

UPUTE

PROFESIONALNI ROTIRAJUĆI ALAT POWERSPIN

SADRŽAJ PAKIRANJA

- Rotacijski alat
- Fleksibilna osovina
- Zamjenske karbonske četke (2 ×)
- Ključ stezne glave
- Prozirni štitnik
- Dodaci

TEHNIČKI PODACI

- Dizajn stezne glave: Jacobsova stezna glava
- Veličina stezne glave: 0,6–6,5 mm
- Broj okretaja u praznom hodu: 5000–28000
- Min. izlazna snaga: 190 W
- Maks. izlazna snaga: 400 W
- Nominalni ulazni napon: 230 V
- Težina: 0,9 kg
- Dužina kabela za napajanje: 1,8 m
- Podesivo na 6 brzina

KOMPONENTE

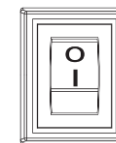


1. Prozirni štitnik
2. Višenamjenska Jacobsova stezna glava s ključem
3. Metalni štitnik
4. Pokrov karbonske četke
5. Kotačić za podešavanje brzine
6. Prekidač za paljenje / gašenje
7. Podesivi ventilacijski otvori za odvodnju topline
8. Ključ stezne glave
9. Fleksibilna osovina
10. Upute za korištenje

PREKIDAČ ZA PALJENJE / GAŠENJE

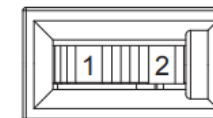
NAPOMENA: Provjerite je li alat postavljen na najmanju brzinu prije nego ga uključite.

Za pokretanje alata pritisnite prekidač za paljenje / gašenje u položaj "I". Za zaustavljanje pritisnite prekidač u položaj "O".



PRILAGOĐAVANJE BRZINE

Da biste postigli najbolje rezultate prilikom rada s različitim materijalima, možete podesiti brzinu alata. Podesiv je od 5000 do 28000 o/min. Alat ima varijabilnu kontrolu brzine za precizno podešavanje. Postavite ga na brzinu koja vam je potrebna za rad.



NAPOMENA: Odaberite nisku brzinu kada radite s drvetom i plastikom ili polirate. Općenito birajte veće brzine za male alate, a manje brzine za veće alate. Od broja "1" do broja "6", brzina odgovara od 5000 do 28000 o/min.

BRUŠENJE / ČETKANJE

Postavite alat na punu brzinu. Nježno prinesite alat na komad na kom radite. Za postizanje dobre završne obrade, polako pomičite alat ulijevo.

NAPOMENA: Primijenite lagan pritisak alata. Prekomjerni pritisak će samo uzrokovati lošu završnu obradu i preopteretiti motor.

DRŽANJE ALATA

Za glodanje ili graviranje držite alat kao olovku. Pazite da ne prekrijete otvore za ventilaciju.

NAPOMENA: Alat će se zagrijati tokom normalnog rada.

UPOTREBA SVRDALA

HSS spiralna svrdla se koriste se za rezanje svih vrsta čelika i čeličnih kompozita.

POLIRANJE S FILC KOTAČIĆEM

Nakon pričvršćivanja kotačića od filca na vijčano svrdlo, isti se može koristiti za poliranje plastike, metala, čelika, nakita i sitnih dijelova smjesama za poliranje, što će dati visoki sjaj površinama materijala. Za najbolje rezultate, pribor za poliranje treba koristiti pri brzini koja nije veća od polovične.

KORIŠTENJE DODATAKA

Donja tablica navodi po kategorijama opis, brzinu i opseg uporabe za neke od malih dodataka koji se isporučuju zajedno s alatom. Kako biste postigli najbolju učinkovitost alata, preporučujemo da pročitate tablicu prije rada. Nepridržavanje uputa može uzrokovati kvar dodatne opreme.

NAPOMENA: UVIJEK nosite zaštitu za oči. Umetnite osovinu U POTPUNOSTI u steznu glavu. Koristite SAMO do niže navedenih brzina.

SLIKA	OPIS	BRZINA	ZA UPOTREBU NA
	Brusni nastavci Različiti stilovi glava, na osovinama	puna brzina 28000 o/min	metal, mekom čeliku
	Dijamantni nastavci Različiti stilovi glava	puna brzina 28000 o/min	drvu, plastici, bakru, cinku, niklu, mekom čeliku
	Vuneni kotačići Pričvršćeni na vijčano svrdlo	Polovična brzina 14000 o/min	metal, mekom čeliku
	Brusni/Rezni kotačići Pričvršćeni na osovinu reznog kotačića. Napomena: NEMOJTE previše zategnuti vijak	Polovična brzina 14000 o/min	metal, mekom čeliku, drvu
	Valjak za brušenje Pričvršćuje se na držač s gumenim kotačićem	puna brzina 28000 o/min	metal, mekom čeliku

POSTAVLJANJE DODATKA



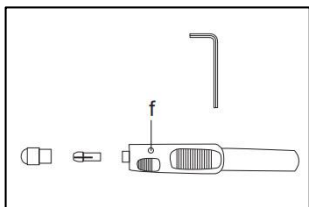
1. Ovaj alat koristi višenamjensku Jacobsovu steznu glavu s ključem.
2. Otpustite otvor stezne glave priloženim ključem za steznu glavu.
3. Umetnite pribor alata u potpunosti u steznu glavu i zategnite steznu glavu pomoću ključa.
4. Pripazite je li umetnuti dodatak centriran, te da nije labavo umetnut.

