

KATALOG DIAMANTOVÝCH NÁSTROJŮ

2024

VOLBA PROFESIONÁLŮ

NĚMECKÁ KVALITA

VYSPĚLÁ TECHNOLOGIE

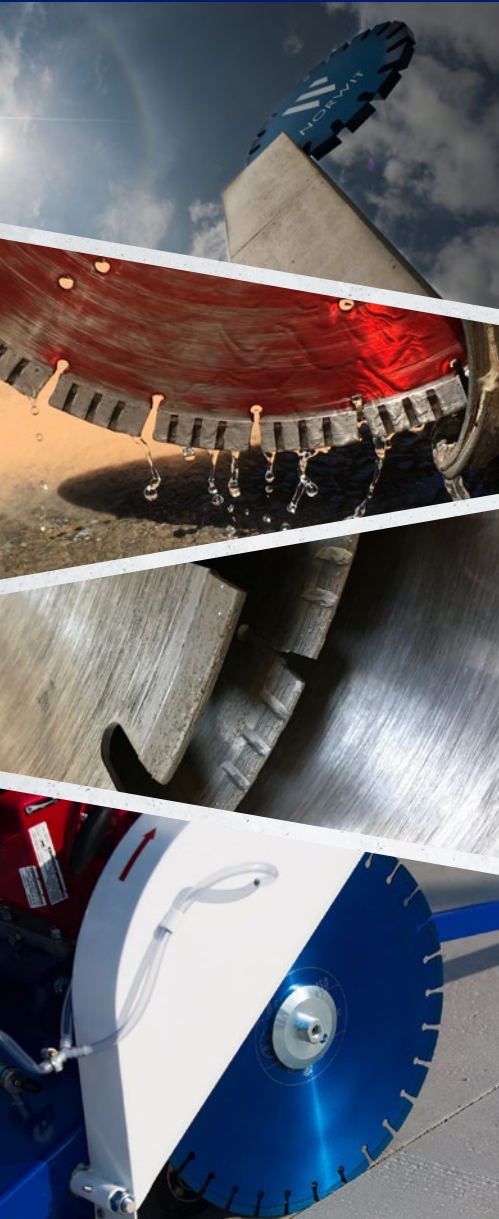
ŠIROKÝ SORTIMENT

NOVÉ INOVATIVNÍ ŘADY

ODBORNÉ PORADENSTVÍ

DOPRAVA ZDARMA

MNOŽSTEVNÍ SLEVY





V RÁMCI ČR NABÍZÍME A ZAJIŠŤUJEME

- Komplexní služby v oblasti prodeje, servisu a pronájmu stavebních strojů a nástrojů
- Vyzkoušení stroje před zakoupením
- Záruční a pozáruční servis po celou dobu životnosti stroje
- Zapůjčení náhradního stroje po dobu opravy
- Prodej náhradních dílů (specialista na telefonu)
- Pronájem profesionální stavební mechanizace
- Pravidelnou svozovou a rozvozovou službu až k vašim dveřím

ZASTUPUJEME PŘEDNÍ SVĚTOVÉ VÝROBCE



ručně vedená hutní technika



mobilní zvedací
pracovní plošiny

SUNWÁRD

miniryvadla

AIRMAN®

miniryvadla

MESSERSI!

pásové minidumpery

PRAMAC

elektrocentrály, záložní zdroje
a motorová čerpadla

GENERAC™

světelné věže, mlžná děla,
mycí boxy, elektrocentrály

NORWIT
MACHINES

stroje na řezání a broušení

DR. G. CHULZE!
CONSTRUCTION SYSTEMS

diamantové nástroje a stroje
pracující s nimi



hladičky betonu
a vibrační lišty

SWEPAC

ponorné vibrátory
a příhradové latě

v/on
ar/x®

frézy, brusky a pneumatické
nářadí

Proč Diamantové kotouče Dr. Schulze?

