

# IskraERO

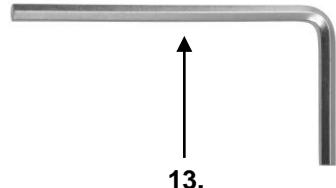
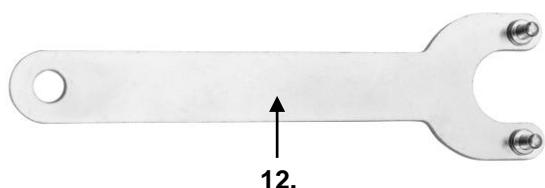
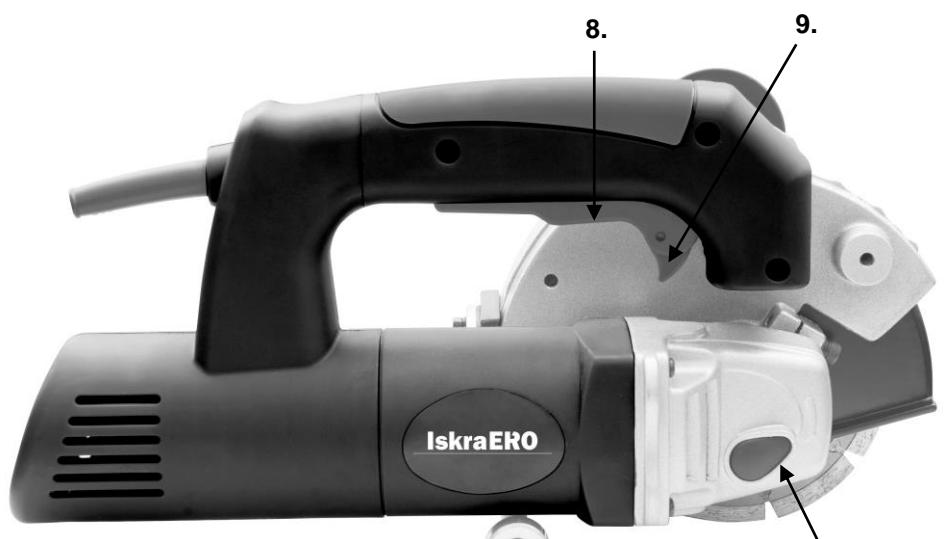
---



IE-RU1320-125

|     |                              |
|-----|------------------------------|
| SI  | REZALNIK ZIDNIH UTOROV       |
| HR  | REZAČ KANALA U ZIDOVIMA      |
| BIH | REZAČ KANALA U ZIDOVIMA      |
| SRB | REZAČ KANALA U ZIDOVIMA      |
| MK  | ЦИРКУЛАР ЗА КАНАЛИ ВО СИД    |
| AL  | GËRRYESI I KANALEVE TË MURIT |
| KS  | CIRKULAR PËR KANALE NË MUR   |
| GB  | WALL CHASER                  |

NAVODILA ZA UPORABO  
PREVOD ORIGINALNIH UPUTA  
PREVOD ORIGINALNIH UPUTSTVA  
PREVOD ORIGINALNIH UPUTSTAVA  
ПРЕВОД НА ОРИГИНАЛНИ УПАТСТВА  
ПЕРКТИМИ И УДНЁЗИМЕВЕ ОРИГИНАЛЕ  
ПЕРКТИМИ И УДНЁЗИМЕВЕ ОРИГИНАЛЕ  
TRANSLATION OF THE ORIGINAL INSTRUCTIONS





