

**PRESNÉ,  
SPOL'AHLIVÉ,  
VÝKONNÉ.**

**evOLUTION®**

MULTIFUNKČNÝ KOTÚČ PRE ŠIROKÚ RADU  
MATERIÁLOV - DREVO, PLAST, KOVY.





# TECHNOLÓGIA EVOLUTION NA RÔZNE MATERIÁLY JEDNÝM KOTÚČOM

## MATERIÁLY, KTORÉ MÔŽETE REZAŤ:

### OCEL\*

- ŠTVORCOVÉ PROFILY A RÚRKY
- KLINCE
- SADROKARTONOVÉ PROFILY
- ARMOVACIE VÝSTUŽE
- OCEĽOVÉ PLATNE (6 mm)

*\*Multifunkčný kotúč nie je určený na rezanie nerezovej ocele.*

### KOVY

- HLINÍKOVÉ KÁBLE
- ŽĽABY NA KÁBLE
- MEDENÉ RÚRKY
- PRECHODOVÉ LIŠTY
- PLECHY NA STRECHY
- SCHODISKOVÉ LIŠTY

### DREVO

- TVRDÉ DREVO & PALUBOVKY
- LAMINÁTY
- LIŠTY
- DREVO AJ S KLINCAMI
- LEŠENÁRSKE DOSKY
- SKELETY

### PLAST

- ELEKTRIKÁRSKE TRUBICE
- PLASTOVÉ RÚRKY
- PLEXISKLO
- GUMENÉ VYSTUŽENÉ HADICE

## DIAMANTOVÉ KOTÚČE:

### KAMEŇ

- DLAŽBOBNÉ KOCKY
- BETÓNOVÉ OBRUBNÍKY
- OBKLADY Z KAMEŇA
- NEGLAZOVANÁ KERAMIKA



### Kotúče s deleným segmentom

( $\varnothing$  185 mm,  $\varnothing$  305 mm a  $\varnothing$  355 mm)

Za horúca lisovaný segmentovaný okraj kotúča pre kompaktné rezanie.

### Kotúče so súvislým segmentom

( $\varnothing$  210 mm a  $\varnothing$  255 mm)

Poskytujú najhladšie rezanie keramických dlaždíc a okrasných kameňov.

*\*Diamantové kotúče sú vhodné iba na multifunkčné pily Evolution.*

## PERFEKTNÉ PRE:

- STAVBÁROV
- TESÁROV
- AUTOMECHANIKOV
- MONTÉROV
- MONTÁŽ KUCHÝŇ
- UMELECKÝCH KOVÁČOV
- STRECHÁROV
- SADROKARTONÁROV
- ZVÁRAČOV
- KONŠTRUKTÉROV PLOTOV
- DOMÁCIH MAJSTROV
- ELEKTRIKÁROV
- PODLAHÁROV
- STROPNÉ PODHLADY
- INŠTALATÉROV
- POKLADAČOV CHODNÍKOV A CIEST
- OPRAVÁROV
- INŠTALÁCIA OKIEN A DVERÍ



účov

**= vyššia životnosť motora**

## Stroje testované ako "najlepšie vo svojej triede"

## Studené rezanie, bez drsných okrajov a takmer bez iskier

\*3-ročná záruka platí iba pre píly

## Praktické a jednoduché nastavenia strojov

## A stack of square metal tubes, likely stainless steel, arranged in a pyramid shape. The tubes are stacked in a way that shows their square cross-sections and the way they interlock. The lighting is bright, highlighting the metallic surface.

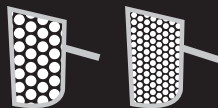


## Lahko reže drevo aj s klinami



# TECHNOLÓGIA SKRYTÁ ZA REZOM

## ODOLNÉ ZUBY Z WOLFRAM-KARBIDU (TUNGSTEN CARBIDE TEETH - TCT)



ostatné

TCT

Vysoko tepelne odolné zuby maximalizujú životnosť pri rezaní bez toho, aby potrebovali chladiacu kvapalinu.

## DIŠTANČNÝ ZUB PROTI ZASEKÁVANIU

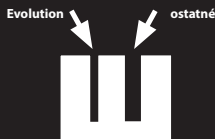


Pre bezpečné a spoľahlivé rezanie ocele a dreva so zabudovanými klincami bez zlomenia zubov. Výsledkom je vždy hladký a presný rez.



## TVRDENÉ TELO Z JEDNÉHO KUSU KOVU

Tvrdené odolné telo kotúča udržuje kotúč stabilizovaný a tlmí vibrácie.



