

DIAMANTOVÉ KOTÚČE

Výber zo sortimentu



NOVINKY



Diamantový rezný a brúsny kotúč na kov BSL

Veľmi všestranný diamantový brúsny a rezný kotúč so špeciálnym vakuovým diamantovým povlakom (BSL). Špeciálne optimalizovaný pre rezanie kovových materiálov do hrúbky 10 mm a pre brúsenie (odhľovanie, obrusovanie hrán, odstraňovanie hrdze, náterov a brúsenie zvarov).

Extrémne dlhá životnosť

- 30 až 50násobne prevyšuje životnosť klasických rezných kotúčov

Žiadny úbytok priemeru kotúča

- konštantný rezný výkon a hĺbka rezu počas celej životnosti kotúča

Ø 125 mm, Hrúbka segmentu 2.0 mm

Obj.č. 0668 450 125



Diamantový rezný kotúč na kov BSL

Veľmi všestranný diamantový rezný kotúč so špeciálnym vakuovým diamantovým povlakom (BSL). Špeciálne optimalizovaný pre rezanie kovu do hrúbky materiálu 10 mm.

Extrémne dlhá životnosť

- 30 až 50násobne prevyšuje životnosť klasických rezných kotúčov

Žiadny úbytok priemeru kotúča

- konštantný rezný výkon a hĺbka rezu počas celej životnosti kotúča

Ø 125 mm, Hrúbka segmentu 1.3 mm

Obj.č. 0668 440 125



Diamantový kotúč betón/asfalt

Veľmi univerzálny, odolný a ekonomický diamantový kotúč, ale špeciálne navrhnutý pre asfalt, abrazívne materiály a betón.

Pre vysokú hospodárnosť

- Univerzálny vďaka striedavým segmentom.
- Optimálny kompromis medzi funkčnosťou a hospodárnosťou.
- Výška segmentu je 10 mm.
- Hrúbka 3,2 mm.

Ochrana tela kotúča pred podrezaním (opotrebovaním) predovšetkým pri hlbších a oblúkových rezoch v obzvlášť abrazívnych materiáloch.

- So špeciálne usporiadanými ochrannými segmentami.

Oblasť použitia:

- Pre suchý a mokrý rez.
- Obzvlášť vhodný pre: betón (aj armovaný), vymývaný betón, pórobetón, asfalt, abrazívne materiály, poter, tehly, a betónové škridly.
- Vhodný pre ručné a štrbinové frézy.

(Ø)	Vrtanie	Obj. číslo
300 mm	20 mm	0668 752 300
350 mm	20 mm	0668 752 350
350 mm	25,4 mm	0668 752 355
400 mm	25,4 mm	0668 752 405
450 mm	25,4 mm	0668 752 455

Diamantový kotúč Longlife/Speed RS Plus

Prémiový diamantový kotúč špeciálne vyvinutý pre všetky stavebné remeslá s obrovskou všestrannosťou, mimoriadne dlhou životnosťou, maximálnou rýchlosťou a vysokou kvalitou rezania.

Ochrana tela kotúča pred podrezaním (opotrebovaním) predovšetkým pri hlbších a oblúkových rezoch v obzvlášť abrazívnych materiáloch.

S optimalizovaným odvádzaním prachu a tepla.

- Špeciálne tvarované inovatívne segmenty privádzajú chladiaci vzduch a vytlačujú prah z rezu. Špeciálne chladiace otvory v šípkovom usporiadaní slúžia ako doplnkové chladenie a ako ukazovateľ smeru otáčania.