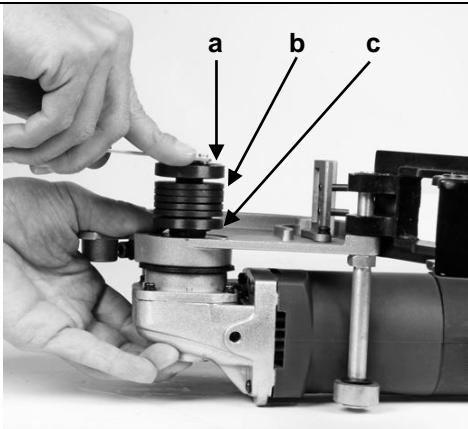
**A**



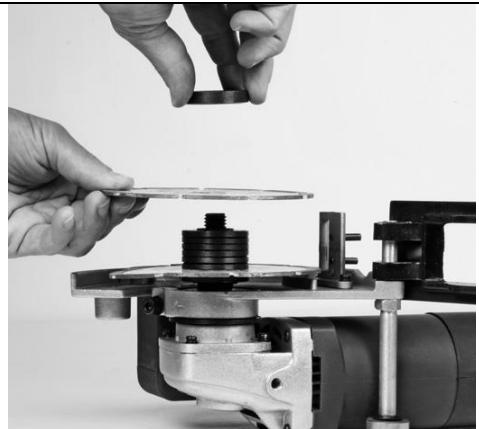
**B**



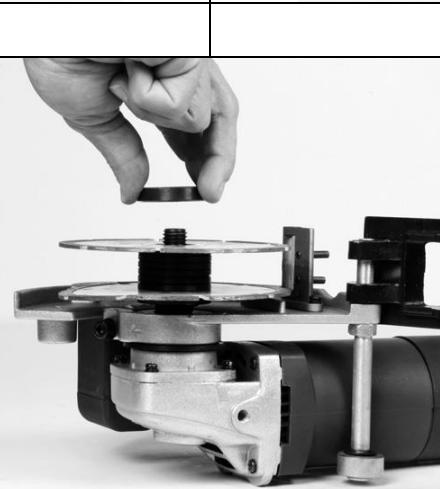
**C**



**D**



**E**



**F**

**G**

## Uputstva za upotrebu

- Ove uputstva za upotrebu odnose se na ovaj aparat. Sadrže važne informacije o početku korišćenja i rukovanja proizvodom.
- Pre početka korišćenja aparata, pažljivo pročitajte uputstva za upotrebu, posebno sigurnosne uputstva.
- Nepridržavanje ovih uputstava za upotrebu može dovesti do ozbiljnih fizičkih povreda ili oštećenja aparata.
- Uputstva za upotrebu zasnovan su na standardima i propisima koji su na snazi u Evropskoj uniji.
- U inostranstvu takođe poštujte propise i zakone svake zemlje.
- Čuvajte uputstva za upotrebu za kasnije korišćenje. Ako svoj aparat dajete trećim stranama, istovremeno morate priložiti i ove uputstva za upotrebu.

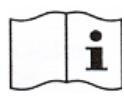
## Objašnjenje znakova

U uputstvima za upotrebu ili na aparatu navedeni su sledeći simboli i reči upozorenja:



### UPOZORENJE!

Ovaj simbol/reč označava rizik, koji, ako se ne izbegne, može rezultovati materijalnim oštećenjem, smrću ili teškom fizičkom povredom.



### NAPOMENA!

Simbol pruža korisne dodatne informacije o korišćenju aparata.



### UPOZORENJE!

Proizvođač nije odgovoran za bilo kakvu štetu koja proizlazi iz nepravilne upotrebe aparata, nepravilnog održavanja i intervencija na aparatu, u cilju zamene delova ili modifikacije. Intervencije na aparatu može izvoditi samo ovlašćeni serviser proizvođača aparata.



### UPOZORENJE

Nepridržavanje uputstava i upozorenja sadržanih u ovom priručniku može prouzrokovati električni udar, požar i/ili ozbiljne povrede.

U slučaju upotrebe aparata, gde njegovi metalni delovi mogu doći u dodir sa skrivenim električnim vodičima ili sa vlastitim električnim kablom (ako je ugrađen), uvek držite aparat za plastičnu, izolacionu ručku.

**OBJAŠNJENJE SIMBOLA**

|    |   |
|----|---|
|    | <b>UPOZORENJE!</b> Pročitajte i upamtite sva sigurnostna upozorenja postupke i upustva. Posebnu pažnju posvetite upustvima, koja su označena sa tom oznakom |
|    | Oznaka skladnosti s pripadajućim propisima, koji su važeći u Skupnosti  |
|    | Obavezno pročitajte, poštujte i upamtite upustva koja su opisana u priručniku   |
|    | Simbol za klasu II  |
|    | Visoki napon! Opasnost od strujog udara   |
| n0 | Brzina obrtaja  |
| ~  | Izmenični napon   |
|    | Obavezna je upotreba zaštitne opreme za zaštitu sluha (čepići, prigušivači)   |
|    | Obavezna je upotreba zaštitne opreme za zaštitu sluha (čepići, prigušivači)   |
|    | Znak za označavanje dvojenog skupljanja električne in elektronske opreme  |
|    | Obavezna je upotreba lične zaštitne opreme za zaštitu dišnih organa.  |
|    | <b>PAŽNJA!</b> Opasnost od opekotina!   |
|    | Obavezna je upotreba zaštitnih rukavica   |
|    | Obavezna je upotreba zaštitnih cipela   |

**UPOZORENJE!**

**Ne preopterećujte alata. Preopterećenje i više puta blokiranje motora može da ošteti uređaj, posledično se time smanjuje životni vijek uređaja.**

**UPOZORENJE!**

**Alat nije namenjen za rad u potencijalno eksplozivnoj atmosferi!**

**OPŠTA SIGURNOSTNA UPUTSTVA****UPOZORENJE!**

**Pročitajte sva sigurnostna upozorenja i upute, koja su navedena u Priručniku**

Nepoštivanje bezbjedostnih upozorenja, može dovesti do rizika, ispostavljanju ljudi i domaćih životinja električnom udaru, požaru i ozbiljnim posledicama.

**Sačuvajte sva bezbjednostna upozorenja i upustva (kao i ona koja su nalijepljena na alatu) za ubuduće.**

U bezbednosnim uputstvima se koristi izraz „električni alat” koji se odnosi na električne alate, koji se napajaju iz električne mreže (preko električnog kabla), kao i na električne alate, koji se napajaju preko akumulatorskih baterija (bez električnog kabla).

