

## HASZNÁLAT

# POWERSPIN PROFESSZIONÁLIS FÚRÓGÉP

## CSOMAG TARTALMA

- Forgószerszám
- Rugalmas tengely
- Pót szénkefék (2 x)
- Tokmánykulcs
- Átlátszó védőburkolat
- Kiegészítők

## MŰSZAKI DATOK

- Tokmány kivitele: Jacobs tokmány
- Tokmány mérete: 0.6–6.5 mm
- Üresjárat fordulatszám: 5000–28000
- Min kimeneti teljesítmény: 190 W
- Max kimeneti teljesítmény: 400 W
- Névleges bemeneti feszültség: 230 V
- Súly: 0,9 kg
- Tápkábel hossza: 1,8 m
- 6 fokozatú állítás

## KOMPONENSEK



1. Átlátszó védőburkolat
2. Jacobs multi-craft kulcsos tokmány
3. Fém védőburkolat
4. Szénkefe burkolat
5. Sebességszabályozó kerék
6. ON / OFF kapcsoló
7. Állítható szellőzőnyílások a hőelvezetéshez
8. Tokmánykulcs
9. Rugalmas tengely

## HASZNÁLAT

### ON / OFF KAPCSOLÓ

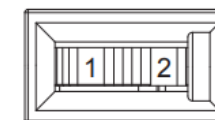
**MEGJEGYZÉS:** Bekapcsolás előtt győződjön meg arról, hogy a szerszám a leglassabb sebességre van állítva.

A szerszám elindításához nyomja az ON / OFF kapcsolót "I" ON állásba. A leállításhoz nyomja a kapcsolót "O" OFF állásba.



### SEBESSÉGBEÁLLÍTÁS

A legjobb eredmény elérése érdekében, ha különböző anyagokkal dolgozik, beállíthatja a szerszám sebességét. 5000 és 28000 fordulat/perc között állítható be. A szerszám változtatható fordulatszám szabályzóval rendelkezik a pontos fordulatszám beállítás érdekében. Állítsa be a működéshez szükséges sebességre.



**MEGJEGYZÉS:** Válasszon alacsony sebességet, ha fával, műanyaggal és polírozással dolgozik. Általában nagyobb sebességet válasszon kis szerszámokhoz, míg kisebb sebességet nagyobb szerszámokhoz. "1"-től "6"-ig a fordulatszám 5000 és 28000 fordulat/perc között van.

### CSISZOLÁS

Kapcsolja be a szerszámot teljes sebességre. Finoman vigye fel a szerszámot a munkadarabra. A jó végeredmény eléréséhez lassan mozgassa a szerszámot balra.

**MEGJEGYZÉS:** Enyhe nyomást gyakoroljon a szerszámra. A túlzott nyomás csak rossz felületet okoz, és túlterheli a motort.

## A SZERSZÁM TARTÁSA

Maráshoz vagy gravírozáshoz tartsa úgy a szerszámot, mint egy tollat. Ügyeljen arra, hogy ne takarja el a szellőzőnyílásokat.

**MEGJEGYZÉS:** A szerszám normál működés közben felmelegszik.

## A FÚRÓFEJEK HASZNÁLATA

A HSS fúrófejek minden típusú acél és acélkompozit átvágására szolgálnak.


## POLÍROZÁS FILCCEL

A filc csavarfúróhoz való rögzítése után felhasználhatja műanyagok, fémek, acélok, ékszerek és apró alkatrészek polírozására olyan polírozószerrel, amelyek magas fényességet kölcsönöznek az anyagok felületének. A legjobb eredmény elérése érdekében a polírozó tartozékokat legfeljebb fele sebességgel használja.

## A KIEGÉSZÍTŐK HASZNÁLATA

Az alábbi táblázatban kategóriánként felsoroltuk néhány, a szerszámhoz mellékelt kis tartozék leírását, sebességét és felhasználási körét. A szerszám legjobb teljesítményének elérése érdekében erősen ajánlott, hogy használat előtt olvassa el a dokumentumot. Ennek figyelmen kívül hagyása a tartozékok meghibásodását okozhatja.

