**Brusilica Worcraft AG08-1255,820W,125mm**

**113133**

****

KUTNA BRUSILICA

PRIMJENA :

Kutna brusilica alat je za rezanje, čišćenje i brušenje metala, betona ili pločica bez upotrebe vode. Stroj nemojte koristiti za brušenje s neprikladnim brusnim pločicama, za brušenje rashladnom tekućinom, brušenje ili rezanje opasnih materijala poput azbesta.

Koristite uređaj samo za namjeravanu namjenu. Bilo koja druga uporaba smatra se slučajem nepravilne uporabe. Korisnik / operater, a ne proizvođač, odgovarat će za bilo kakvu štetu ili ozljedu uzrokovanu nepravilnom uporabom. Napominjemo da ovaj uređaj nije dizajniran za komercijalnu ili industrijsku upotrebu. Jamstvo neće vrijediti ako se uređaj koristi u komercijalne, industrijske ili slične svrhe.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | NAPON/FREKVENCIJA | 230 V/ 50Hz |
|  | SNAGA | 850W |
|  | BRZINA BEZ OPTEREĆENJA | 0-11.000 okr./min. |
|  | PROMJER BRUSNE PLOČE | 125 mm |
|  | NAVOJ | M14 |
|  | TEŽINA | 2 kg |

OPĆE SIGURNOSNE UPUTE ZA ELEKTRIČNE ALATE:

**Pročitajte sigurnosne napomene, upute, ilustracije i tehničke podatke isporučene s ovim električnim alatom.** Nepoštivanje svih uputa dolje može dovesti do strujnog udara, požara i / ili teških tjelesnih ozljeda.

1) SIGURNOST RADNE OKOLINE :

- Radno mjesto treba održavati čistim i dobro osvijetljenim. Nered i tamna područja su uzrok nesreća.

- Nemojte koristiti električni alat u eksplozivnoj atmosferi s zapaljivim tekućinama, plinovima ili prašinom. U električnom alatu postoje iskre koje mogu zapaliti prašinu ili pare.

- Djecu i druge osobe držite podalje od električnog alata kada koristite električni alat. Ako ste uznemireni, možda ćete izgubiti kontrolu nad aktivnošću koju obavljate.

2) ELEKTRIČNA SIGURNOST :

- utikač električnog alata mora odgovarati utičnici. Nikada nemojte modificirati el. kabel za napajanje. Alat koji na vilici ima kabel za napajanje zaštitni utikač, nikad se ne spajajte s utikačima ili drugim adapterima. Neoštećeni utikači i odgovarajuće utičnice smanjit će rizik od električnog udara. Oštećen ili zapetljani kabeli za napajanje povećavaju rizik od električnog udara. Ako je kabl za napajanje oštećen, mora ga zamijeniti zasebni kabel za napajanje dostupan od proizvođača ili proizvođača prodajni predstavnik.

- Rukovatelj ne smije dodirivati ​​uzemljene predmete, poput dijelova tijela. cijevi, centralno grijanje, štednjaci i hladnjaci. Rizik od električnog udara je veći ako je vaš tijelo povezano sa tlom.

- Ne izlažite električni alat kiši, vlazi ili vodi. Nikada ne dirajte električni alat mokrim rukama. Nikada ne perite i ne uranjajte električni alat pod tekuću vodu voda.

- Kabel ne smije biti preopterećen. Nikada ne upotrebljavajte kabel da biste nosili, povlačili ili izvlačili utikač električnog alata. Kabel ne smije biti izložen vrućini, ulju, oštrim rubovima ili pokretnim dijelovima. Oštećeni ili zapleteni kabeli povećavaju rizik od električnog udara.

- Nikada ne radite s električnim alatom koji ima oštećeno napajanje. resp. kabela vilice, ili je pala na zemlju i na bilo koji način oštećena.

- Kada koristite električni alat vani, koristite produžni kabel pogodan za vanjsku upotrebu. Upotreba kabela prikladnog za vanjsku upotrebu smanjuje rizik od električnog udara

- Pri korištenju električnih alata u vlažnim područjima koristite napajanje zaštićenim RCD-om. Upotreba RCD-a smanjuje rizik od električnog udara. pojam

'RCD' se može zamijeniti s 'prekidačem glavnog kruga (GFCI)' ili 'prekidačem struje curenja (ELCB)'.