**SIGURNOST NA RADNOM MJESTU**

- Obezbijedite, da bude radno mjesto čisto i dobro osvijetljeno. Neuređeno i tamna okolina izaziva nesreću.
- Ne koristite alata u eksplozivnoj atmosferi npr: u u blizini eksplozivnih tekućina, plina i praha. Iskre koje se generišu prilikom rada motora, mogu da prouzrokuju paljenje plina i praha.
- Ne dozvolite da se na radnom području, prilikom rada sa uređajem, nalaze djeca ili treća lica (posmatrači). Skretanje pažnje prilikom rada, može dovesti do gubljenja kontrole.

**ELEKTRIČNA SIGURNOST**

- Utikač alata mora odgovarati utičnicima na električnoj mreži (ako alat ima kabal za napajanje). Nikada i pod nikavim uslovima ili razlogom, neprerađujte utikača. Nekoristite nikakvih adaptera kod uzemljivanja uređaja. Standardni, neprerađivani utikači i utičnice smanjuju opasnost od električnog udara.
- Izbjegavajte kontakte sa tijelom sa uzemljenim površinama, kao što su cijevi, radijatori, šporeta, i frižideri. U slučaju da je vaše tijelo uzemljeno, se opasnost od električnog udara jako povećava.
- Neizlažite alat kiši ili vlagi. Ulaz vode u alat snažno povećava opasnost od električnog udara.
- Sa priključnim kablom postupajte pažljivo. Nikada ne koristite kabla za nošenje, vučenje ili za isklapanje uređaja. Kabal nikada ne izlažite vrucini, ulju, oštrim ivicama ili pokretnim predmetima. Oštećeni ili upleteni kabal, povećava mogućnost električnog udara.
- V slučaju korištenja uređaja vani, koristite odgovarajuće produžetke, kojisu namijenjeni za vanjsku upotrebu. Korištenje odgovarajućog nastavka smanjuje opasnost od električnog udara.
- Ukoliko je korištenje uređaja u vlažnom prostoru neophodno, koristite samo mrežu koje je osigurano sa zaštitnim prekidačima nadiferencionalni napon –FID (RCD). Korištenje FID prekidača smanjuje opasnost strujnog udara.

## LIČNA SIGURNOST

- a) **Kod rada sa uređajem budite oprezni, uvijek pazite šta radite i to radite razumno. Ne koristite uređaja kada ste umorni, pod uticajem droga, alkohola ili lijekova.** Trenutak nepažnje na radu sa uređajem, može prouzrokovati ozbiljne tjelesne povrede.
- b) **Koristite ličnu zaštitnu opremu. Uvijek nosite, zaštitne naočale, rukavice i zaštitu za sluh.** Korištenje lične zaštitne opreme, sobzirom na uslove rada, kao što je maska za prašinu, obuća koja se nekliže, šljem, zaštitnici sluha, smanjuje opasnost tjelesnih povreda.
- c) **Spriječite samopaljenje. Prije priključenja uređaja na električnu mrežu, prije nego ga hoćete dići ili prenositi, uvijek predhodno provjerite i obezbijedite, da je prekidač uređaja isključen.** Prenošenje alata sa prstom na prekidač ili priključenje na mrežu kod uključenoga prekidača, može da izazove nesreću.
- d) **Prije pokretanja i uključenja uređaja, skinite sa istoga sve nastavke i druge ključeve.** Ključ koji ostavite na rotirajućem dijelu uređaja. Može da prouzrokuje tjelesne povrede.
- e) **Ne naginjite se previše daleko. Za vrijeme rada stalno, si obezbijedite tvrd oslonac i dobru stabilnost.** Time ćete da obezbijedite dobru kontrolu uređaja, u slučaju neočekivanih i nepredviđenih situacija.
- f) **Odgovarajuće se obucite. Ne nosite široke garderobe ili nakita. Obezbijedite da kosa, odijelo i rukavice ne dođu u kontakt sa pokretnim dijelovima uređaja.** Pokretni dijelovi uređaja mogu uhvatiti široke dijelove odijela, nakit, dugu kosu. Dugu kosu zavežite te ih pokrite zaštitnim sredstvom.
- g) **Ukoliko ima alat priključak za usisivanje i sistem za skupljanje praha, uvijek obezbijedite njegovo pravilno namještanje i priključenje.** Upotreba sistema za skupljanje praha može smanjiti uticaj izlaganja emisiji i štetnim uticajima praha.

