

ISTRUZIONI

UTENSILE ROTATIVO PROFESSIONALE POWERSPIN

CONTENUTO DELLA CONFEZIONE

- Utensile rotativo
- Albero flessibile
- Spazzola di carbonio di ricambio (2 ×)
- Chiave per mandrino
- Protezione trasparente
- Accessori

SPECIFICHE TECNICHE

- Tipo di mandrino: Mandrino Jacobs
- Dimensione del mandrino: 0,6–6,5 mm
- Giri/min a vuoto: 5000–28000
- Potenza minima in uscita: 190 W
- Potenza massima in uscita: 400 W
- Tensione nominale d'ingresso: 230 V
- Peso: 0,9 kg
- Lunghezza del cavo di alimentazione: 1,8 m
- Regolazione a 6 velocità

COMPONENTI



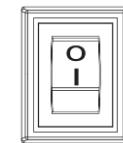
1. Protezione trasparente
2. Mandrino Jacobs multifunzione con chiave
3. Protezione metallica
4. Coperchio della spazzola di carbonio
5. Rotella controllo velocità
6. Interruttore ON/OFF
7. Ventole regolabili per la dissipazione del calore
8. Chiave per mandrino
9. Albero flessibile

COME USARE

INTERRUTTORE ON/OFF

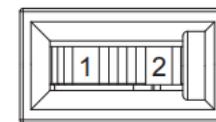
NOTA: Assicurarsi che l'utensile sia stato impostato sulla velocità più bassa prima di accenderlo.

Per avviare l'utensile, premere l'interruttore ON/OFF in posizione "I". Per spegnerlo, premere l'interruttore in posizione "O".



REGOLAZIONE DELLA VELOCITÀ

Per ottenere i migliori risultati lavorando con materiali diversi, è possibile regolare la velocità dell'utensile. È regolabile tra 5000 e 28000 giri/min. L'utensile è dotato di un controllo di velocità per una regolazione precisa. Impostare la velocità desiderata per l'operazione.



NOTA: selezionare una velocità bassa quando si lavora il legno, la plastica o si lucida. In generale, selezionare velocità più elevate per gli accessori piccoli e velocità più basse per quelli più grandi. La velocità da "1" a "6" corrisponde a 5000–28000 giri/min.

SMERIGLIATURA/SPAZZOLATURA

Accendere l'utensile fino alla massima velocità. Appoggiare gentilmente l'utensile sul pezzo in lavorazione. Per ottenere una buona finitura, spostare lentamente l'utensile verso sinistra.

NOTA: applicare una leggera pressione sull'utensile. Una pressione eccessiva può causare una finitura scadente e sovraccaricare il motore.

COME IMPUGNARE L'UTENSILE

Per la fresatura o l'incisione tenere l'utensile come una penna. Fare attenzione a non coprire le ventole.

NOTA: l'utensile si riscalda durante il funzionamento normale.

UTILIZZO DELLE PUNTE

Le punte elicoidali HSS si utilizzano per la foratura di tutti i tipi di acciaio e di materiali compositi di acciaio.

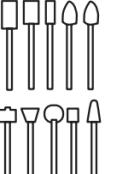
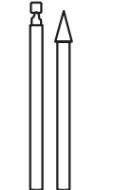
LUCIDATURA CON LA RUOTA DI FELTRO

Dopo aver applicato la ruota di feltro alla punta per avvitare, è possibile utilizzarla per lucidare plastica, metallo, acciaio, gioielli e piccole parti con prodotti per lucidatura, che conferiranno un'elevata lucentezza alle superficie. Per ottenere risultati ottimali, gli accessori per la lucidatura vanno utilizzati a una velocità non superiore a quella media.

UTILIZZO DI ACCESSORI

La tabella seguente dimostra la descrizione, la velocità e l'ambito di utilizzo di alcuni dei piccoli accessori forniti con l'utensile, suddivisi per categoria. Per ottenere le migliori prestazioni dell'utensile, si raccomanda vivamente di consultarla prima dell'uso. In caso contrario, gli accessori potrebbero danneggiarsi.

NOTA: indossare sempre protezione per gli occhi. Inserire COMPLETAMENTE l'albero nel mandrino. Utilizzare SOLO fino alle velocità indicate di seguito.

IMMAGINE	DESCRIZIONE	VELOCITÀ	DA UTILIZZARE SU
	Punte per smerigliare Vari stili di testa, su alberi	Velocità massima 28000 giri/min	Metallo, acciaio dolce
	Punte diamantate Vari forme di testa	Velocità massima 28000 giri/min	Legno, plastica, rame, zinco, nichel, acciaio dolce
	Mola di lana Montata sulla punta per avvitare	Velocità media 14000 giri/min	Metallo, acciaio dolce

	Dischi da levigatura/taglio Montati sull'albero per dischi da taglio. Nota: NON stringere eccessivamente la vite	Velocità media 14000 giri/min	Metallo, acciaio dolce, legno
	Mola per levigare Montata sull'albero per la mola in gomma	Velocità massima 28000 giri/min	Metallo, acciaio dolce

MONTAGGIO DI ACCESSORI



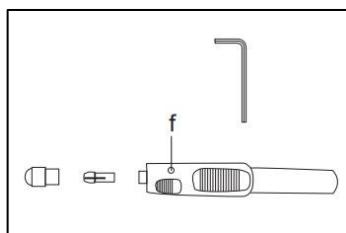
1. Questo utensile usa il mandrino Jacobs multifunzione con chiave.
2. Allentare l'apertura del mandrino con la chiave fornita.
3. Inserire completamente l'accessorio dell'utensile nel mandrino e serrare il mandrino con la chiave.
4. Assicurarsi che l'accessorio inserito sia centrato e non allentato.