- 40 let zkušeností s vývojem diamantových nástrojů
- Německá kvalita
- Špičkové zpracování a dlouhá životnost

Naše odborné poradenství

- Pomůžeme identifikovat Vaše potřeby
- Nabídneme nejvhodnější diamantový nástroj pro konkrétní aplikaci
- Naším hlavním prodejním cílem je především Vaše spokojenost

Ceny, doprava, dostupnost, slevy

- Ceny jsou za kus a bez DPH, platí od 1. března 2024 do odvolání
- Ceny včetně dopravy v rámci ČR při objednávce nad 2 000 Kč bez DPH
- Termín dodání: standardně do 2 dnů
- Množstevní slevy (není podmíněno odběrem stejného typu a průměru):
 - a) 3 % při objednání 3–5 ks diamantových kotoučů v jedné objednávce
 - b) 6 % při objednání 6–9 ks diamantových kotoučů v jedné objednávce
 - c) 10 % při objednání 10 a více ks diamantových kotoučů v jedné objednávce

Pro nabídku nás kontaktujte:

- Telefonicky na čísle +420 325 615 901,
- e-mailem na adresu info@norwit.cz
- nebo prostřednictvím formuláře na www.norwit.cz.





Jak prodloužit životnost diamantového nástroje?

Základem řezání, broušení a vrtání je správný výběr segmentu, který volíme podle druhu a množství opracovávaného materiálu.

Vhodně zvoleným a seřízeným strojem předcházíme nepříznivým vlivům na životnost diamantového nástroje. Při samotné práci věnujeme pozornost dostatečnému chlazení a optimální rychlosti posuvu do řezu.

Bezpečnost práce je základ!

- Dodržujte maximální povolené provozní otáčky
- Na suché řezání používejte pouze speciální, k tomu určené nástroje
- Používejte osobní ochranné pracovní prostředky
- Dodržujte všechny platné bezpečnostní pokyny a předpisy

Vyvarujte se chybného použití!

- Prudký nájezd do řezu
- Páčení při řezání
- Zakřivené řezy, broušení bokem
- Příliš vysoké otáčky a následné přetížení
- Nesprávné upnutí ocelového nosiče
- Nevhodná poloha hřídele

Dr. Schulze má v portfoliu široký sortiment diamantových nástrojů.

Následující stránky Vás seznámí s nejprodávanějšími produkty.

Materiál	Název	Životnost	Stroje
BETON	Beton Premium	★★★★★	    
	Beton Standard	★★★★	    
	BS-W10	★★★★★	
	Alligator P	★★★★★	 
	Universal	★★★★	   
	Laser Speed Cut	★★★★★	  
	Eco	★★★	 
	Turbo-U	★★★★	 
ABRASIVNÍ MATERIÁLY	Asfalt Premium	★★★★★	 
	Asfalt Standard	★★★★	 
	FB-H3	★★★★★	
	Universal	★★★★	   
	Eco	★★★	 
	GRT	★★★★	
	Turbo-U	★★★★	
DLAŽBA A KERAMIKA	FL-HC	★★★★★	
	Ultra-Ceram i přírodní kámen	★★★★★	
BROUŠENÍ	ST-Rotor	★★★★	 
	ST-Hawk	★★★★	 
	ST-2C	★★★	 
	ST-SPIRAL	★★★	 

★★★★★ ideální

★★★ vhodné

★ omezeně vhodné



Spokojte se jen s tím nejlepším! Nadprůměrně výkonné kotouče řady Premium

Diamantové kotouče prémiové kvality bez kompromisů jejichž životnost a výkon Vás nadchne.

Proč kotouče z řady Premium?