- Zadržite struju. ručni alat isključivo za izolirane hvataljske površine, jer pribor za rezanje ili bušenje može doći u dodir sa skrivenom žicom ili kabelom tijekom rada.

3) OSOBNA SIGURNOST:

- Budite oprezni i budni pri korištenju električnih alata, pri tome budno pazite na aktivnost koju izvodite. Usredotočite se na posao. Nemojte koristiti električne alate ako ste umorni ili pod utjecajem droga, alkohola ili lijekova. Čak i trenutak nepažnje tijekom korištenja električnih alata može rezultirati ozbiljnim osobnim ozljedama. Pri radu s el. ne jesti, piti i ne pušiti alate.

- Nosite zaštitnu opremu. Uvijek nosite zaštitu za oči. Nosite zaštitnu opremu koja odgovara vrsti posla koji izvodite. Zaštitna oprema poput. respirator, neklizajuća zaštitna obuća, pokrivala za glavu ili sluh, koji se koriste u skladu s radnim uvjetima, smanjuju rizik od osobnih ozljeda.

- Izbjegavajte slučajno uključivanje napajanja. alati. Ne nosi el. alat koji je spojen na mrežnu mrežu, prstom na prekidaču ili okidaču. Prije spajanja na napajanje provjerite je li prekidač ili okidač u položaju "isključeno". Odašiljajući el. alata s prstom na prekidaču ili utikačem el. električni alat s uključenim može uzrokovati ozbiljne ozljede.

- Prije uključivanja napajanja. uklonite sve ključeve i alate za postavljanje. Ključ ili alat za podešavanje koji ostaje pričvršćen na rotirajući dio električnog alata može uzrokovati osobne ozljede.

- Uvijek održavajte stabilno držanje i ravnotežu. Radite samo tamo gdje to možete sigurno doći. Nikad nemojte precijeniti vlastite snage. Ne koristite električne alate ako ste umorni.

- Odijevajte se na odgovarajući način. Nosite radnu odjeću. Ne nosite labavu odjeću ili nakit. Pripazite da vam se kosa, odjeća, rukavice ili drugi dio tijela previše ne približe rotirajućim ili vrućim dijelovima snage. alati.

- Uključite se. alati za uklanjanje prašine. Ako ima el. alate za spajanje uređaja za skupljanje ili uklanjanje prašine, provjerite je li pravilno spojen i korišten. Upotreba takvih uređaja može umanjiti opasnost od prašine.

- Čvrsto pričvrstite radni komad. Upotrijebite stolarsku stezaljku ili vijak za učvršćivanje obradenog predmeta.

- Ne koristite nikakve alate ako ste pod utjecajem alkohola, droga, droga ili drugih opojnih droga. j) Ovaj uređaj nije namijenjen osobama (uključujući djecu) ograničene pokretljivosti fizičke, osjetilne ili mentalne sposobnosti ili nedostatak iskustva i znanja, osim ako su pod nadzorom ili ako nisu dobili upute od osobe koja je odgovorna za njihovu sigurnost o korištenju uređaja. Djeca moraju biti pod nadzorom kako bi se osiguralo da se ne igraju s uređajem.

4) UPOTREBA I ODRŽAVANJE :

- El. uvijek isključite mrežni alat. mreže u slučaju bilo kakvih problema na radu, prije čišćenja ili održavanja, pri svakom potezu i na kraju rada! Nikad ne radi s el. ako je na bilo koji način oštećen.

- Odmah zaustavite rad ako alat stvara nenormalan zvuk ili miris.

- Nemojte preopteretiti električni alat. Električni alat će raditi bolje i sigurnije ako ga koristite brzinom kojom je dizajniran. Koristite ispravan električni alat. Prikladan alat će obaviti posao za koji je dizajniran dobro i sigurno.

- Nemojte koristiti električne alate koji se ne mogu sigurno uključiti i isključiti pomoću upravljačkog prekidača. Korištenje takvih alata je opasno. Oštećenu sklopku mora popraviti ovlašteni servis.

- Prije namještanja, mijenjanja dodataka ili održavanja isključite električni alat. To će umanjiti rizik od slučajnog pokretanja.

- Električne alate u praznom hodu čuvajte izvan dohvata djece i neovlaštenih osoba. Električni alati u rukama neiskusnih korisnika mogu biti opasni. Skladištite električni alat na suhom i sigurnom mjestu.