Tichší chod a príjemnejšia práca

- Špeciálna nová geometria drážok redukuje nekontrolované vibrácie a nepríjemné zvuky pri práci

Oblasť použitia:

- Optimálny kotúč pre každú uhlovú brúsku a drážkovaciu frézu.
- Pre suchý a mokrý rez.
- Obzvlášť vhodný pre: starý betón, betón, vymývaný betón, armovaný betón (do 25 mm), kompozitné dlažby, škridle z betónu, betónové rúry, vápenno-pieskové tehly (mäkké/tvrde), žula (mäkká/tvrdá), mramor, slínkové tehly (mäkké/tvrde), tvrdé hlinené tehly, tvrdý porobetón, potery

(Ø)	Vrtanie	Hrúbka	Výška segmentu	Obj. číslo
115 mm	22,23 mm	2,2 mm	12 mm	5526 664 115
125 mm	22,23 mm	2,2 mm	12 mm	5526 664 125
140 mm	22,23 mm	2,2 mm	12 mm	5526 664 140
150 mm	22,23 mm	2,2 mm	12 mm	5526 664 150
180 mm	22,23 mm	2,4 mm	15 mm	5526 664 180
230 mm	22,23 mm	2,4 mm	15 mm	5526 664 230
300 mm	20 mm	2,8 mm	15 mm	5526 664 300
350 mm	20 mm	3,0 mm	15 mm	5526 664 350
350 mm	25,4 mm	3,0 mm	15 mm	5526 664 355



Diamantový kotúč MULTIMAX

Diamantový rezný kotúč, pre suchý a mokrý rez. Extra tenký. Vynikajúca životnosť a čistý rez. Optimálne chladenie a nízka prašnosť. Vhodný pre: kachličky a pod.

- Výška segmentu 10 mm.
- Otvor 22,23 mm.

(Ø)	Hrúbka	Obj. číslo
115 mm	1,1 mm	0666 170 115
125 mm	1,1 mm	0666 170 125



Diamantový kotúč

Ekonomické riešenie. Diamantový rezný kotúč, pre suchý a mokrý rez. Čistý rez. Vhodný pre: kachličky a pod.

- Výška segmentu 7,5 mm.
- Otvor 22,23 mm.

(Ø)	Hrúbka	Obj. číslo
115 mm	1,6 mm	5527 130 115
125 mm	1,6 mm	5527 130 125

Kotúče na betón/granit/abrazívne materiály



Diamantový rezný kotúč LONGLIFE VX MULTI

Univerzálny pre všetky stavebné odvetvia s extrémne vysokou životnosťou a maximálnou rýchlosťou rezania. Vhodný na: Betón, žula (tvrdá a mäkká), vápenná pena, železobetón, hlinené tehly atď.

- Výška segmentu 12 mm.
- Otvor 22,33 mm.

(Ø)	Hrúbka	Obj. číslo
115 mm	2,4 mm	5526 711 115
125 mm	2,4 mm	5526 711 125
150 mm	2,6 mm	5526 711 150
230 mm	2,6 mm	5526 711 230



Diamantový kotúč TURBO

Diamantový rezný kotúč, pre suchý a mokrý rez. Otvory na nosnom kotúči pre lepšie chladenie. Vhodný pre: betón, starý betón, vymývaný betón, kameninové tehly, zámkovú dlažbu, pálené tehly a pod.

- Výška segmentu 10 mm.
- Otvor 22,23 mm.

Ø 115 mm, Hrúbka 2,2 mm

Obj.č. 0668 154 115



Diamantový kotúč do drážovačiek

Diamantový rezný kotúč, pre suchý a mokrý rez. Vhodný pre: betón, starý betón, vymývaný betón, ľahko armovaný betón, abrazívny betón, škridle a pod.

- Výška segmentu 10 mm.
- Otvor 22,23 mm.

(Ø)	Hrúbka	Obj. číslo
115 mm	2,2 mm	5527 160 115
125 mm	2,2 mm	5527 160 125
130 mm	2,2 mm	5527 160 130
140 mm	2,2 mm	5527 160 140
150 mm	2,4 mm	5527 160 150
180 mm	2,4 mm	5527 160 180
230 mm	2,4 mm	5527 160 230



Diamantový rezný kotúč ECO

Určený pre suché rezanie s deleným a špeciálne tvarovaným segmentom pre vyššiu presnosť rezu a dlhšiu životnosť. Max obvodová rýchlosť 80m/s.