## UPOTREBA I ODRŽAVANJE ALATA

- a) **Ne preopterećujte uređaja. Koristite odgovarajući uređaj-alat za vaše radove.** Pravilno izabran alat, će vršiti pravilnije i bolje i sigurnije zadati rad, na način, za koji je bio izrađen.
- b) **Ne upotrebjavajte alat, ako prekidač za uklop i isklop neradi.** Bilokoji alat, koji se ne može koristiti sa prekidačom, je opasan te ga treba odmah ispraviti.
- c) **Prije bilo kakvog rada na alatu, sa namjerom podešavanja, održavanja, zamjene pribora ili ostavljanje, izvucite utikač iz utičnice električne mreže.** Takve preventivne bezbjedostne radnje, smanjuju opasnost samopokretanja rada.
- d) **Kada alat ne koristite (i kada ga ostavljate samo na kratko vrijeme) ga ostavljajte na mjestima, koja su van dohvata djece. Ne dozvolite korištenja alata osobama, koja nisu dobro upoznate sa upustvom, koja se nalaze u Priručniku.** Alat u rukama nevještih i neusposobljenih korisnika, je opasan.
- e) **Održavanje alata.** Provjerite moguće netačno podešavanje, slabu pričvršćenost gibljivih dijelova, mogućnost loma dijelova i ostale uslove, koji utiču na djelovanje alata. Puno nesreća prouzroče alati slabo održavani.
- f) **Obezbijedite, da su rezni alati oštiri i čisti.** Nadzor i vođenje alata, kod koga se upotrebljava pravilno održavanje alat za sječenje, je lakše i sigurnije.
- g) **Alat, pribor i nastavke, itd. koristite u skladu sa upustvom, koja su sadržana u tome Priručniku poštujući radne uslove i vrstu rada, koji treba odraditi.** Upotreba alata za drugčije namjene, od predviđenih, može dovede do opasne situacije.

## SERVISIRANJE

- a) **Alat servisirajte samo kod ovlaštenog servisera proizvođača alata koristeći samo orginalne rezervne dijelove.**

## DODATNA BEZBJEDOSTNA UPUTSTVA ZA ELEKTRIČNI RUČNI ALAT, PRENOSNI ALAT

- a) **Kod korištenja ugaone brusilice, obavezno nosite ličnu zaštitnu opremu za zaštitu sluha.** Izloženost buci može da dovede do gubljenja sluha.
- b) **Upotrijebite pomoćnu (stransku) ručku, koja je dostavljena sa uređajem.** Gubljenje stabilnosti može dovesti do tjelesnih povreda.
- c) **U slučaju korištenja uređaja, gdje njegovi metalni dijelovi mogu doći u kontakt sa prikrivenom električnom instalacijom, uvijek uređaj držite za plastičnu izolovanu ručku.** Metalni dijelovi uređaja, u kontaktu sa strujnim provodnikom, prouzrokuju to da uređaj postane „živ,, (pod naponom). Nepoštovanje navedenoga, dovodi do strujnog udara korisnika.
- d) **U slučaju korištenja postavka, postolja za pritvrđivanje uređaja, provjerite i obezbijedite njegov pravilan sastav i montažu.** Pravilna montaža ve važan bezbjedostni momenat, u sprečavanju mogućnosti pada uređaja.
- e) **Obezbijedite sigurnu montažu alata na podstavku.** Premicanje alata u podstavku, može da prouzrokuje gubitak kontrole.

- f) **Stalak postavite na tvrdnu ravnu i sigurnu površinu.** Stalak mora obezbijediti stabilan rad uređaja i stalan nadzor.
- g) **Ne preopterećujte podstavka te ga ne koristite kao ljestve.** Nepoštovanje navedenoga, može dovesti do preopterećenja i prevrtanja. Upozorenje važi za veće podstavke.

