

# EVOLUTION RAGE-B

## Návod na používanie

### Technické parametre:

Príkion	1200 W
Hĺbka rezu pri 90°	6 mm stena / 60 mm
Hĺbka rezu pri 45°	6 mm stena / 40 mm
Optimálna hrúbka rezaného materiálu (ocel)	6 mm
Maximálna hrúbka rezaného materiálu (drevo)	60 mm
Voľnobežné otáčky	3700 /min
Odporúčaný nepretržitý čas práce	30 min
Hlučnosť	107,8 dB
Hmotnosť	5,4 kg
Priemer kotúča	185 mm
Priemer otvoru	20,0 mm
Zárez kotúča	1,7 mm

**Vyhlasenie zhody:** Prehlasujeme s plnou zodpovednosťou, že tento výrobok spĺňa normy a smernice platné v EU (2006/42/EC, 2004/108/EC, 93/68/EC, 2011/65/EU, 2002/96/EC, 2003/108/EC).

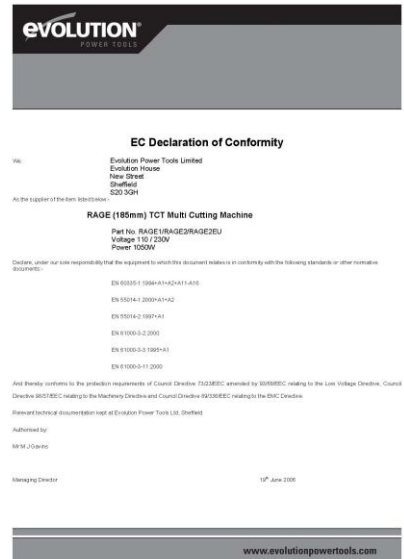
### Štandardné príslušenstvo v dodávke:

1x šesťhranný kľúč, 1x vodiaca lišta, 1x kotúč

**Vždy treba používať ochranné pracovné pomôcky (oči, uši...). Nedotýkajte sa kotúča, kým sa točí!  
Dodržujte pracovný postup podľa tohto návodu!**

Tento stroj je určený na rezanie kovov vhodným TCT (titan-wolfram-karbid) kotúčom. Nemôže byť používaný na iné účely, modifikovaný alebo ako súčasť pohonu iného stroja. Používajte bariéry 4m od pracovného miesta, aby ste zabránili možnému zraneniu z odletujúcich pilín. Nepoužívajte vo výbušnom prostredí, iskry vznikajúce pri rezaní môžu vznietiť horľavé materiály alebo plyny. Nepoužívajte v mokrom a vlhkom prostredí, môžu dôjsť k úrazu elektrickým prúdom. Vždy pracujte so strojom oboma rukami. Rezaný materiál zafixujte proti posunu pri rezaní.

- Vytiahnite el. šnúru zo zásuvky pri výmene kotúča alebo úpravách nastavenia stroja.
- Vidlica náradia sa musí zhodnúť so zásuvkou. Nikdy vidlicu akýmkoľvek spôsobom nevymieňajte.
- S uzemneným náradím nikdy nepoužívajte rozbočku.
- Používajte vždy len TCT EVOLUTION kotúče.
- Skontrolujte vždy kotúč pred jeho použitím, nepoužívajte deformovaný, zlomený alebo ináč poškodený kotúč.
- Uistite sa, či je kotúč správne namontovaný a či je určený na rezaný materiál.
- Nepoužívajte kotúče z HSS ocele.
- Nezastavujte kotúč bočným tlakom na neho.
- Pri rezaní dreva používajte vhodné odsávanie pilín. Zásobník s drevenými pilinami musí byť vždy vyprázdnený pred rezaním iných materiálov.
- Nikdy nepoužívajte stroj bez ochranného krytu.
- El. šnúru chráňte pred pohyblivými časťami stroja.
- Pri odložení stroja po práci ho vždy vypnite a uistite sa či sú všetky rotujúce súčasti v pokoji.
- V prípade zasekávania stroja/kotúča ihneď vypnite stroj a odpojte z el. zásuvky.
- Pred použitím kotúča si vždy skontrolujte max. povolené otáčky stroja a kotúča.
- Skontrolujte si či výškové nastavenie, uhlové nastavenie a bočná rukoväť sú zafixované pri ich používaní.
- Vždy používajte len originálne podložky a matice dodávané so strojom, v prípade opotrebenia ich vymeňte.