Oblasti využitia: Betón, starý betón, vymývaný betón, armovaný betón, kameninové tehly, zámková dlažba, tvrdé pálené tehly a pod.

- Výška segmentu 10 mm.
- Otvor 22,23 mm.

Ø 115 mm, Hrúbka 2,0 mm

Obj.č. 0668 000 116

Ø 125 mm, Hrúbka 1,8 mm

Obj.č. 0668 000 126

Ø 230 mm, Hrúbka 2,8 mm

Obj.č. 0668 000 235



Diamantový kotúč PLUS

Diamantový rezný kotúč, pre suchý a mokrý rez. Vhodný pre: betón, starý betón, vymývaný betón, armovaný betón, tehly a pod.

- Výška segmentu 10 mm.
- Otvor 22,23 mm.

Ø 230 mm, Hrúbka 2,5 mm

Obj.č. NB80 000 125



Diamantový drážkovací kotúč KOMBI

Diamantový kotúč špeciálne vyrobený na rýchle rezanie a frézovanie káblových žľabov, kde už nie je potrebné práce a časovo náročné odstránenie žľabov dlátom.

- Výška segmentu 10 mm.
- Otvor 22,23 mm.

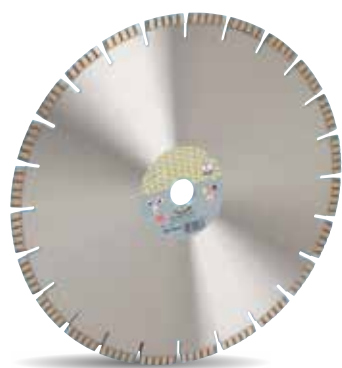
Ø 125 mm, Šírka reznej stopy 24 mm

Obj.č. 5527 961 126



Ø 125 mm, Šírka reznej stopy 19 mm

Obj.č. 5527 961 129



Diamantový rezný kotúč pre stavby

Pre suchý a mokrý rez. Špeciálne vyvinutý pre stavenisko. Vejárové segmenty pre lepšie odvádzanie tepla a prachu. Vhodný pre: betón, starý betón, armovaný betón-lahko, zámková dlažba, škridle a pod.

- Výška segmentu 10 mm

(Ø)	Hrúbka	Vrtanie	Obj. číslo
300 mm	3,0 mm	20 mm	0668 771 300
300 mm	3,0 mm	25,4 mm	0668 771 301
350 mm	3,2 mm	20 mm	0668 771 350
350 mm	3,2 mm	25,4 mm	0668 771 351
400 mm	3,5 mm	25,4 mm	0668 771 401
450 mm	3,5 mm	25,4 mm	0668 771 451
500 mm	4,0 mm	25,4 mm	0668 771 501
600 mm	4,5 mm	25,4 mm	0668 771 601

Diamantový kotúč LONGLIFE pre stavby

Prémiový pre suchý a mokrý rez. Špeciálne vyvinutý pre stavenisko. Vynikajúca životnosť. Vejárové segmenty pre lepšie odvádzanie tepla a prachu. Vhodný pre: betón, vymývaný betón, starý betón, armovaný betón-lahko, zámková dlažba, poroton, škridle a pod.

- Výška segmentu 15 mm

(Ø)	Hrúbka	Vrtanie	Obj. číslo
230 mm	2,2 mm	20 mm	NB80 000 122
300 mm	3,0 mm	20 mm	0666 771 300
300 mm	3,0 mm	25,4 mm	0666 771 301
350 mm	3,2 mm	20 mm	0666 771 350
350 mm	3,2 mm	25,4 mm	0666 771 351
400 mm	3,5 mm	25,4 mm	0666 771 401
450 mm	3,5 mm	25,4 mm	0666 771 451