## DODATNA BEZBJEDNOSTNA UPUTSTVA

- a) **Taj alat je namijenjen za grubo i fino brušenje, četkanje, poliranje ili rezanje. Pročitajte cijelo bezbjednostno upustvo, upozorenja, pogledajte sve ilustracije i specifikacije koje su navedene u Priručniku koje su namijenjene za taj alat.** Nepoštovanje upustva, koja su ispod navedena, može doći do električnog udara, požara ili ozbiljnih tjelesnih oštećenja.
- b) **Ovaj električni alat nije namjenjen za brušenje sa brusnim papirom, poliranje i upotrebu sa žičanim četkama.** Načini upotrebe, koji za električni alat nisu bili predviđeni, mogu dovesti do opasnosti i telesnih oštećenja.
- c) **Ne koristite pribora (zajedničko ime za različite nastavke, koji se montiraju na vreteno brusilice) koji nije tačno određen i preporučen od strane proizvođača.** Samo zato, što može pribor da se postavi na vaš alat, neznači da je time bezbjednost obezbijeđena.
- d) **Nominalna brzina pribora mora biti jednaka najvećoj brzini, koja je navedena na alatu.** Pribor koji bi se okretao brže od njegove nominalne (dozvoljene) brzine bi se mogao slomiti i razletjeti.
- e) **Vanjski prečnik i debljina vašeg pribora, mora biti u granici dozvoljenog područja mogućnosti (kapaciteta) alata.** Pribor, čije su dimenzije neodgovarajuće, ne može biti bezbjedan i nadzorovan.
- f) **Veličina otvora kolica, prirubnice, upornih podloga, ili bilo koga drugog nastavka, mora tačno da odgovara brzini obrtaja alata.** Pribor, čijeg otvor (rupa) ne odgovara nastavku za pričvršćivanje biće neuravnotežen. Pojaviće se velike vibracije, koje mogu dovesti do gubitka kontrole nad uređajem.
- g) **Ne koristite oštećenog pribora.** Prije svake upotrebe provjerite pribor (npr.u slučaju oguljene ili puknute brusne ploče, nastavka ili upornog podmetača sa mogućim pukotinama, linija loma ili prevelike istrošenosti, željeznu četku slučaju gubljenja žica ili loma žica četke)! U slučaju da vam alat ili pribor ispadne, detaljno ga pregledajte i provjerite da nije došlo do oštećenja. Po potrebi pribor zamijenite sa novim, orginalnim. Nakon izvršene kontrole i postavljanju pribora, umaknite se vi i posmatrači u stranu od područja (ravnine mogućnog izbacivanja komadića) rotirajućeg pribora te pokrenite uređaj, do najveće brzine, brez opterećenja, na 1 minutu. Oštećeni alat će se u tom vremenu razletjeti na djeliće. **Posebnu** pažnju posvetite sigurnosti.
- h) **Uvijek nosite ličnu zaštitnu opremu.** Zavisno od načina upotrebe alata, koristite zaštitu za lice zaštitne naočale i vizir. Pošto je to odgovarajuće, nosite i zaštitnu masku za disanje (masku za prah) zaštitu sluha (npr.prigušivače) zaštitne rukavice i prsluk koji je sposoban da ustavi sitne djeliće – špena. Zaštita za oči mora da bude sposobna da zaustavi leteće djeliće, koji nastaju kod različitih vrsta postupaka. Raspriator ili zaštitna maska za prah, mora biti sposobna za filtraciju štetnih materija, koje nastaju prilikom rada. Predugo izlaganje intezivnoj buci, može dovesti do gubljenja sluha.
- i) **Pazite da se posmatrači nalaze na sigurnoj udaljenosti od područja rada.** Bilo ko da dođe u radni djelokrug, mora nositi ličnu zaštitnu opremu. Dijelovi odpada ili pribora, mogu prouzrokovati izljetanje djelića te oštećenja preko radnog djelokruga.
- j) **U slučaju korištenja alata (rezanje) gdje mogu sitni djelići da dođu u kontakt sa prikrivenim strujnim provodnicima ili sa vlastitim električnim kablom, uvijek alat držite za plastičnu izolovanu ručku.** Metalni dio pribora, u kontaktu sa električnim provodnikom prouzrokuju to da alat postane „živ,, (pod naponom). Nepoštovanje navedenoga dovodi do električnog udara korisnika.
- k) **Kabal uvijek odmaknite ustranu, od rotirajućog dijela pribora.** U slučaju da izgubite nadzor, možete presjeći kabal ili da se kabal upetlja i povuče vašu ruku u rotirajući dio pribora.
- l) **Nikada ne ostavljajte uređaj dok se rotirajući pribor potpuno ne zaustavi.** U kontaktu rotirajućeg pribora alat izmakne kontroli.
- m) **Nikada ne pokrećite alata koji nosite uzase.** Slučajan kontakt rotirajućeg dijela, može odrezati vaše odijelo, te prouzrokovati veliku tjelesnu povredu.
- n) **Redovno čistite otvore za hlađenje alata.** Kod obrade komadića povuče ventilator u unutrašnjost kućišta metalni prah, koji može u većoj količini, da uzrokuje električni proboj.
- o) **Nikada ne koristite alata u blizini zapaljivoga materijala.** Varnica može da dovede do požara.
- p) **Tekućine mogu prouzrokovati opasnost od električnog udara.** **Ne koristite pribora, koji zahtijeva upotrebu tekućine za hlađenje.** Korištenje vode ili druge tekućine može prouzrokovati opasnost od električnog udara.

## POVRATNI UDARAC I UPOZORENJA

Povratni udar je iznenadna reakcija, do koje dođe, ako se rotirajući nastavak alata (kao što je brusna ploča, brusni tanjur, žičane četke itd.) zaglavi ili zablokira. Zaglavljivanje ili blokada dovodi do naglog taustavljanja rotirajućeg nastavka alata. Pri tome nekontrolisani alat na mestu zaglavljivanja dobija ubrzanje suprotno od smera obrtanja električnog alata.

Ako se npr. brusna ploča zaglavi u radnom predmetu, može se ivica brusne ploče, koja se nalazi u radnom predmetu, zaglaviti i na taj način jedan deo brusne ploče odlomiti, ili pruzrokovati povratni udar. Brusna ploča se tada kreće prema u pravcu rukovaoca ili suprotno, u zavisnosti od smera obrtanja ploče na mestu zaglavljivanja. Pri tome se brusna ploča može i polomiti.

Povratni udar je posledica nestručne ili pogrešne upotrebe električnog alata. Može se sprečiti odgovarajućim merama predostrožnosti, koje su opisane u nastavku.