## ÚZKE ZÁREZY

Oveľa užšie ako pri abrazívnych kotúčoch, kotúče Evolution® garantujú kvalitu, presnosť a dlhšiu životnosť.



## MADE IN JAPAN

Prvotriedna vysokokvalitná strieborná zliatina zaručuje dlhšiu životnosť kotúčov.



# MULTIFUNKČNÉ TCT KOTÚČE

- ✓ REŽÚ OCEĽ ZA STUDENA, BEZ DRSNÝCH OKRAJOV A TAKMER ŽIADNYCH ISKIER
- ✓ REŽÚ DREVO AJ S KLINCAMI
- ✓ OKAMŽITE OPRACOVATEĽNÝ POVRCH NA DREVE AJ NA OCELI
- ✓ PREKONÁVAJÚ PÍLY S ABRAZÍVNÝMI KOTÚČMI - NAJNIŽŠIE NÁKLADY NA REZ
- ✓ KOMPATIBILNÉ IBA S PÍLAMI EVOLUTION



**R185  
TCT**

**185 mm**

Zuby: 20 TCT  
Zárez: 1,7 mm  
Vnút. Ø: 20 mm  
Max. ot./min.: 4 400



**R210  
TCT**

**210 mm**

Zuby: 24 TCT  
Zárez: 1,7 mm  
Vnút. Ø: 25,4 mm  
Max. ot./min.: 5 000



**R255  
TCT**

**255 mm**

Zuby: 28 TCT  
Zárez: 2 mm  
Vnút. Ø: 25,4 mm  
Max. ot./min.: 3 250



**R355  
TCT**

**355 mm**

Zuby: 36 TCT  
Zárez: 2,2 mm  
Vnút. Ø: 25,4 mm  
Max. ot./min.: 2 500



**CETRIS  
TCT**

**185 mm**

Zuby: 6  
Zárez: 1,8 mm  
Vnút. Ø: 20,0 mm  
Max. ot./min.: 5 800

Všetky kotúče EVOLUTION sú vyrábané v Japonsku a majú prvotriednu kvalitu a výkon.

# DIAMANTOVÉ KOTÚČE

Segmentovaný okraj kotúčov

185 mm, 305 mm, 355 mm

Za horúca lisovaný segmentovaný okraj kotúča pre kompaktné rezanie prírodného kameňa, betónu, kamennej dlažby atď.

Súvislý okraj kotúčov

210 mm, 255 mm

Poskytuje najhladší rez v okrasnom kameni a obkladoch.



**185  
DM**

185 mm

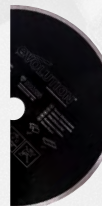
Segmentovaný okraj  
Vnútorný Ø: 20 mm  
Max. ot./min.: 8 000



**210  
DM**

210 mm

Súvislý okraj  
Vnútorný Ø: 25,4 mm  
Max. ot./min.: 4 500



**255  
DM**

255 mm

Súvislý okraj  
Vnútorný Ø: 25,4 mm  
Max. ot./min.: 6 150



**300  
DM**

300 mm

Segmentovaný okraj  
Vnútorný Ø: 22,2 mm  
Max. ot./min.: 5 100



**355  
DM**

355 mm

Segmentovaný okraj  
Vnútorný Ø: 25,4 mm  
Max. ot./min.: 4 300



R185 CCS

# 185 mm TCT MULTIFUNKČNÁ OKRUŽNÁ PÍLA

**Ideálna okružná píla pre každú dielňu.**

Je vybavená nastaviteľnou hĺbkou rezu 64 mm a nastavením úkosu 0° - 60° so skosením 22,5° a 45°. Táto píla je testovaná priamo v praxi - reže rôzne materiály s ľahkosťou a presnosťou.

- Multifunkčná technológia rezania
- 1600 W výkonný motor
- 64 mm nastaviteľná hĺbka rezu
- 0° - 60° úkos
- Obsahuje paralelný bočný doraz
- Odsávanie prachu
- Ľahká & prenosná
- Rýchla & jednoduchá výmena kotúča
- 3-ročná limitovaná záruka

TCT kotúč  
na rôzne materiály

Ø: 185 mm  
Vnút. Ø: 20 mm  
Zárez: 1,7 mm  
Zuby: 20



4,9 kg

TCT kotúč je súčasťou balenia.