- Kotouče s vynikajícím výkonem a prodlouženou životností
- Ideální na silně armovaný a vyzrálý beton
- K výrobě kotoučů jsou použity velmi vyspělé materiály, které uspokojí potřeby nejnáročnějších zákazníků
- Laserem navařený segment, a inovativní pojivo dělají kotouče extrémně odolnými

Beton Premium

Použití na materiály:

- Silně armovaný beton ★★★★★
- Betonové desky ★★★★★
- Beton (starý 3–7 dní) ★★★
- Beton (starý 8–20 dní) ★★★★★



Průměr × upínání	Výška segmentu	Objednací číslo	Ceníková cena
125x22,2	10	71312544	790
230x22,2	10	71323044	1 820
350x25,4	10	71335044	4 390
400x25,4	10	71340044	4 590
450x25,4	10	71345044	6 000
450x60,0	10	71345045	6 000
500x25,4	10	71350044	6 860
600x25,4	10	71360044	9 090
700x25,4	10	71370044	12 490

Asfalt Premium

Použití na materiály:

- Asfalt ★★★★★
- Abrasivní materiály ★★★★★
- Porobeton ★★★★★
- Čerstvý beton (stárí do 48 hodin) ★★★★★
- Všechny druhy stavebních materiálů ★★



Průměr × upínání	Výška segmentu	Objednací číslo	Ceníková cena
350x25,4	10	73135044	5 140
400x25,4	10	73140044	6 390
450x25,4	10	73145044	7 180
500x25,4	10	73150044	8 850



Volte jistotu!

Spolehlivé kotouče řady Standard

Osvědčené a zákazníky oblíbené diamantové kotouče z řady Standard Vás potěší dobrým poměrem cena/výkon.

Proč kotouče z řady Standard?

- Kotouče s vyváženou životností a rychlostí řezu
- Ideální na lehce nebo vůbec armovaný beton
- Laserem navařené segmenty umožňující suché i mokré řezání
- Ideální pro běžné každodenní řezání

Beton Standard



Použití na materiály:

- Beton i armovaný ★★★★★
- Betonové desky ★★★★★



Průměr × upínání	Výška segmentu	Objednací číslo	Ceníková cena
125x22,2	10	71312543	430
230x22,2	10	71323043	850
300x25,4	10	71330043	1 870
350x20,0	10	71335045	2 270
350x25,4	10	71335043	2 270
400x25,4	10	71340043	2 790
450x25,4	10	71345043	3 280
500x25,4	10	71350043	4 250

Asfalt Standard



Použití na materiály:

- Asfalt ★★★★★
- Abrasivní materiály ★★★★★
- Porobeton ★★★★★
- Čerstvý beton (stáří do 48 h.) ★★★★★
- Všechny druhy stavebních materiálů ★★



Průměr × upínání	Výška segmentu	Objednací číslo	Ceníková cena
350x25,4	10	73135043	4 260
400x25,4	10	73140043	5 020
450x25,4	10	73145043	5 620
500x25,4	10	73150043	6 860