- a) **Alat uvijek držite čvrsto. Svoje tijelo i ruke postavite u položaj u kome možete da amortizujete povratni udarac. Da obezbijedite bolji nadzor i bezbjednost od povratnog udarca i udara sile pri radu, te upornosti mase kod rotiranja, uvijek koristite dodatnu ručicu (ako ima).** Poštovanjem navedenoga može rukovaoc da nadzire rad uređaja i snagu povratnog udarca.
- b) **Nikada ne stavljamte ruku u blizinu rotirajućeg pribora.** Dolsakom u blizinu rotirajućeg dijela, može doći do povratnog udarca preko vaše ruke, time dolazi do velike mogućnosti povrede ruke.
- c) **Nikada ne dovodite tijelo u blizini rotirajućeg dijela alata u slučaju povratnog udarca.** Kod povratnog udarca, kada sa uređajem dotaknete prepreku, se isti počne kretati u suprotnom pravcu rotiranja.
- d) **Budite veoma oprezni, pri obradi ugaonih mjesta, oštih rubova, itd. Spriječite uklještenje i prebacivanje alata.** Ugaona mjesta, oštri rubovi ili poskakivanje alata, imaju tendenciju prijema rotirajućeg dijela, a prouzrokuju gubljenje nadzora ili povratni udarac.
- e) **Ne postavljajte lančanih rezača za rezanje ili rezbarenje drveta, ili nazubljenoga rezača.** Ti rezači čestoputa uzrokuju povratne udarce i gubljenje nadzora.

## DODATNA BEZBJEDNOSTNA UPUTSTVA ZA BRUŠENJE I REZANJE

- a) **Na vašem alatu koristite preporučene rezne ploče. Istotako koristite odgovarajući štitnik koji je napravljen za odgovarajući dio ploče.**
- b) **Kolenastu brusnu ploču treba namestiti tako, da brusna površina ne ide preko ruba zaštitnog poklopca. Nepravilno nameštenu brusnu ploču, koja ide preko ruba zaštitnog poklopca, nemoguće je dovoljno osigurati.**
- c) **Štitnik mora biti pričvršćen na alat sigurno i u položaju, da je prema rukovaocu usmjeren štomanji dio ploče. Treba obezbijediti maskimalnu sigurnost.** Štitnik sprečava slučajni kontakt sa pločom, te štiti rukovaoca od izlijetanja djelića sa ploče.
- d) **Ploče se mogu koristiti samo za namjenu za koju su bile izrađene. Nije dozvoljeno korišćenje rezne ploče za brušenje.** Rezna ploča koja reže sa reznim dijelom, se može kod bočnog pritiska da razleti.
- e) **Za vašu odabranu ploču uvijek koristite "neoštećene prirubnice" pravih veličina i oblika.** Pravilno odabrana prirubnica smanjuje mogućnost loma ploče. Prirubnice različitih ploča lako se razlikuju od prirubnica brusnih ploča.
- f) **Ne koristite polovnih ploča sa većih alata.** Ploče koje su namijenjene za veće alate, nisu odgovarajuće za veće brzine manjih alata te se mogu razletjeti.

## DODATNA BEZBJEDNOSTNA UPUTSTVA ZA REZANJE

- a) **Ne stvarajte preveliki pritisak na reznu ploču te ju ne zaglavljujte. Nepokušavajte da dostignete prekomjerne dubine rezanja.** Stvaranje prekomernog pritiska na reznu ploču, povećava se opterećenje i time osjetljivost ploče na savijanje i zaglavljivanje, što može da dovede do povratnog udarca ili loma ploče.
- b) **Nikada ne stojte u pravcu i iza rotirajuće ploče.** Kada reznu ploču pomaknete naprijed, od sebe iz tačke rezanja, može mogući povratni udarac da pokrene rotirajuću ploču direktno u vas.
- c) **U slučaju zaglavljenja ili bilo kakve blokade rezanja, odmah isključite alat. Alat pokušajte što bolje satobilizirati, dok se potpuno ne ustavi. Nikada ne pokušavajte izvući rezne ploče iz reznog materijala dok se ploča vrti, pošto može doći do povratnog udarca.** Provjerite i uradite korektivne postupke, da odklonite uzroke zaglavljenja ili blokade rezne ploče.
- d) **Nikada i pod nikakvim uslovima ne izvodite ponovog pokretanja uređaja, kada je rezna ploča u reznom alatu. Dopustite da rezna ploča dostigne najveći broj obrtaja, te ju tek tako oprezno spustite u rezni materijal i nastavite sa rezanjem.** Kod ponovog pokretanja alata u reznom materijalu može rezna ploča da zaglavi, podigne ili prouzrokuje povratni udarac.
- e) **Kod rezanja većih reznih materijala, uvijek obezbijedite odgovarajuću podršku, da smanjite mogućnost ukleštenja rezne ploče i povratnog udarca.** Veći obradni materijal se pod uticajem vlastite težine ukrive, zato ih morate primjerno poduprijeti. Podpore namjestite u blizini linije rezanja i u blizini kraja obrade, na obije strane rezne ploče.
- f) **Budite posebno pažljivi, kada režete na slijepo ili u postojećem zidu.** Rezna ploča može prerezati vodovodne, plinske cijevi električne vodove ili stvari koje mogu uzrokovati povratni udarac.