- Pažljivo održavajte električni alat u dobrom stanju. Redovito provjeravajte postavljanje pokretnih dijelova i njihovu pokretnost. Provjerite zaštitne navlake ili druge dijelove da biste oštetili siguran rad električnog alata. Ako je alat oštećen, popravite ga prije ponovne uporabe. Mnogo nezgoda uzrokovano je nepravilnim održavanjem električnog alata.

- Alate za rezanje držite oštre i čiste. Pravilno održavani i izoštreni alati olakšavaju rad, smanjuju rizik od ozljeda i učinkovitije rade s njima. Uporaba dodatne opreme koja nije navedena u uputama za uporabu ili koju je preporučio uvoznik može uzrokovati oštećenje alata i ozljede.

- Električni alati, pribor, radni alat itd. koristite u skladu s ovim uputama i na način propisan za vaš određeni električni alat, vodeći računa o radnim uvjetima i vrsti izvedenih radova. Upotreba alata u svrhe drugačije od one koja je namijenjena može rezultirati u opasnim situacijama.

5) SERVIS:

Električne aparate servisirajte uvijek kod ovlaštenog servisera. Mogu se koristiti samo isti rezervni dijelovi. Na taj će se način osigurati sigurnost električnog alata.

UPUTE O SIGURNOSTI ZA KUTNE BRUSILICE

- Ovaj je proizvod namijenjen brušenju, rezanju i uklanjanju metalnih i kamenih materijala bez upotrebe vode, prikladnim priborom moguće ga je koristiti za čišćenje i brušenje. Pročitajte sigurnosna upozorenja, upute, ilustracije i specifikacije isporučene s ovim električnim alatom. Nepoštivanje svih dolje navedenih uputa može dovesti do strujnog udara, požara i / ili ozbiljnih ozljeda.

- Nazivna brzina dodatne opreme mora biti najmanje jednaka najvećoj brzini označenoj na električnom alatu. Pribor koji radi brže od njihove nominalne brzine može puknuti i raspasti se.

- Veličina osovine kotača, prirubnica, podloška ili bilo kojeg drugog pribora mora biti takva da pravilno stane na vreteno električnog alata. Pribor s rupama za stezanje koji se ne podudaraju s hardverom za pričvršćivanje električnog alata raditi će neuravnoteženo, pretjerano će vibrirati i može prouzročiti gubitak kontrole oštećen, zapetljan ili prekinut. Uvijek izvadite mrežni utikač prije rada na uređaju kako biste mogli zaustaviti leteće krhotine koje su se pustile tijekom različitih operacija. Maska za prašinu ili respirator moraju biti sposobni filtrirati čestice nastale tijekom rada. Dugotrajno izlaganje visokoj razini buke može uzrokovati gubitak sluha.

- Kabel stavite labavo izvan rotirajućih dodataka. Ako izgubite kontrolu, kabel se može presjeći ili uhvatiti, a ruka ili rame mogu se povući u rotirajući dodatak. Redovito čistite otvore za zrak električnog alata. Ventilator motora puše prašinu u kućište, a pretjerano taloženje metala u prahu može uzrokovati električne opasnosti.

- Nemojte rukovati električnim alatima u blizini zapaljivih materijala. Iskre bi mogle zapaliti ove materijale. - Ne koristite pribor za koji su potrebni tekući rashladni rashladni uređaji. Korištenje vode ili drugih tekućih rashladnih sredstava može dovesti do smrti ili strujnog udara.

3) UPUTE O SIGURNOSTI POSEBNE ZA BRUSENJE I ČETKANJE:

možete izgubiti kontrolu, raditi od slomljenih fragmenata diska, slučajnog dodira s diskom i iskri koje bi mogle zapaliti odjeću.

- Diskovi se smiju koristiti samo za preporučene programe. Na primjer: Nemojte brusiti bočnu stranu brusne ploče. Točkovi su dizajnirani za obodno brušenje, bočne sile primijenjene na te kotače mogu uzrokovati njihov puk.

- Uvijek koristite neoštećene prirubnice diska odgovarajuće veličine i oblika za odabrani disk. Ispravne prirubnice diska podupiru disk, smanjujući mogućnost loma diska. Prirubnice za brusne kotače mogu se razlikovati od prirubnica za brusne kotače.

