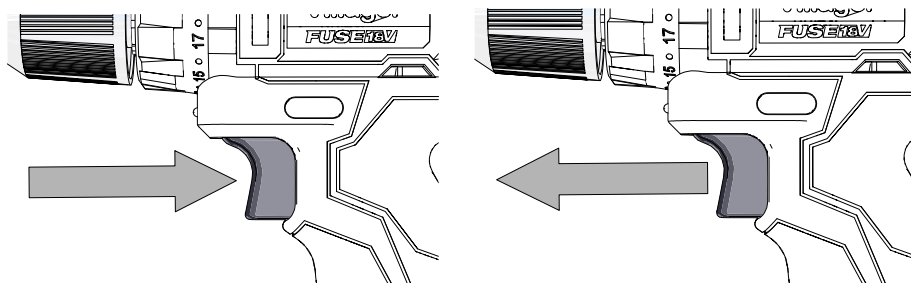
Poluga za napred/nazad

1. Za okretanje napred, gurnite polugu za napred/nazad prema levoj strani bušilice. Za obrtanje nazad – gurnite polugu za napred/nazad u desno.



Prekidač promjenjive brzine

1. Da biste započeli bušenje, stisnite prekidač promjenjive brzine.
2. Da biste zaustavili bušenje, otpustite prekidač.



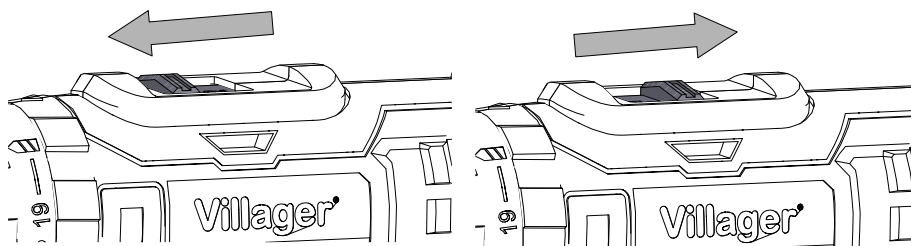
Napomena: Što se više pritisne prekidač promjenjive brzine, brže će se okretati burgija.

4. Funkcije

Kontrola brzine

Birač brzina kontroliše brzinu burgije. Prva brzina omogućava sporije bušenje - sa većim obrtnim momentom, dok je druga brzina podesna kada se zahteva manji obrtni moment, ali veća brzina.

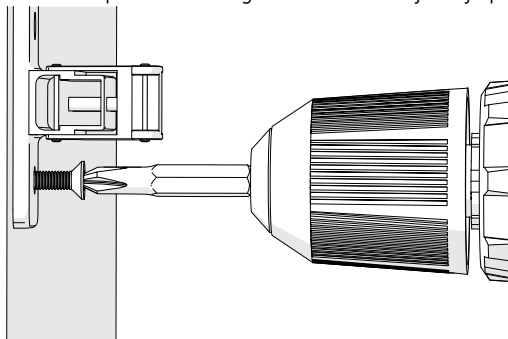
1. Gurnite prekidač napred da biste odabrali prvu brzinu.
2. Pomerite prekidač unazad – da biste odabrali drugu brzinu.



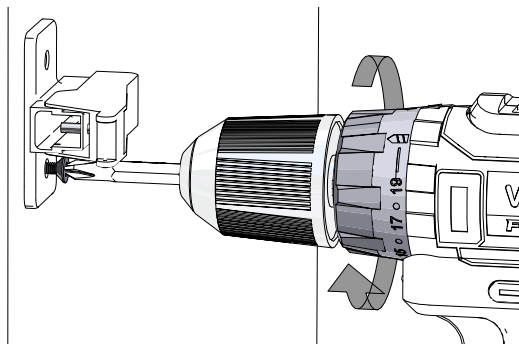
Bušenje na podešenu dubinu – podešavanje obrtnog momenta

Podešavanje obrtnog momenta može promeniti dubinu na koju bušite ili zavijate u površinu. Da biste odredili podešenost obrtnog momenta koji je neophodan za zavijanje vijka poravnatog sa radnom površinom – pridržavajte se sledećih koraka.

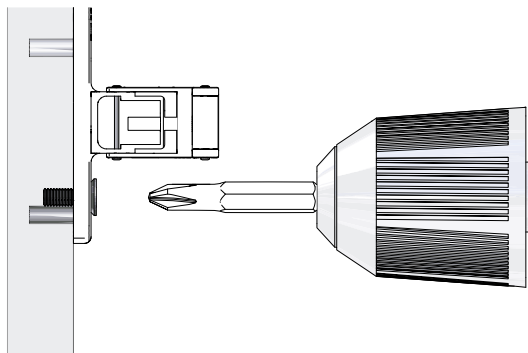
1. Podesite prsten obrtnog momenta na najmanje podešavanje i zategnite prvi vijak.



2. Ukoliko kvačilo počne da proklizava i pravi škljocajuće zvuke pre nego što se vijak poravna, povećajte podešavanje na prstenu i nastavite dotezanje.