**MEGJEGYZÉS:** MINDIG viseljen szemvédőt. Helyezze be a tengelyt TELJESEN a tokmányba. CSAK az alábbiakban megadott sebességig használja.

KÉP	LEÍRÁS	GYORSAS ÁG	HASZNÁL AT
	<b>Csiszoló tartozékok</b> Különböző fejtípusok tengelyeken	teljes sebesség 28000 ford/perc	fém, lágycél
	<b>Gyémánt bitek</b> Különböző fejtípusok	teljes sebesség 28000 ford/perc	fa, műanyag, réz, cink, nikkel, lágycél
	<b>Gyapjú kerek</b> Csavarfúróhoz rögzítve	fél sebesség 14000 ford/perc	fém, lágycél
	<b>Csiszoló/vágó kerek</b> A vágókerék tengelyére rögzítve. <b>Megjegyzés:</b> NE húzza túl a csavart	fél sebesség 14000 ford/perc	fém, lágycél, fa
	<b>Csiszoló henger</b> Gumi kerékkel rögzíthető a tartóhoz	teljes sebesség 28000 ford/perc	fém, lágycél

## TARTOZÉK FELSZERELÉSE



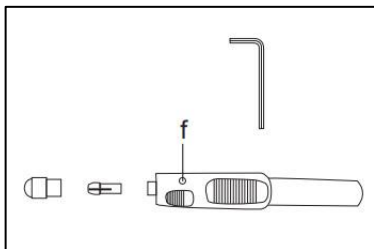
- 1** Ez az eszköz a Jacobs multi-craft kulcsos tokmányt használja.
- 2** Lazítsa meg a tokmány szájának nyílását a mellékelt tokmánykulccsal.
- 3** Helyezze be teljesen a szerszám tartozékát a tokmányba, és húzza meg a tokmányt a kulccsal.
- 4** Győződjön meg arról, hogy a behelyezett tartozék középen van, és nem laza.

## A RUGALMAS TENGELY CSATLAKOZTATÁSA

**FIGYELMEZTETÉS:** Soha ne hajlítsa meg a hajlékony tengelyt 152 mm-nél kisebb sugárral működés közben.

Mindig óvatosan tárolja a rugalmas tengelyt, hogy elkerülje az éles hajlításokat, amikor nem használja.

- 1** Lazítsa meg a tokmány pofájának nyílását a mellékelt tokmánykulccsal.
- 2** Helyezze be teljesen a rugalmas tengely belső tengelyét a tokmányba.
- 3** Húzza meg a tokmány pofáját a tokmány segítségével.
- 4** Forgassa el a főtengey bilincset, amíg a tengelyen lévő furat egy vonalba nem kerül a főtengey bilincsen lévő furattal (f). Helyezze be a rögzítőcsapot a belső tengely rögzítéséhez, majd csavarkulccsal lazítsa meg a szorítóanyát az óramutató járásával ellentétes irányba.



5. Szerelje fel a rögzítést a rugalmas tengely orsójára a bilincsen keresztül. Hagyja behelyezve a rögzítőcsapot a belső tengely rögzítéséhez, és húzza meg a szorítóanyát egy villáskulccsal.

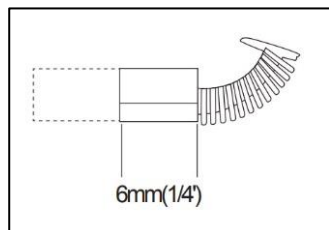
**FIGYELMEZTETÉS!** Használat előtt húzza meg teljesen a szorítóanyát.

**FIGYELMEZTETÉS!** Ne próbálja meglazítani vagy meghúzni a befogópatront a tengely reteszélése nélkül, amint azt fent leírtuk. Ez a rugalmas tengely károsodásához vezet.