Ergonomická rukoväť



Ľahká & prenosná



25,4 mm (1")  
hĺbka rezu  
pri 60° skosení



1600 W



64 mm (0°)



40 mm (45°)



64 mm nastaviteľná  
hĺbka rezu



0° - 60°



6 mm  
oceľ



R185 CCSX

# 185 mm TCT MULTIFUNKČNÁ OKRUŽNÁ PÍLA

+ 3 x 340 mm vodiaca lišta

S 1,2 m dlhou vodiacou lištou je túto okružnú pílu ťažké ignorovať. R185CCSX sa svojím výkonom stará o to, aby ste svoju prácu urobili rýchlejšie, plynulejšie a bezpečnejšie ako kedykoľvek predtým. Skutočná hodnota za skvelé peniaze s 3-ročnou obmedzenou zárukou.

- Multifunkčná technológia rezania rôznych druhov materiálov
- 1600 W výkonný motor
- 64 mm nastaviteľná hĺbka rezu
- 0° - 45° úkos
- Obsahuje paralelný bočný doraz
- Ergonomická rukoväť príjemná na dotyk
- Ľahká a prenosná
- Rýchla a jednoduchá výmena kotúča
- 3-ročná limitovaná záruka

TCT kotúč  
na rôzne materiály

Ø: 185 mm  
Vnúť. Ø: 20 mm  
Zárez: 1,7 mm  
Zuby: 20



2x TCT kotúče sú súčasťou balenia.

BALENIE  
OBSAHUJE

1020 mm vodiacu lištu

3 x 340 mm dlhé lišty  
+ konektory  
+ kotúč a dorezávací kotúč



5,1 kg



1600 W



64 mm (0°)



47 mm (45°)



64 mm nastaviteľná  
hĺbka rezu



0° - 45°



6 mm  
ocel



R210 CMS

5,8 kg

# 210 mm TCT MULTIFUNKČNÁ POKOSOVÁ PÍLA



1 200 W



125 x 55 mm



85 x 55 mm





Vrecko na prach  
pre čisté pracovné prostredie



Ľahká a prenosná



Kompaktný dizajn  
pre jednoduché skladovanie



2 m



Diamantový kotúč  
sa predáva zvlášť.

## VLASTNOSTI

- Multifunkčná technológia na rezanie rôznych druhov materiálu
- 1 200 W výkonný motor
- 125 x 55 mm priamy rez pod 0°
- 0° - 45° úkos
- Dve upínacie svorky
- Vrecko na prach
- Ľahká a prenosná
- Rýchla a jednoduchá výmena kotúča
- 3-ročná limitovaná záruka

### 210 mm kotúče

TCT kotúč  
na rôzne materiály

Diamantový kotúč

Priemer: 210 mm  
Vnúť, Ø: 25,4 mm  
Zárez: 1,7 mm  
Zuby: 24

210 mm  
25,4 mm  
2,2 mm  
Súvislý okraj



0°, 15°, 22,5°, 30° & 45°  
(50° - 50° max.)



0° - 45°



125 x 35 mm




85 x 35 mm



6 mm oceľ



**R210 SMS +**

 13,85 kg

# 210 mm TCT MULTIFUNKČNÁ POSUVNÁ POKOSOVÁ PÍLA



1 500 W



230 x 65 mm



150 x 65 mm





Diamantový kotúč  
sa predáva zvlášť.

## VLASTNOSTI

- Multifunkčná technológia na rezanie rôznych druhov materiálu
- 1 500 W výkonný motor
- 230 x 65 mm max. prierez
- Laserový lúč pre presný rez
- 0° - 45° úkos
- 0° - 50° pokos
- Dve upínacie svorky
- Rýchla a jednoduchá výmena kotúča
- 3-ročná limitovaná záruka

### 210 mm kotúče

TCT kotúč  
na rôzne materiály

Diamantový kotúč

Priemer: 210 mm  
Vnút. Ø: 25,4 mm  
Zárez: 1,7 mm  
Zuby: 24

210 mm  
25,4 mm  
2,2 mm  
Súvislý okraj

**+ PRÉMIOVÝ TCT KOTÚČ**  
TCT kotúč na rezanie rôznych druhov materiálov pre jemnejší rez

**+ DVE UPÍNACIE SVORKY**  
Horná a predná svorka pre fixáciu rezaného materiálu

**+ OCHRANA KLZNEJ ČASTI**  
Chráni pred poškodením a zabraňuje prašnosti

**+ ČISTÁ A BEZPEČNÁ PRÁCA**  
Adaptér na odsávanie a vrecko na prach

**+ S RUKOVÄŤAMI NA NOSENIE**  
Jednoduchý prenos z jedného miesta na druhé

**+ 3 m KÁBEL**  
Znižuje potrebu používania predlžovačiek



230 x 38 mm



150 x 38 mm



6 mm oceľ



**R255 SMS +**

16 kg

255 mm  
TCT MULTIFUNKČNÁ  
POSUVNÁ  
POKOSOVÁ PILA



300 x 80 mm



210 x 80 mm





## VLASTNOSTI

- Multifunkčná technológia rezania rôznych druhov materiálu
- 2 000 W výkonný motor
- 300 x 80 mm max. prierez
- Laserový lúč pre presný rez
- 0° - 45° úkos
- 0° - 50° pokos
- Vysoká oporná lišta
- Dve upínacie svorky
- Rýchla a jednoduchá výmena kotúča
- 3-ročná limitovaná záruka