## GLAVNI SASTAVNI DIJELOVI ALATA I PREKIDAČA

**Delovi uređaja:**

1. Ručica
2. Dodatna ručica
3. Zaštitni poklopac
4. Vijak za podešavanje dubine
5. Dubinski granični dodatak
6. Rezači

7. Priključak za usisavanje prašine
8. Prekidač za uključenje/isključenje
9. Blokada uključenja
10. Točkići
11. Aretirno dugme za blokadu vretena
12. Ključ za steznu maticu
13. Imbus ključ

## UPOTREBA



### UPOZORENJE!

Rezač zidnih kanala je namenjen za rezanje otvora u zidovima za instalacije i kablove.



### UPOZORENJE!

Prije namještanja ili demontiranja ploče, uvijek isključite uređaj iz električne mreže: prvo obezbijedite, da se uređaj sigurno i potpuno zaustavi a zatim izvucite utikač iz utičnice.



### UPOZORENJE!

Prije nego što utaknete utikač alata u mrežnu utičnicu, provjerite i obezbijedite: da je prekidač za uklop/isklop u položaju „ISKLOP“, kod prekida električne struje (npr. nestanak struje, prekid na osiguraču itd.) UVIJEK izvucite utikač iz utičnice i premaknite prekidač u položaj „ISKLOP“, Time ste spriječili neočekivano uključivanje u rad uređaja. UVIJEK koristite odgovarajuće standardne kablovskе nastavke.

## NEKOLIKO DODATNIH UPUTA ZA SIGURAN RAD

- Za vrijeme rada uređaja, NIKADA ne pritiskajte aretirnog dugmeta za blokadu vretena.
- Ne obrađujte materijala, koji su otrovni, zapaljivi,rakotvorni ili ako utiču na reproduktivne organe.
- Ne obrađujte male komade koje predhodno niste prije osigurali.
- Radite uvijek u dobro osvijetljenom i zračnom prostoru, brez blizine zapaljivih materija.



### UPOZORENJE!

Ne dozvolite da je mlaz iskri i stime djelića, usmjeren prema rukovaocu ili drugim živim bićima. Istotako budite pažljivi, da iskre ne lete u bližnje predmete (paket) ili zapaljive materije. Opasnost požara. Prije svakoga okretanja štitnika, izvucite utikač iz utičnice električne mreže. Pustite da se uređaj potpuno ustavi i ohladi. Nikada neradite brez pravilno postavljenog štitnika. Postoji opasnost teških tjelesnih povreda.

## Pred prvo pokretanje

Pre nego uključite uređaj uverite se da li se, podaci koji su navedeni na tipskoj tablici, podudaraju sa mrežnim podacima.

**Uvek izvucite utikač iz utičnice električne mreže pre nego počnete sa podešavanjem.**

### PODEŠAVANJE DUBINE KANALA

Odvijte vijak za dubinu kanala (4). Dubinski granični dodatak (5) podesite na željenu dubinu. Privijte vijak za dubinu kanala.

## NASTAVAK ZA USISAVANJE



### Pažnja!

Iz zdravstvenih razloga obavezna je upotreba usisivača prašine. Nastavak za usisavanje možete koristiti na uređajima za usisavanje (usisivačima). Uređaj za usisavanje mora biti pogodan za usisavanje sitne prašine.

Priklučak za usisavanje prašine (7) umetnите u uređaj i okrenite ga u smeru kazaljke na satu (**Slika A**). Odvijte gornji deo priključka i cev vašeg uređaja za usisavanje umetnite u priključak (**Slika B**). Uverite se da je cev umetnuta dovoljno duboko. Čvrsto privijte gornji deo priključka, tako da cev bude sigurno postavljena u priključak.

### Probni hod novih rezača

Neka uređaj sa postavljenim rezačima radi u praznom hodu najmanje 1 minut. Odmah isključite uređaj ako se rezači tresu.

## POKRETANJE ALATA

ALAT je opremljen sa sigurnosnim prekidačem za sprečavanje nezgoda.

Za uključenje potisnite blokadu uključenja (9) napred i zatim pritisnite prekidač za uključenje/isključenje (8).

**Sačekajte da alat postigne najveći broj obrtaja.**

## Zamena i umetanje reznih ploča



### UPOZORENJE!

- **Pre montaže i demontaže pribora na alatu, uvek izvucite utikač iz utičnice električne mreže.**
- **Pri montaži rezača pazite na smer okretanja. Rezače menjajte samo u paru.**

1. Uklonite dodatnu ručicu (2).
2. Uklonite vijke (**Slika C**) i vijak za podešavanje dubine (6).
3. Skinite zaštitni poklopac (3).
4. Dubinski granični dodatak (5) okrenite nadole i ub stranu.
5. Pritisnite i zadržite aretirno dugme za blokadu vretena (2) i pomoću ključa za steznu maticu (12) odvijte spoljnju prirubnicu (a). (**Slika E**)
6. Skinite distantne pločice (b).
7. Uklonite unutrašnju prirubnicu (c).
8. Temeljno očistite distantne pločice, prirubnicu i stezne delove.
9. Montirajte unutrašnju prirubnicu.
10. Zatim montirajte reznu ploču zajedno sa distantnim pločicama tako da dobijete željenu širinu reza.
11. Dostupno je 6 distantnih pločica, širokih približno 3,5 mm. Pazite, širina kanala se dobija iz zbiru distantnih pločica između rezača i debljine oba rezača.
12. Nezavisno od željene širine kanala morate postaviti svih 6 distantnih pločica.
13. Zatim uređaj sastavite u suprotnom redosledu pri tome pazite da su svi delovi dobro i pravilno stegnuti.