COLLEGAMENTO DELL'ALBERO FLESSIBILE

AVVISO: non piegare mai l'albero flessibile con un diametro inferiore a 152 mm durante l'uso.

Riporlo sempre con attenzione per evitare che si pieghi in modo brusco quando non è in uso.

1. Allentare l'apertura del mandrino con la chiave fornita.
2. Inserire completamente la parte interna dell'albero flessibile nel mandrino.
3. Serrare le ganasce utilizzando la chiave.
4. Ruotare la pinza dell'albero flessibile finché il foro della parte interna dell'albero non è allineato con il foro (f) della parte esterna dell'albero flessibile. Inserire il perno di bloccaggio per bloccare l'albero interno e quindi svitare in senso antiorario il dado della pinza con una chiave.



5. Inserire l'accessorio nell'apertura del mandrino dell'albero flessibile attraverso la pinza di serraggio. Tenere il perno di bloccaggio per bloccare l'albero interno e serrare il dado della pinza con una chiave.

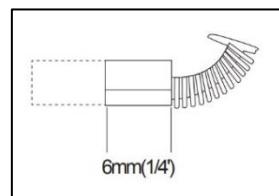
ATTENZIONE! Serrare completamente il dado della pinza prima dell'uso.

ATTENZIONE! Non tentare di allentare o stringere la pinza di serraggio senza bloccare l'albero, come indicato sopra. Ciò potrebbe danneggiare l'albero flessibile.

MANUTENZIONE

SOSTITUZIONE DELLE SPAZZOLE DI CARBONIO

È necessario controllare regolarmente le spazzole di carbonio. Le spazzole sono due e vanno sostituite in coppia. Rimuovere i supporti delle spazzole di carbonio con la chiave e controllarle. Se la lunghezza della spazzola è meno di 6 mm, vanno sostituite entrambe. Far funzionare l'utensile a vuoto per 15 minuti.



NOTA: utilizzare solo spazzole di carbonio del tipo adeguato.

ATTENZIONE: l'uso dell'utensile con spazzole usurate danneggia permanentemente il motore.

AVVISO

- L'utensile non contiene parti riparabili dall'utente.
- Non utilizzare mai acqua o detergenti chimici per pulire il dispositivo elettronico. Pulire con un panno asciutto.
- Conservare sempre il dispositivo elettronico in un luogo asciutto.
- Mantenere pulite le ventole del motore. Tenere tutti i comandi operativi liberi dalla polvere.
- Occasionalmente si possono vedere scintille attraverso le ventole. Questo è normale e non danneggia il dispositivo elettronico.

- Se il cavo di alimentazione è danneggiato, va sostituito dal produttore, dal suo agente di assistenza o dalle persone analogamente qualificate, per evitare rischi.

INDIVIDUAZIONE DEI GUASTI

- Se il dispositivo elettronico non si avvia, controllare innanzitutto la spina della rete di alimentazione.
- Se il dispositivo elettronico funziona a bassa efficienza, controllare la velocità dell'utensile e il tipo di accessorio.
- Se non è possibile risolvere il guasto, restituire l'utensile al rivenditore autorizzato per la riparazione.

AVVERTENZE

SICUREZZA GENERALE

- Tenere l'area di lavoro ordinata e ben illuminata.
- Non utilizzare il dispositivo elettronico in atmosfere esplosive, ad esempio in presenza di liquidi, gas o polveri infiammabili.
- Tenere lontani i bambini e gli astanti mentre si utilizza il dispositivo elettronico.
- Non esporre il dispositivo elettronico alla pioggia o a condizioni umide.
- Usare dispositivi di protezione personale. Indossare sempre protezione per gli occhi.
- Non indossare abiti larghi o gioielli. Tenere i capelli e i vestiti lontani dalle parti mobili.
- Tenere l'utensile elettronico fuori dalla portata dei bambini quando non viene utilizzato.

NOTE DI SICUREZZA

- Tenere il dispositivo e gli accessori lontano da superfici calde.
- Le persone con disabilità fisiche o psichiche non devono utilizzare il dispositivo e gli accessori senza sorveglianza.
- I bambini non devono giocare, pulire o riparare il dispositivo e gli accessori.
- Usare solo punte adatte al sistema di fissaggio del dispositivo elettronico.
- Lasciare raffreddare l'utensile dopo l'uso prima di riporlo.
- Aspettare sempre che tutte le parti mobili si fermino dopo ogni utilizzo.

GARANZIA

La garanzia è valida per 24 mesi. È possibile richiederla a DFVU d.o.o., Liparjeva 6a, 1234 Mengeš, Slovenia, per un prodotto sostitutivo o un rimborso. Inviarcici il numero e la data dell'ordine nell'email, disponibile cliccando sul nostro logo nell'angolo in basso a destra. Il prodotto ha una durata di 24 mesi dalla data di raccolta.



Simbolo di smaltimento e riciclaggio RAEE. Il simbolo RAEE è applicato al prodotto in conformità con la direttiva UE 2012/19/UE sullo smaltimento delle apparecchiature elettriche ed elettroniche (RAEE). Ha lo scopo di scoraggiare lo smaltimento improprio di questo prodotto e di promuovere il riutilizzo e il riciclaggio.