## KARBANTARTÁS

### A SZÉNKEFÉK CSERÉJE

A szénkeféket rendszeresen ellenőrizni kell. A szerszámban két kefe található, ezeket párban kell cserélni. Távolítsa el a szénkefe-tartókat a kulccsal, és ellenőrizze a keféket. Ha a kefe hossza kevesebb, mint 6 mm, cserélje ki mindkét kefét. Járassa a szerszámot terhelés nélkül 15 percig.



**MEGJEGYZÉS:** Csak megfelelő típusú szénkefét használjon

**FIGYELEM:** Ha a szerszámot kopott kefével használja, akkor a motoron maradandó károsodást okoz.

### FELELŐSÉGI NYILATKOZAT

- Az elektromos szerszámban nincsenek felhasználó által javítható alkatrészek.
- Soha ne használjon vizet vagy vegyi tisztítószeret az elektromos kéziszerszám tisztításához. Száraz ruhával törölje le.
- Az elektromos kéziszerszámot mindig száraz helyen tárolja.
- Tartsa tisztán a motor szellőzőnyílásait. Minden működő kezelőszervet tartson pormentesen.
- Időnként szikrákat láthat a szellőzőnyílásokon keresztül. Ez normális, és nem károsítja az elektromos kéziszerszámot.
- Ha a tápkábel megsérül, a veszély elkerülése érdekében a gyártónak, annak szervizképviselőének vagy hasonlóan képzett személynek ki kell cserélnie.

### HIBAELHÁRÍTÁS

- Ha az elektromos szerszám nem indul el, először ellenőrizze a hálózati csatlakozót.
- Ha elektromos szerszáma alacsony hatásfokkal működik, ellenőrizze a szerszám sebességét és a tartozék típusát.
- Ha a hiba nem el hárítható, küldje vissza a szerszámot egy hivatalos viszonteladóhoz javításra.

## FIGYELMEZTETÉS

### ÁLTALÁNOS BIZTONSÁG

- A munkaterületet tartsa rendezetten és jól megvilágítva.
- Ne működtesse az elektromos kéziszerszámot robbanásveszélyes környezetben, például gyúlékony folyadékok, gázok vagy por jelenlétében.
- Tartsa távol a gyerekeket és a közelben lévőket elektromos kéziszerszám használat közben.
- Ne tegye ki az elektromos kéziszerszámokat esőnek vagy nedves körülményeknek.
- Használjon személyi védőfelszerelést. Mindig viseljen szemvédőt.
- Ne viseljen bő ruhát vagy ékszert. Tartsa távol haját és ruházatát a mozgó alkatrészektől.
- Tartsa távol az elektromos kéziszerszámot gyermekektől, ha nem használja.

### BIZTONSÁGI MEGJEGYZÉSEK


- Tartsa távol a készüléket és tartozékait forró felületektől.
- Fizikai vagy szellemi fogyatékos személyek nem használhatják a készüléket és tartozékait felügyelet nélkül.
- Gyermekek nem játszhatnak a készülékkel és tartozékaival, nem tisztíthatják vagy javíthatják.
- Csak olyan biteket használjon, amelyek beleférnek az elektromos kéziszerszám rögzítőrendszerébe.

- Használat után hagyja lehűlni a szerszámot, mielőtt tárolja.
- Mindig várja meg, amíg minden mozgó alkatrész leáll a szerszámmal végzett munka után.

## GARANCIA

A garancia 24 hónapig érvényes. A DFVU d.o.o. (Liparjeva 6a, 1234 Mengeš, Szlovénia) vállalatától csereterméket vagy visszatérítést igényelhet. Küldje el nekünk megrendelése számát és vásárlási dátumát e-mailben, amely a jobb alsó sarokban található logónkra kattintva érhető el. A termék élettartama az átvételtől számítva 24 hónap.



	<p>A WEEE az ártalmatlanítás és újrafeldolgozás szimbóluma. A WEEE szimbólum az elektromos és elektronikus berendezések hulladékairól szóló 2012/19/EU irányelvnek megfelelően van a termékre helyezve. Célja a termék nem megfelelő ártalmatlanításának megakadályozása, valamint az újrafelhasználás és újrafeldolgozás elősegítése.</p>
---	--