## **Nastavenie stroja**

### **Montáž/demontáž kotúča**

Pomocou priloženého kľúča odskrutkujte M8 maticu ktorá zabezpečuje kotúč a snímte podložku. Použite zámok na oske voči otáčaniu kotúča. Pred vloženíím nového kotúča si vždy skontrolujte smer otáčania podľa šípky na kotúči. Dotiahnite M8 maticu a podložku v správnej polohe. Skontrolujte plné uvoľnenie zámku osky otočením kotúča pred jeho použitím.

### **Nastavenie hĺbky rezu**

Uvoľnením zámku nastavíte požadovanú výšku rezu. Kotúč by nemal presahovať viac ako 4 mm cez rezaný materiál. Dotiahnutím rukoväte zafixujete požadovanú výšku. Pri niektorých materiáloch je nutné ručne odtiahnuť kryt kotúča na to, aby ste sa dostali do materiálu.

### **Nastavenie uhla rezu**

Uvoľnite rukoväť a upravte si požadovaný sklon podľa stupnice. Dotiahnutím rukoväti zafixujete požadovaný uhol rezu. Pri niektorých typoch rezu/materiálu bude nutné ručne odkryť vodič kotúča aby sa kotúč dostal cez rezaný materiál. Pri niektorých materiáloch je nutné ručne odtiahnuť kryt kotúča na to, aby ste sa dostali do materiálu.

### **Vodiace drážky**

Vodiace drážky sú na začiatku základovej platne. Ľavá vodiaca drážka slúži na sledovanie čiary rezu pri 90°. Pravá vodiaca drážka slúži na sledovanie čiary rezu pri 45°.

## **Bezpečnostné a pracovné pokyny**

### **Pracovné pokyny**

Vždy pevne uchyťte rezaný materiál vo zveráku, na lavici alebo inom tvrdom podklade. Spúšť píly je chránená poistkou/aretáciou, ktorú treba uvoľniť pri zatahnutí spúšte. Netlačte silou na stroj, nechajte ho rezať bez nadmerného tlaku a zaťaženia. Príliš veľkým tlakom nezvýšite výkon stroja pri rezaní a znížite životnosť kotúča. Pri nastavení bočného dorazu si vždy skontrolujte rovnobežnosť s kotúčom, nie základovou platňou. Pri nábehu na rezaný materiál postupujte pomaly a opatrne, aby ste nezničili zuby kotúča. Vždy používajte obidve ruky pri vedení stroja cez rezaný materiál. Ak sa aktivuje ochrana voči preťaženiu, nechajte stroj vychladnúť a stlačte reset tlačidlo. Buďte ostražitý, sledujte čo robíte a pri práci používajte svoje zmysly. Nepoužívajte náradie, ak ste unavený či pod vplyvom alkoholu a liekov.

## **Údržba**

Udržujte stroj, el. šnúru a kufrík čistý od kovových pilín. Nepoužívajte čistiace prostriedky obsahujúce benzén, trichlóretylén, chlorid a amoniak, pretože by mohli poškodiť plastové časti stroja. Pri elektrickej alebo mechanickej poruche ihneď odpojte stroj z el. siete. Nadmerné iskrenie môže signalizovať špinu v motore (piliny) alebo opotrebovanie uhlíkov. Uhlíky je nutné vymeniť pri dosiahnutí výšky 6 mm. Ostatné zásahy do stroja je možné robiť len v autorizovanom servisnom stredisku. Stroj je namazaný z výroby mazivom na cca 72 hodín prevádzky. Na doplnenie maziva po tejto dobe kontaktujte autorizované servisné stredisko.

## **Príslušenstvo**

TCT EVOLUTION kotúč 185 mm – multifunkčné použitie na oceľ, hliník, drevo a plast

## **Záruka**

Na stroj je záruka 36 mesiacov, netýka sa nadmerného opotrebovania alebo poškodenia. Záruka sa vzťahuje len na výrobné vady.

Záručný a pozáručný servis:

ALLMEDIA, spol. s r.o., Pod gaštanmi 4, 821 07 Bratislava, tel. 02/6231 0920, fax: 02/6241 3041