3. Ponovite dok ne postignete propisno podešavanje/dubinu vijka. Koristite ovo podešavanje za preostale vijke.

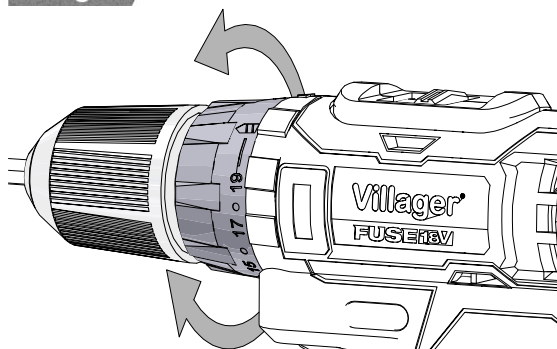


Kada bušite tvrde, glatke površine, koristite tačkač - da biste obeležili željeno mesto rupe. Ovo će sprečiti da burgija prokliza iz centra - kada započnete bušenje rupe. Ipak, osobina promenjive brzine Vam omogućava da započnete bušenje rupe i bez otačkavanja. Da biste ovo postigli, rukujte burgijom sa malom brzinom – dok ne započnete rupu.

Kada bušite metale, koristite lako ulje na burgiji – da biste sprečili da se pregreje. Ulje će produžiti životni vek burgije i poboljšaće će akciju bušenja.

Ukoliko se burgija zaglavi u radnom komadu ili se bušilica zaustavi – odmah zaustavite uređaj. Izvadite burgiju iz radnog komada i utvrdite razlog zaglavlivanja.

Da biste podesili obrtni moment, okrećite prsten obrtnog momenta na željeno podešavanje.

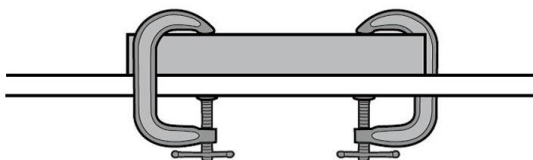


Napomena: Odabir većeg obrtnog momenta će omogućiti burgiji da koristi veći obrtni moment za zavijanje ili odvijanje vijaka. Da biste sprečili oštećenje glava vijaka – preporučuje se da započnete sa manjim obrtnim momentom i po potrebi povećavate vrednost.

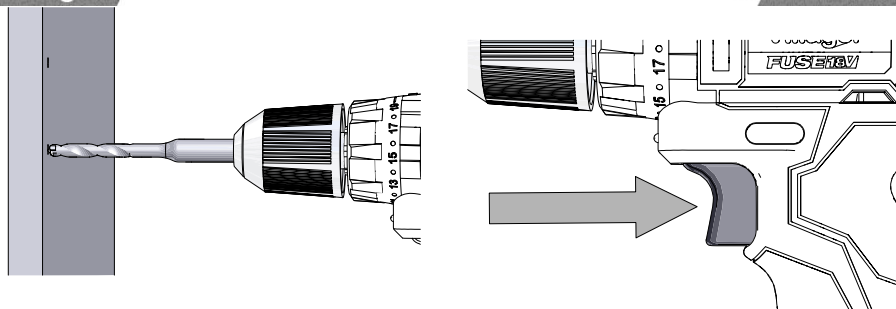
5. Bušenje

Pre započinjanja bušenja, izvedite nekoliko kontrolnih provera.

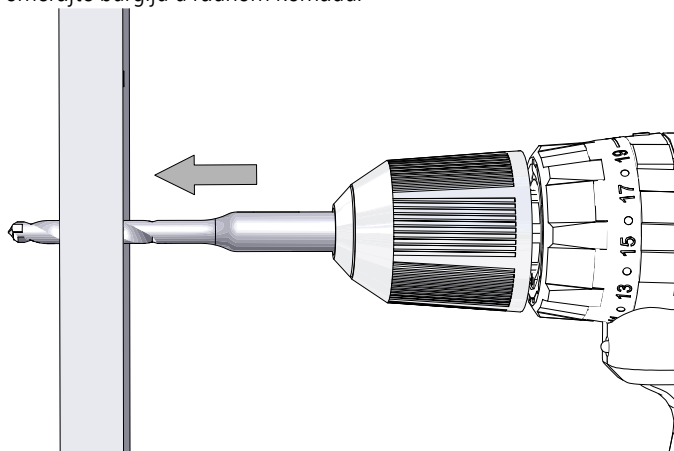
1. Pritisnite i otpustite prekidač promjenjive brzine - da biste se uverili da nije zabavljen.
2. Proverite da li su birač funkcije i poluga napred/nazad na željenom podešavanju.
3. Osigurajte i pričvrstite materijal koji će se bušiti u stegu ili mengele - da biste sprečili da se okreće za vreme bušenja.



4. Držite bušilicu čvrsto i postavite burgiju na tačku u kojoj će se bušiti.
5. Pritisnite prekidač promjenjive brzine da biste započeli bušenje.