## UPUTSTVA ZA RAD



**Pažnja!** Uredaj je opremljen zaštitom od preopterećenja. Motor će se pri prekomernom preopterećenju zaustaviti. Uredaj odmah rasterertite i sačekajte da alat u slobodnom hodu hlađi približno 1 minut.



**Pažnja! Uredaj je namenjen samo za suvo rezanje!**

1. Pre nego počnete da radite sa alatom, uređajem za traženje mreža proverite da li su zidovima skrivene mreže za struju, plin ili vodu. Izaberite željenu širinu i dubinu kanala.  
**PAŽNJA! Uključite uređaj pre nego ga približite predmetu obrade.**
2. Alat postavite na zid sa točkićima (10).
3. Uključite alat i polako ga potisnite u zid, dokle ga dubinski granični dodatak ne zaustavi (5).
4. Tokom rada poštujte smer rezanja. Uredaj mora uvek raditi u suprotnom smeru.
5. U suprotnom uređaj može nekontrolisano iskočiti iz reza.  
**PAŽNJA! Mogući su samo ravni rezovi. Krivine ne možete seći.**
6. Na kraju kanala izvadite uređaj iz kanala i zatim isključite.
7. Materijal između oba žebe isklešite sa dletom.  
**PAŽNJA! Materijal, koji sadrži azbest, ne smete obrađivati!**

## ODKRIVANJE I ODKLANJANJE GREŠAKA

**Ugaona brusilica ne radi?**

Provjerite dali ima struje u mreži. Nikada ne otvarajte uređaja. Proizvođač ne odgovara za štetu, nastalu radi neovlaštenoga rada na uređaju, nepoštovanje uputa, istotako vlasnik gubi pravo iz garancije za stvarne greške (vidi garantnu izjavu)

## ODRŽAVANJE



**UPOZORENJE!**

Prije bilokavkog rada na uređaju, izvucite utikač iz utičnice električne mreže. Redovno čistite otvore za hlađenje alata. U slučaju kvara javite se u ovlaštenom servisu proizvođača ISKRA.

**OŠTEĆENOG KABLA NIKADA NE MIJENJAJTE SAMI, KABAL NEKA MIJENJA OVLAŠTENI SERVISER PROIZVOĐAČA ALATA.**

Uredaj ne traži posebne pažnje za čišćenje i održavanje:

- kada radite u prašnjavom prostoru provjerite i obezbijedite, da su radni prostori čisti
- za čišćenje reznih dijelova nemojte koristiti metalnih predmeta, pošto možete da oštetite elemente alata
- mijenjanje četki i mazanje pogona uređaja, prepustite ovlaštenom serviseru proizvođača.

## SERVISIRANJE

Koristite orginalni pribor i rezervne dijelove proizvođača alata. Ukoliko se uređaj i pored naše kontrole kvaliteta, i pravilnoga održavanja pokvari, popravku mora da izvrši ovlašteni serviser.

**Pre nego što predate uređaj na servis, mora biti očišćen od svih nečistoća i originalnoj ambalaži. U nikakvom slučaju ne potapajte dijelove ili cijeli alat u tekočinu.**

## NAPOMENE

Ovaj uređaj nije namijenjen osobama (uključujući i djecu) sa smanjenim fizičkim i psihičkim sposobnostima ili s nedostatkom iskustava i znanja, osim ako su pod nadzorom ili su bili upoznati s uputama u pogledu uporabe aparata od strane osobe koja je odgovorna za njihovu sigurnost.

## TEHNIČKI PODATCI

| NAZIV                                | MJERNA JEDINICA   | TIP                           |
|--------------------------------------|---|-------------------------------|
| Napon                                | V (a.c.)  | 210~50Hz                      |
| Snaga                                | W   | 1350                          |
| Broj obrtaja (n <sub>0</sub> )       | min <sup>-1</sup>   | 9000                          |
| Prečnik rezne ploče                  | mm  | Ø 125                         |
| Podešavanje dubine reza              | mm  | 8-30                          |
| Širina kanala                        | mm  | 8- 26                         |
| Masa                                 | kg  | 4,26                          |
| Nivo zvučnog tlaka L <sub>p(A)</sub> | dB(A)   | 99 ; K=3                      |
| Nivo zvučne snage L <sub>w(A)</sub>  | dB(A)   | 110 ; K=3                     |
| Nivo vibracija                       | m/s <sup>2</sup>  | 8,46 ; K=1,5 m/s <sup>2</sup> |
| Klasa zaštite                        |  | Dupla izolacija               |