### 255 mm kotúče

TCT kotúč na rôzne materiály      Diamantový kotúč

Priemer:	255 mm	255 mm
Vnút. Ø:	25,4 mm	25,4 mm
Zárez:	2 mm	2,4 mm
Zuby:	28	Súvislý okraj

- + **PRÉMIOVÝ TCT KOTÚČ**  
TCT kotúč na rezanie rôznych druhov materiálov pre jemnejší rez
- + **DVE UPÍNACIE SVORKY**  
Horná a predná svorka pre fixáciu rezaného materiálu
- + **OCHRANA KLZNEJ ČASTI**  
Chráni pred poškodením a zabraňuje prachu
- + **ČISTÁ A BEZPEČNÁ PRÁCA**  
Adaptér na odsávanie a vrecko na prach
- + **S RUKOVÄŤAMI NA NOSENIE**  
Jednoduchý prenos z jedného miesta na druhé
- + **3 m KÁBEL**  
Znižuje potrebu používania predlžovačiek



300 x 45 mm



210 x 45 mm



6 mm oceľ



R255

SMS DB+



19,6 kg



# 255 mm TCT MULTIFUNKČNÁ POSUVNÁ POKOSOVÁ PÍLA

- Multifunkčná technológia rezania
- 2 000 W výkonný motor
- 320 x 80 mm max. prierez
- Laserový lúč pre presný rez
- 0° - 45° dvojitý úkos
- Rýchla a jednoduchá výmena kotúča
- 3-ročná limitovaná záruka



255 mm kotúče	VNÚT.Ø:	ZÁREZ	ZUBY/OKRAJ
Multifunkčný TCT	25,4 mm	2 mm	28
Diamantový kotúč	25,4 mm	2,4 mm	Súvislý



2 000 W



320 x 80mm



225 x 80 mm



320 x 40 mm



225 x 40 mm



6 mm oceľ ✓



# RAGE

# 5-S



33,5 kg



## 255 mm TCT MULTIFUNKČNÁ STOLOVÁ PÍLA

- Multifunkčná technológia rezania
- 1 800 W výkonný motor
- 83 mm hĺbka rezu
- 0°- 45° úkos / schopnosť sklopenia
- Dá sa zložiť - jednoduché skladovanie
- Nastaviteľná výška kotúča
- ON / OFF bezpečnostný spínač
- 1,5 m kábel so zabudovaným uložením
- Odsávanie prachu s 1,8 m hadicou
- Posuvný stôl pre lepšiu kontrolu
- Rozkladacie odolné pravítko
- 2 nastavovacie dorazové lišty
- 3-ročná limitovaná záruka



255 mm kotúč

Multifunkčný TCT

VNÚT.Ø:

25,4 mm

ZÁREZ

2 mm

ZUBY

28



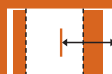
1 800 W



83 mm



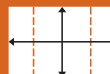
58 mm



650 mm rozšírenie  
pracovnej dosky



V: 1050 mm  
Š: 940 mm  
H: 750 mm



1 200 mm x 640 mm



Pre kompletný zoznam kompatibilných  
píl navštívte [www.evolutiontools.eu](http://www.evolutiontools.eu)

**ST 2800**

Product ID:004-0010

## 2,8m VODIACA LIŠTA, SVORKY & PRENOSNÁ TAŠKA

- Dodávané v 2 kusoch 1400 mm lišt s konektormi
- Perfektné pre ploché materiály v rozmere 2440x1220mm
- Docielite rovné rezanie
- Ľahko skladujte a prepravujte pomocou tašky
- Klzné lišty s nízkym trením zabezpečujú plynulé kĺzanie kotúčovej píly po dráhe
- Ľahko pripevniteľné lišty k rezanému materiálu pomocou špeciálne navrhnutých svoriek
- Kompatibilné s väčšinou kotúčových píl so základňou kompatibilnou s pásmi
- Navrhnuté pre EVOLUTION R185CCSX & R185CCSX+



 **4.7 kg**  
10.4 lbs



**2800mm**  
2 x 1400mm



**182mm**



**Prenosná taška**  
v balení



# STÔL PRE POKOSOVÉ PÍLY

**s nastaviteľnými ramenami**

230v: 057-0003

Užitočný prírastok do sortimentu Evolution. Dokonale vyhovuje pokosovým pílam Evolution a tiež väčšine ostatných značiek pokosových píl. Jednoduché a rýchle nastavenie so sklápňacími nohami pre jednoduché ukladanie.