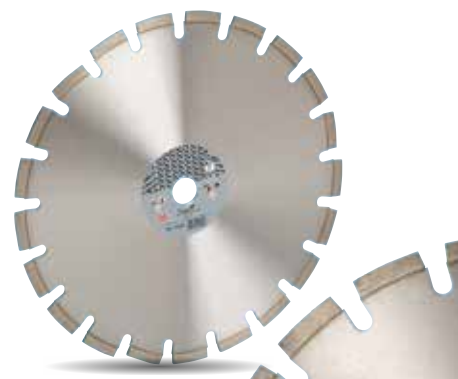


Diamantový kotúč LONGLIFE ASFALT

Diamantový rezný kotúč, pre suchý a mokrý rez. Špeciálne ochranné segmenty chránia nosný kotúč pred podrezaním. Vynikajúca životnosť. Vhodný pre: asfalt, abrazívny betón (čerstvý betón), omietka a pod.

- Výška segmentu 15 mm.

(Ø)	Hrúbka	Vrtanie	Obj. číslo
300 mm	3,0 mm	20 mm	0666 750 300
300 mm	3,0 mm	25,4 mm	0666 750 301
350 mm	3,2 mm	20 mm	0666 750 350
350 mm	3,2 mm	25,4 mm	0666 750 351
400 mm	3,4 mm	25,4 mm	0666 750 401
450 mm	3,6 mm	25,4 mm	0666 750 451
500 mm	4,6 mm	25,4 mm	0666 750 501
600 mm	4,5 mm	25,4 mm	0666 750 601



Diamantový kotúč ASFALT

Diamantový rezný kotúč, pre suchý a mokrý rez. Špeciálne ochranné segmenty chránia nosný kotúč pred podrezaním. Vhodný pre: asfalt, abrazívny betón (čerstvý betón), pieskovec, omietka a pod.

- Výška segmentu 10 mm.

(Ø)	Hrúbka	Vrtanie	Obj. číslo
300 mm	3,0 mm	20 mm	0668 751 300
300 mm	3,0 mm	25,4 mm	0668 751 301
350 mm	3,2 mm	20 mm	0668 751 350
350 mm	3,2 mm	25,4 mm	0668 751 351
400 mm	3,4 mm	25,4 mm	0668 751 401
450 mm	3,6 mm	25,4 mm	0668 751 451
500 mm	4,0 mm	25,4 mm	0668 751 501
600 mm	4,5 mm	25,4 mm	0668 751 601



Diamantový kotúč ASFALT H13

Diamantový rezný kotúč, pre suchý a mokrý rez. Vynikajúca životnosť. Vhodný pre: asfalt, abrazívny betón (čerstvý betón), omietka a pod.

- Výška segmentu 13 mm.
- Otvor 25,4 mm.

Ø 350 mm, hrúbka 2,3 mm

Obj.č. 0668 115 351





Diamantový miskovitý kotúč pre tvrdé materiály

Diamantový brúsny kotúč. Veľmi dobrý brúsny výkon a odvádzanie prachu vďaka optimalizovanému T-segmentu a otvorenému nosnému telu. Optimálny výsledok povrchu a životnosť. Vhodný pre: takmer všetky typy betónu a kameňa.

- Výška segmentu 5,5 mm.
- Otvor 22,23 mm.

Ø 125 mm

Obj.č. 0668 501 125



Diamantový miskovitý kotúč ABRAZIV

Diamantový brúsny kotúč. Veľmi dobrý brúsny výkon a odvádzanie prachu vďaka optimalizovanému T-segmentu a otvorenému nosnému telu. Optimálny výsledok povrchu a životnosť. Vhodný pre: takmer všetky typy abrazívneho betónu a iné abrazívne materiály.

- Výška segmentu 5,5 mm.
- Otvor 22,23 mm.

Ø 125 mm

Obj.č. 0668 511 125



Diamantový miskovitý kotúč TURBO

Diamantový brúsny kotúč. Veľmi dobrý brúsny výkon a životnosť. Brúsne segmenty v dvoch radoch. Dlhá prevádzková životnosť a lepšie výsledky obrábania povrchu. Zlepšenie klasického uzatvoreného brúsneho okraja. Vhodný pre: takmer všetky typy betónu.

- Otvor 22,23 mm.