6. Pomerajte burgiju u radnom komadu.



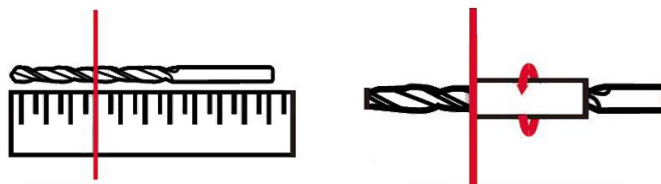
Napomena: Nemojte forsirati burgiju i nemojte primenjivati bočni pritisak da biste proširili rupu. Neka burgija odradi ceo posao.

6. Korisni saveti

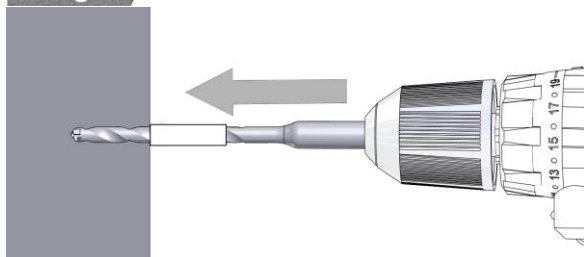
Bušenje prethodno podešene dubine

Jednostavan način za dobijanje rupe sa željenom dubinom - je korišćenje samolepljive trake.

1. Izmerite duž burgije da biste označili željenu dubinu.
2. Obmotajte mali komad samolepljive trake oko burgije.



3. Bušite u materijalu – dok površina ne dostigne početak trake.



ODRŽAVANJE

Izvadite bateriju pre svih radova na električnom alatu (na primer održavanja, promene pribora itd.) kao i kod njegovog transporta i čuvanja. Kod slučajnog aktiviranja prekidača za uključivanje/isključivanje postoji opasnost od povrede.

NAPOMENA:

Proizvođač niti uvoznik ne mogu prihvatiti odgovornost za lična povredjivanja ili oštećenja materijala – ukoliko je bušilica popravljana od strane neovlašćene osobe ili je nepropisno korišćena.

- Kada se ne koristi, skladištite bušilicu na suvom mestu na kome nema mržnjenja, a koje je van domašaja dece.
- Održavajte ventilacione otvore bušilice u čistom stanju – kako bi se sprečilo pregrevanje. Ventilacione otvore čistite komprimovanim vazduhom. Nikada nemojte ubacivati nikakav predmet u ventilacione otvore.
- Očistite spoljašnji deo bušilice kada je to neophodno – mekom, vlažnom krpom. Nemojte koristiti rastvore.

Kontaktirajte našu ovlašćenu servisnu radionicu u vezi svake popravke ili servisiranja koji nisu opisani u ovom uputstvu. Koristite samo originalne delove koje je odobrio proizvođač uređaja. Postoji opasnost od povredjivanja!

Isključite uređaj i pre početka bilo kakvog servisiranja – otkačite i izvadite bateriju.

Transport i skladištenje

- Očistite uređaj prema instrukcijama i sačekajte da se osuši.
- Ukoliko nećete koristiti uređaj neko vreme, treba da ga uskladištite u originalnom pakovanju.
- Skladištite uređaj na suvom i dobro provetrenom mestu i van domašaja dece. Temperatura skladištenja uređaja mora biti od 5-30°C.
- Uvek isključite uređaj pre transportovanja.
- Uvek prenosite uređaj koristeći rukohvat koji je namenjen za tu svrhu.
- Uverite se da ne postoji opasnost od prevrtanja uređaja ili od izloženosti vibracijama i udarima za vreme transporta, a naročito ukoliko će uređaj biti transportovan automobilom ili nekim drugim vozilom.

Odstranjivanje i zaštita životne sredine



Izvadite bateriju iz uređaja i odnesite bateriju, uređaj opremu i pakovanja – na lokacije na kojima će biti tretirani i reciklirani u duhu zaštite životne sredine. Naprave ne pripadaju otpadu iz domaćinstva.



Li-Ion

Nemojte odstranjivati baterije zajedno sa ostalim otpadom iz domaćinstva i nemojte ih bacati u vatru (opasnost od eksplozije) ili vodu. Baterije mogu naneti štetu životnoj sredini i zdravlju ljudi - ukoliko otrovna isparenja ili tečnosti iscure.

Deklaracija o usaglašenosti

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

Villager®

Villager d.o.o.

Bratislavská cesta 5, 1000 Ljubljana, Slovenia

Akumulatorska bušilica Villager VLN 3220

Opis mašine :

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 55014-1:2017+A11

EN 55014-2:2015

EN 62841-1:2015

EN 62841-2-1:2018+A11

Odgovorna osoba ovlašćena za sastavljanje tehničke dokumentacije: Zvonko Gavrilov, na adresi kompanije Villager D.O.O, Bratislavská cesta 5, 1000 Ljubljana

Mesto / datum: Ljubljana, 09.06.2022.

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-vln-3220-fuse-solo-aku-busilica-akcija-cena/>