- Ne koristite istrošene diskove većih električnih alata. Oštrica dizajnirana za veće električne alate nije prikladna za veće brzine manjih alata i može se slomiti.

Dodatne sigurnosne upute

• Uređaj priključite samo u utičnicu s prekidačem rezidualne struje nazivne preostale struje ne više od 30 mA.

• Držite kabele za napajanje i produžne kabele dalje od diska. Ako su oštećeni ili presječeni, odmah izvucite utikač iz utičnice. Ne dirajte kabel prije nego što je odspojen od napajanja. Opasnost od strujnog udara!

• Zamjenu utikača ili priključnog voda uvijek mora izvoditi proizvođač električnog alata ili njegova korisnička služba kako bi se izbjegle opasnosti.

• Koristite brusne diskove samo ako je naznačena brzina vrtnje barem toliko visoka koliko je navedeno na pločici s podacima o uređaju.

• Prije upotrebe izvršite vizualni pregled brusnog diska. Nemojte koristiti oštećene ili deformirane brusne ploče. Zamijenite oštećene ili istrošene brusne diskove.

• Pazite da iskre nastale mljevenjem ne predstavljaju opasnost, npr. doprijeti do ljudi ili zapaliti zapaljive tvari.

• Tijekom brušenja, četkanja i rezanja uvijek nosite zaštitne naočale, zaštitne rukavice, zaštitu za disanje i zaštitu za uši.

• Nikada ne držite prste između brusnog diska i zaštite od iskre ili u neposrednoj blizini zaštitnih napa. Postoji opasnost od drobljenja.

• Rotirajući dijelovi uređaja ne mogu se pokriti iz funkcionalnih razloga. Stoga nastavite oprezno i čvrsto držite obradak kako biste izbjegli klizanje koje bi moglo dovesti do dodira ruku s brusnim diskom.

• Obradak se zagrijava tijekom brušenja. Ne dodirujte obrađeno područje, pustite da se ohladi. Postoji opasnost od opeklina. Ne koristite rashladne tekućine ili slično.

• Ako ste umorni ili ste konzumirali alkohol ili tablete, nemojte raditi s uređajem. Uvijek napravite pauzu na vrijeme.

• Isključite aparat i prije bilo kakvog servisiranja izvadite bateriju.

OSTALI RIZICI

Čak i ako pravilno rukujete ovim električnim alatom i rukujete njim, ostat će preostali rizici. Zbog svoje konstrukcije i izrade, ovaj električni alat može predstavljati sljedeće opasnosti:

a) Rezovi

b) Oštećenje uha ako radite bez zaštite za uši.

c) Šteta za vaše zdravlje uzrokovana zamahom ruku i ruku prilikom duljeg rada uređaja ili ako se jedinica ne drži ili ne održava pravilno.

d) Zdravstvene ozljede nastale zamahom ruke i ruke u slučaju da se uređaj koristi dulje vrijeme ili se ne koristi i ne održava pravilno.

Upozorenje! Tijekom rada ovaj električni alat stvara elektromagnetsko polje koje u određenim okolnostima može narušiti funkcionalnost aktivnih ili pasivnih medicinskih implantata. Da biste smanjili rizik od ozbiljnih ili smrtonosnih ozljeda, preporučujemo da se osobe s medicinskim implantatima prije uporabe stroja posavjetuju sa svojim liječnikom i proizvođačem medicinskog implantata.

Povratni udarac

Povratni udar je iznenadna reakcija usitnjavanja ili blokiranja nastavka brusilice, poput brusnog diska, brusne ploče, žičane četke itd. Sjeckanje ili blokiranje dovodi do naglog zaustavljanja rotacijskog nastavka. To uzrokuje da se nekontrolirani električni alat ubrzava u smjeru brojača u smjeru rotacije alata za pričvršćivanje. Ako se, na primjer, brusni disk usječe u obradak ili ga blokira, rub brusnog diska koji se ukopava u obradak može se zakačiti i kroz to slomiti brusni disk ili izazvati povratni udarac. Zatim se brusni disk pomiče prema rukovaocu ili od njega, ovisno o smjeru rotacije diska na blokiranom mjestu. Ovdje se i brusni diskovi mogu slomiti. Povrat je uzrokovan pogrešnim ili nepravilnim radom električnog alata. To se može izbjeći prikladnim mjerama opreza, kao što je opisano u nastavku.