SPAJANJE FLEKSIBILNE OSOVINE

UPOZORENJE: Nikada nemojte savijati fleksibilnu osovinu s polumjerom manjim od 152 mm tijekom rada.

Uvijek pažljivo spremajte fleksibilnu osovinu kako biste izbjegli oštre prijelome kada nije u uporabi.

1. Otpustite otvor stezne glave priloženim ključem za steznu glavu.
2. Umetnite unutarnju osovinu fleksibilne osovine u potpunosti u steznu glavu.
3. Zategnite čeljusti stezne glave pomoću stezne glave.
4. Okrećite stezaljku fleksibilne osovine sve dok rupa na osovinu ne bude u ravni s rupom (f) obruča fleksibilne osovine. Umetnite klin za zaključavanje kako biste zaključali unutarnju osovinu i zatim ključem odvijte maticu stezne čahure u smjeru suprotnom od kazaljke na satu.



5. Namjestite dodatak na vreteno fleksibilne osovine kroz stezaljku. Klin za zaključavanje ostavite umetnut kako biste zaključali unutarnju osovinu i zategnite steznu maticu ključem.

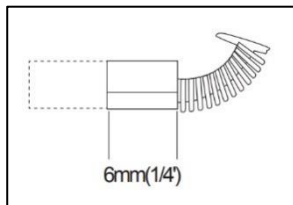
UPOZORENJE! U potpunosti zategnite steznu maticu prije početka rada.

UPOZORENJE! Ne pokušavajte olabaviti ili zategnuti stezaljku bez zaključavanja osovine, kao što je gore navedeno. To će dovesti do oštećenja fleksibilne osovine.

ODRŽAVANJE

ZAMJENA KARBONSKIH ČETKI

Karbonske četke se moraju redovito provjeravati. U alatu se nalaze dvije četke i moraju se zamijeniti u paru. Uklonite držače karbonskih četkica ključem i provjerite četke. Zamijenite obje četke ako je duljina četke manja od 6 mm. Pustite alat da radi u praznom hodu 15 minuta.



NAPOMENA: Koristite samo ispravnu vrstu karbonskih četkica.

OPREZ: Korištenje alata sa istrošenim četkicama će trajno oštetiti motor.

IZJAVA O ODRICANJU OD ODGOVORNOSTI

- U vašem električnom alatu nema dijelova koje korisnik može sam servisirati.
- Nemojte koristiti vodu ili kemijska sredstva za čišćenje vašeg električnog alata. Očistite ga suhom krpom.
- Električni alat uvijek čuvajte na suhom mjestu.
- Održavajte ventilacijske otvore motora čistima. Spriječite nakupljanje prasine na svim radnim komandama.
- Povremeno možete uočiti iskre kroz ventilacijske otvore. To je normalno i neće oštetiti vaš električni alat.
- Ako se ošteti kabel za napajanje, mora ga zamijeniti proizvođač, njegov serviser ili slično kvalificirane osobe kako bi se izbjegla opasnost.

OTKLANJANJE PROBLEMA

- Ako se vaš električni alat ne pokreće, najprije provjerite utikač na mrežnom dovodu.
- Ako vaš alat radi s niskom učinkovitošću, provjerite brzinu alata i vrstu dodatka.
- Ukoliko se kvar ne može otkloniti, vratite alat ovlaštenom distributeru na popravak.

UPOZORENJA

OPĆA SIGURNOST

- Držite radni prostor čistim i dobro osvijetljenim.
- Nemojte koristiti električni alat u eksplozivnom okruženju, kao što je prisutnost zapaljivih tekućina, plinova ili prašine.

- Držite djecu i ostale podalje dok upravljate električnim alatom.
- Ne izlažite električne alate kiši ili vlažnim uvjetima.
- Koristite osobnu zaštitnu opremu. Uvijek nosite zaštitu za oči.
- Nemojte nositi široku odjeću ni nakit. Sklonite kosu i odjeću od pokretnih dijelova.
- Držite električni alat izvan dohvata djece kada nije u uporabi.

SIGURNOSNE NAPOMENE

- Držite uređaj i dodatnu opremu podalje od vrućih površina.
- Osobe s tjelesnim ili mentalnim oštećenjima ne smiju koristiti uređaj i njegovu dodatnu opremu bez nadzora.
- Djeca se ne smiju igrati s uređajem i dodatnom opremom, čistiti ih ili popravljati uređaj.
- Koristite samo one dijelove koji se uklapaju u sustav pričvršćivanja električnog alata.
- Pustite da se alat ohladi nakon upotrebe prije nego ga pohranite.
- Uvijek pričekajte nakon rada da se svi pokretni dijelovi alata zaustave.

JAMSTVO

Jamstvo vrijedi 24 mjeseca. Od DFVU d.o.o., Liparjeva 6a, 1234 Mengeš, Slovenija, možete zatražiti zamjenski proizvod ili povrat novca. Pošaljite nam broj svoje narudžbe i datum kupnje u e-mailu koji je dostupan klikom na naš logo u donjem desnom kutu. Proizvod ima vijek trajanja od 24 mjeseca od datuma preuzimanja.



	Simbol za odlaganje i recikliranje WEEE. WEEE simbol je pričvršćen na proizvod u skladu s EU direktivom 2012/19/EU o otpadnoj električnoj i elektroničkoj opremi (WEEE). Namjera mu je spriječiti nepropisno odlaganje ovog proizvoda i promicati ponovnu upotrebu i recikliranje.
--	--