Ø 150 mm

Obj.č. NB80 000 121



Diamantový miskovitý kotúč pre tvrdé materiály

Veľmi univerzálny miskovitý kotúč Premium s mimoriadne vysokou rýchlosťou odstraňovania a veľmi dlhou prevádzkovou životnosťou. Vďaka novému hriadeľovému segmentu „Duo Bond“ vynikajúce výsledky povrchu.

- Výška segmentu 5,5 mm.
- Otvor 22,23 mm.

Ø 125 mm

Obj.č. 0666 501 125

Ø 180 mm

Obj.č. 0666 501 180



Diamantový miskovitý kotúč ABRAZIV

Prvotriedny miskovitý kotúč s veľmi vysokou rýchlosťou odstraňovania a veľmi dlhou prevádzkovou životnosťou, vhodný hlavne na abrazívne materiály. Špeciálny hriadeľový segment (špeciálna väzba) s optimalizovanou prevádzkovou životnosťou špeciálne vyvinutý pre abrazívne materiály.

- Výška segmentu 5,5 mm.
- Otvor 22,23 mm.

Ø 125 mm

Obj.č. 0666 511 125

DIAMANTOVÉ KOTUČE

Würth spol. s r.o.
Pribylinská 2
832 55 Bratislava 3
www.wurth.sk

Bezplatná zákaznícka linka:
© **0800 121 854**

© Würth spol. s r.o., Bratislava. Všetky práva vyhradené.
3/2021 · akcia_041

Vyobrazenie produktov má ilustračný charakter a môže sa odlišovať od dodaného tovaru. Vyhradzujeme si právo produkčných zmien a tieto zmeny sme oprávnení previesť kedykoľvek aj bez predošlého informovania. Nenesieme zodpovednosť za škody spôsobené tlačovými chybami. Katalóg má reklamný a informačný charakter a neslúži ako záväzná ponuka.

VÝPREDAJ

Diamantový miskovitý kotúč TURBO

Diamantový brúsny kotúč.
Veľmi dobrý brúsny výkon
a odvádzanie prachu vďaka
optimalizovanému T-segmentu
a otvorenému Nosnému telu.
Optimálny výsledok povrchu
a životnosť. Vhodný pre: takmer
všetky typy abrazívneho betónu
a iné abrazívne materiály.

- Výška segmentu 5,0 mm.
- Otvor 22,23 mm.



Ø 125 mm
Obj.č. NB80 000 120

Diamantový rezný kotúč

Diamantový rezný kotúč, pre
suchý a mokrý rez.
Vhodný pre: betón, starý betón,
vymývaný betón, armovaný
betón, tehly a pod.

- Výška segmentu 7 mm.
- Hrúbka 2,2 mm.
- Otvor 22,23 mm.

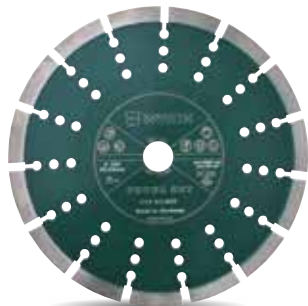


Ø 180 mm
Obj.č. NB80 000 123

Diamantový kotúč GRANIT

Prémiový diamantový rezný
kotúč, pre suchý a mokrý rez.
Trapézovo formované segmenty
potiahnuté titánom. Vhodný
pre: betón, granit, starý betón,
vymývaný betón, armovaný
betón, tehly a pod.

- Výška segmentu 17 mm
- Hrúbka 2,7 mm.
- Otvor 22,23 mm.



Ø 230 mm
Obj.č. 0668 116 232

Diamantový rezný kotúč, stavebný Turbo

Robustný diamantový rezací
kotúč s vysokými hodnotami
výkonu. Vhodný pre: Starý betón,
vymývaný betón, kameninové
tehly, zámková dlažba, betónové
potrubia, porotonové tehly,
hlinené tehly.

- Výška segmentu 10 mm.
- Hrúbka 2,6 mm.
- Otvor 22,23 mm.



Ø 230 mm
Obj.č. 0668 154 230