- K hlavným funkciám patrí rýchle uvoľnenie držiakov pre rýchle oddelenie píly a výškovo nastaviteľné ramená s valcami a koncovými dorazmi.



PRÁCA S AŽ 3 M DLHÝM MATERIÁLOM & 150 KG PRACOVNÁ ZÁTŹ

**3**  
Rok záruky  
na motor  
a rám

15,5 kg



Vhodný pre väčšinu značiek pokosových píl



110 cm



60 cm



75 cm



180 cm

**R300DCT+**

**300mm**

## 300 mm DIAMANTOVÁ PÍLA

- Reže kameň, betón a tehlu
- 2 400 W výkonný motor
- Elektrický pohon
- 115 mm hĺbka rezu
- Diamantový kotúč v balení
- 2-ročná limitovaná záruka
- Žiadne benzínové výpary
- K dispozícii s 15l vodnou tlakovou pumpou EVOLUTION



300 mm kotúč

Diamantový kotúč

VNÚT.Ø:

22,2 mm

ZÁREZ

2,9 mm

ZUBY

Segment

9,5 kg



2 400 W



115 mm ↓



Bez výparov



Max  
6,15 m/s<sup>2</sup>



Max  
109 dB (A)



R15 VAC

9,5 kg

# 1000 W VYSÁVAČ NA MOKRÉ A SUCHÉ VYSÁVANIE

## VLASTNOSTI

- Výkonný 1 000 W motor
- Pôsobivý prietok vzduchu 42,5 l/s
- Vysáva stavebný odpad, prach, tekutiny, blato, atď.
- Vráťane patrónového filtra a penového filtra
- Veľký vypínač pre jednoduchú obsluhu
- Vyprázdniteľný odpadkový kôš
- Funkcia dúchadla
- Nízka hladina hluku 80 dB
- Prenosný a ľahký dizajn
- Celkový objem nádoby 15 l
- Suchá kapacita 9 l
- Mokrú kapacitu 8 l



## ROZSAH BALENIA

- 1,8m vzduchová hadica
- 2x predĺžovacia tyč
- 1x štrbinový nástavec
- 1x široká dýza
- 1x štandardný kazetový filter
- 1x penový filter na mokré použitie



Dokonalý priemyselný vysávač na mokré a suché vysávanie pre vaše stavenisko, dielňu a bežné upratovacie úlohy.



Prietok vzduchu: 42,5 l/s



Dĺžka hadice: 1,8 m  
Dĺžka kábla: 3 m



Max  
80 dB (A)



# HULK ELECTRO

## 230 V ELEKTRICKÁ VIBRAČNÁ DOSKA



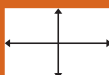
 26 kg

### VLASTNOSTI

- Výkon motora 780 W
- Otáčky motora 2860 ot. / min
- Odstredivá sila 5 kN
- Dĺžka kábla: 10m
- Výška držadla 920 mm
- Strojový dosah 1290 mm
- Hmotnosť produktu 26 kg
- Zabudovaný mechanizmus tlmiča na zníženie vibrácií
- Vibrácie (m/s<sup>2</sup>): 7,43 K = 1,5
- Rozmer vibračnej dosky 400 mm x 320 mm
- Hladina akustického tlaku LPA 94dB (A) K = 3dB (A)
- Hladina akustického výkonu LWA 94dB (A) K = 3 dB (A)
- Zhutňuje a pripravuje podklad pre chodníky, cesty a dlažby
- Zarovnáva a zhutňuje povrchy z piesku, pôdy, dlažbočných kociek, štrku, atď.

### ROZSAH BALENIA

- Predĺžené rukoväte
- Skrutky s úchytom pre predĺženia rukoväte
- Kľúč na zapalovacie sviečky
- Návod na použitie



Rozmer  
vibračnej dosky  
400 mm x 320 mm



Dĺžka kábla: 10 m



Max  
94 dB (A)



Váš predajca EVOLUTION:

Q  
VIAC INFORMÁCIÍ NA  
WWW.EVOLUTIONTOOLS.SK



4.5/5



podľa hodnotení užívateľov v UK

[www.evolutiontools.sk](http://www.evolutiontools.sk)