a) Držite električni alat vrlo čvrsto i dovedite tijelo i ruku u položaj u kojem se možete oduprijeti sili povratnog udara. Uvijek koristite dodatnu ručku ako je dostupna kako biste imali najbolju kontrolu nad silom povratnog udara ili vremenom reakcije tijekom ubrzanja. Rukovatelj može svladati povratni udar i reakcijsku silu kroz prikladne mjere predostrožnosti.

b) Nikada ne približavajte ruke rotirajućem alatu za pričvršćivanje. Alat za pričvršćivanje može vam prijeći preko ruke u povratnom udarcu.

c) Držite svoje tijelo podalje od područja u kojem bi se električni alat kretao tijekom povratnog udara. Povratni udar pokreće električni alat u smjeru suprotnom od rotacije brusnog diska na blokiranom mjestu.

d) Radite posebno oprezno u kutnim područjima ili tamo gdje su oštri kutovi itd. Spriječite da alati za pričvršćivanje odstupe od obratka i zaglave se. Rotirajući alat za pričvršćivanje obično se zaglavljuje u blizini uglova, oštrih rubova ili kad se od njega odmakne. To uzrokuje gubitak kontrole ili povratni udarac.

e) Nemojte koristiti listove lanca ili nazubljene pile. Takvi alati za pričvršćivanje često uzrokuju povratni udar ili gubitak kontrole nad električnim alatom.

Posebne sigurnosne upute za brušenje i rezanje

a) Koristite samo brusilice koje su odobrene za vaš električni alat i zaštitnu kapuljaču namijenjenu tim brusilicama. Brusilice koje nisu namijenjene električnom alatu možda nisu dovoljno zaštićene i nisu sigurne.

b) Utisnuti središnji brusni kotači moraju biti unaprijed montirani na takav način da njihova površina brušenja ne strši iznad razine ruba zaštitnog poklopca. Nepravilno postavljen brusni točak koji strši iznad razine ruba zaštitnog poklopca ne može se adekvatno zaštititi.

c) Zaštitna napa mora biti sigurno pričvršćena na električni alat i namještena tako da se postigne najveća razina sigurnosti, tj. najmanja moguća količina brusilice bude izložena rukovaocu. Zaštitna kapuljača trebala bi zaštititi rukovatelja od slomljenih dijelova i slučajnog kontakta s brusilicom.

d) Brusilice se smiju koristiti samo za preporučene mogućnosti pričvršćivanja. Na primjer: Nikad nemojte brusiti bočnu površinu reznog diska. Rezni diskovi služe za rezanje materijala korištenjem ruba diska. Guranje bočno na ove brusilice može ih slomiti.

e) Uvijek koristite neoštećene stezne prirubnice ispravne veličine i oblika za brusni disk koji ste odabrali. Prikladne prirubnice podupiru brusnu ploču i tako smanjuju opasnost od loma brusne ploče. Prirubnice za rezne diskove mogu se razlikovati od prirubnica za ostale brusne diskove.

f) Ne upotrebljavajte istrošene brusne diskove za veće električne alate. Brusni diskovi za veće električne alate nisu postavljeni za veće brzine vrtnje manjih električnih alata i mogu se slomiti.

Ostale posebne sigurnosne upute za brušenje rezanja

a) Izbjegavajte blokiranje reznog diska ili prejako pritiskanje. Ne pravite pretjerano duboke rezove. Preopterećenje reznog diska povećava trošenje i njegovu tendenciju naginjanja ili blokiranja, a time i povratnog udara ili loma brusilice.

b) Izbjegavajte područje ispred i iza rotacijskog reznog diska. Kada sami pomaknete rezni disk u obradak, u slučaju da električni alat uzvrati udarajući rotirajući disk, može se vrtjeti izravno prema vama.

c) Ako se disk za rezanje zaglavi ili ako prekinete svoj rad, isključite uređaj i držite ga dok se disk potpuno ne zaustavi. Nikada ne pokušavajte izvući rezni disk iz reza dok još radi, jer se može uzvratiti. Utvrdite i ispravite uzrok zaglavljivanja.

d) Nemojte ponovno uključivati ​​električni alat sve dok je u obratku. Dopustite reznom disku da prvo postigne svoju punu brzinu vrtnje prije nego što pažljivo nastavite s rezanjem. U suprotnom, disk se može zakačiti, odskočiti od obratka ili izazvati povratni udarac.

e) Poduprite ploče ili obratke kako biste smanjili rizik od povratnog udara zaglavljenog reznog diska. Veliki obratci mogu se saviti pod vlastitom težinom. Obradak mora biti poduprt s obje strane diska, blizu reznog diska, kao i na rubu.

f) Budite posebno oprezni pri urezivanju džepova na postojećim zidovima ili drugim mjestima gdje ne možete vidjeti što se tu nalazi. Rezni disk može prouzročiti povratni udarac kada se usiječe na plinovodne ili vodene vodove, električne vodove ili druge skrivene predmete.

Dodatne sigurnosne upute za brušenje

Posebne sigurnosne upute za brušenje:

• Ne koristite pretjerano velike listove brusnog papira; slijedite podatke proizvođača o veličinama brusnog papira. Listovi brusnog papira koji se šire izvan brusne ploče mogu prouzročiti ozljede i mogu blokirati, pokidati brusni papir ili izazvati povratni udar.

Dodatne sigurnosne upute za rad sa žičanim četkama

Posebne sigurnosne upute za rad sa žičanim četkama:

• Imajte na umu da žičane četke također gube komade žice tijekom tipične uporabe. Ne preopterećujte žice prejakim pritiskom. Leteći komadići žice mogu vrlo lako prodrijeti kroz tanku odjeću i / ili vašu kožu.

• Ako se preporučuje zaštitna kapuljača, nemojte dopustiti da se žičane četke i zaštitna kapuljača dodiruju. Promjer četkica za pločice i čaše može se povećati ako se vrši prevelik pritisak i centrifugalna sila.

SASTAVLJANJE /RAD

SKUPŠTINA

Da biste spriječili slučajno pokretanje koje bi moglo prouzročiti

ozbiljne ozljede, uvijek odvojite utikač od utičnice.

MONTAŽA BOČNE RUČKE (vidi sliku 3)

Bočna ručka (2) može se uvrtati u rupu lijevo, desno od prijenosnika.

Odaberite položaj koji pruža najudobniju i najsigurniju upotrebu.

Tijekom rada držite jednu ruku na stražnjoj ručki, a drugu na bočnoj ručki (2).

MONTAŽA ILI UKLANJANJE ZAŠTITNOG POKLOPCA (vidi sliku 4)

UPOZORENJE: Provjerite je li kutna brusilica isključena i izvučena iz električne mreže. Odaberite štitnik prikladan za posao koji obavljate, brušenje ili rezanje.

Ovisno o tome želite li rezanje ili brušenje, odaberite odgovarajući zaštitni pokrov. Ako se za rad ne koristi desni poklopac, može doći do ozljeda.

Kada koristite brusni ili rezni kotač, zaštitni štitnik mora biti postavljen na alat, tako da zatvorena strana poklopca uvijek bude usmjerena prema rukovaocu.

Zaštitni poklopac montirao je s izbočinom na zaštitnoj traci poravnatoj s urezom na kutiji ležaja. Zatim zakrenite poklopac za oko 180 ° i zatvorite fiksnu polugu.

Da biste uklonili zaštitni poklopac, slijedite postupak postavljanja obrnuto.

Zaštitni se poklopac može okrenuti pod željeni kut, ali ne više od 45 ° na lijevoj ili desnoj strani.

MONTAŽA ABRAZIVNOG DISKA (vidi sliku 5)

Prilikom postavljanja kotača / diska postupite na sljedeći način

1. Prije montaže izvucite mrežni utikač iz utičnice! Provjerite je li zaštitni uređaj pravilno instaliran.

2. Postavite unutarnju prirubnicu na pogonsko vratilo. Osigurajte da je u kontakt s dva ravna područja.

3. Postavite abrazivni disk / kotače (5) na pogonsko vratilo. Osigurajte da je ispravno na svom mjestu.

4. Sada prišrafite vanjsku prirubnicu na pogonsko vratilo, osigurajte je je okrenut u pravom smjeru prema različitoj vrsti disk / kotačić koji se koristi. U slučaju abrazivnih diskova, prirubnica je umetnuta podignutom stranom prema disku. U slučaju rezni kotači, prirubnica je umetnuta ravnom stranom prema kotačići.

5. Pritisnite i držite tipku za zaključavanje (1) da biste zaključali vreteno, a zatim zategnite vanjsku prirubnicu s ključem.

UKLJUČIVANJE I ISKLJUČIVANJE (vidi sliku 6)

Da biste pokrenuli alat, učinite sljedeće:

1. radnja: Pritisnite stražnji dio prekidača (4)

2. radnja: U međuvremenu pritisnite prekidač prema naprijed dok se alat ne uključi

3. akcija: Pritiskom na prednje područje kako bi se zaključalo uključeno.

Da biste zaustavili alat, učinite sljedeće:

Pritisnite na stražnjem dijelu prekidača, prekidač će se automatski aktivirati isključen.

PRILAGOĐIVANJE BRZINE

Alat opremljen PCB-om promjenjive brzine, može prilagoditi

brzina od 0 do 11000 o / min.

Da biste povećali brzinu, okrenite gumb (6) udesno.

Da biste smanjili brzinu, okrenite gumb (6) ulijevo.

RADNI SAVJETI

Brušenje i površinska obrada

Da biste brusili površinu, trebali biste upotrijebiti grubi abrazivni disk s potopljenim središtem. Možete koristiti abrazivne diskove sa promjera 125mm. Maksimalna debljina diskova je 6 mm.

Rezanje metala

Da biste rezali šipke, cijevi i metalne dijelove, upotrijebite odsječni točak promjera 125 mm. Maksimalna debljina kotača u ovom slučaju je 3 mm.

Rezanje kamena materijala

Pri rezanju kamenog materijala trebali biste koristiti rezni kotač promjera 125mm. Maksimalna debljina kotača u ovom slučaju je 3 mm. Molimo koristite odgovarajuće kotačiće za rad. Ako se za rad ne koristi desni poklopac, može doći do ozljeda.

UPOZORENJE! Operacije rezanja abrazivnim reznim kotačima dopušteni su samo kada se koristi odsječeni štitnik. Uvijek pristupite poslu pod istim kutom pod kojim biste vole rezati. Zadržite taj kut tijekom rezanja i nemojte naprezati bilo koji bočni pritisak na kotač.

Brusni diskovi

Osigurajte da je brzina na koju je stroj postavljen dovoljna za odabrani pribor. Koristite samo abrazivne diskove promjera do 125 mm! Prije postavljanja diskova izvadite mrežni utikač iz utičnice!

Napomena: Očekujte "kišu iskri" kada disk dođe u kontakt s metalom. Tijekom brušenja uvijek održavajte točan kut između diska i radne površine. Od 15-20 °. Ovaj postupak idealno izbjegava preopterećenja.

UKLJUČITE / ISKLJUČITE (vidi sliku 6)

UPOZORENJE: Da biste smanjili rizik od ozljeda, nosite zaštitne naočale ili naočale s bočnim štitnicima

Uključite: pritisnite gumb za zaključavanje i pritisnite glavni prekidač okidač.

Isključite: otpustite okidač glavnog prekidača.

ODRŽAVANJE :

 Prilikom održavanja motora osigurajte da stroj nije pod naponom. Redovito čišćenje stroja vrši se mekom krpom, po mogućnosti nakon svake uporabe. Otvore za zrak čuvajte od prašine i prljavštine. Ako se nečistoća ne može ukloniti, koristite meku krpu natopljenu sapunom. Nikada nemojte koristiti otapala poput benzina, alkohola, amonijaka itd. Ta otapala mogu oštetiti plastične dijelove proizvoda. Ako se proizvod, primjerice, istroši, istroši dijelove, obratite se lokalnom servisu.

ZBRINJAVANJE OTPADA :

Da biste spriječili oštećenje uređaja tijekom prijevoza, isporučuje se pakirano u čvrstom pakiranju. Većina ambalažnih materijala može se reciklirati. Odnesite ove materijale u zbirno mjesto za recikliranje. Odnesite odbačenu opremu u trgovinu. Trgovina će osigurati odlaganje na ekološki prihvatljiv način. Odbačene električne uređaje može se reciklirati i ne smije se odlagati s kućnim otpadom! Molimo aktivno nam pomozite da sačuvamo resurse i zaštitimo okoliš: odnesite ovaj uređaj u sabirni centar (ako imate ovu mogućnost).