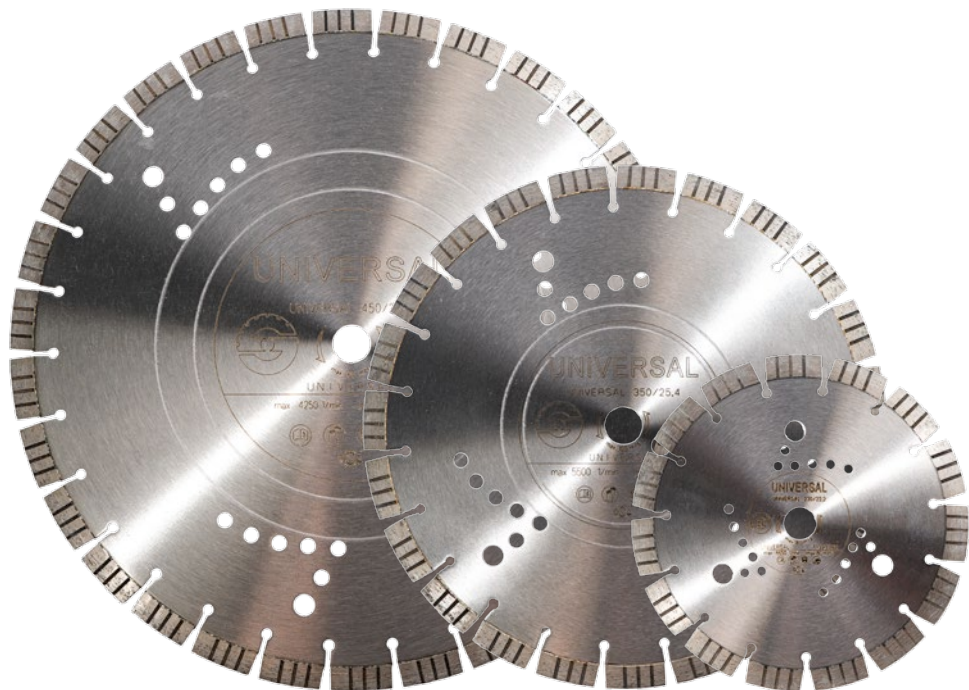


Neomezené možnosti

Nová řada Universal doplňuje široký sortiment diamantových kotoučů německé firmy Dr. Schulze. Ocení ji především ti, kteří potřebují řezat různé druhy materiálů v množství, na které se nevyplatí pořizovat specializované kotouče.

Univerzální Turbo segmenty

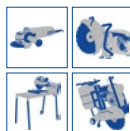
- Speciální složení segmentu umožňuje řezání všech běžných druhů stavebních materiálů
- Drážky v turbo segmentech odebírají zbytky řezaného materiálu a zvyšují tak řezný výkon při mokřém i suchém řezání
- Díky mimořádně vysokému segmentu mají kotouče z řady Universal velmi vysokou životnost



Universal

Použití na materiály:

- Všechny druhy stavebních materiálů včetně armovaného betonu ★★★★★
- Není vhodný na dlažby a obklady



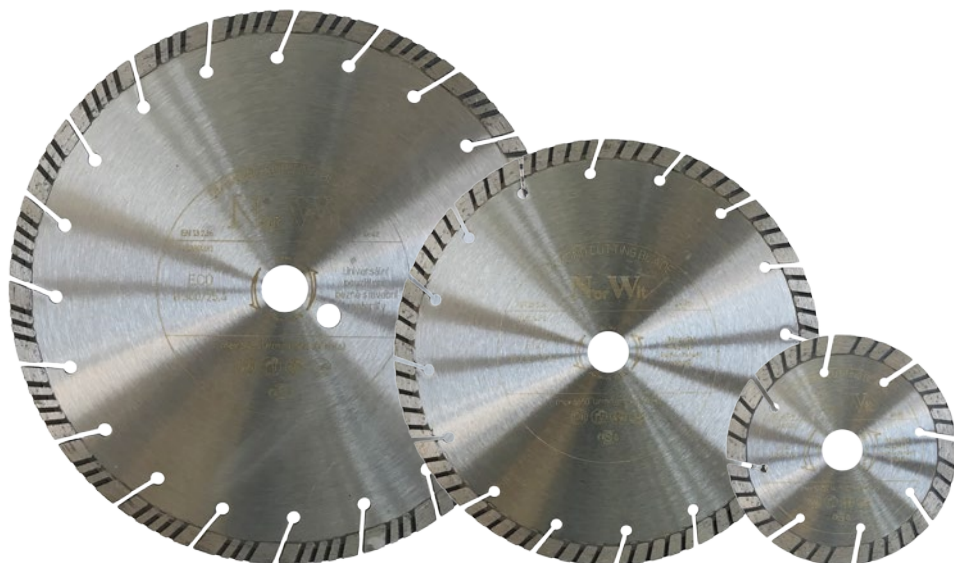
Průměr × upínání	Výška segmentu	Objednací číslo	Ceniková cena
115x22,2	12	71311562	320
125x22,2	12	71312562	360
230x22,2	15	71323062	1 190
300x25,4	15	71330062	2 020
350x20	15	71335063	2 600
350x25,4	15	71335062	2 600
400x25,4	15	71340062	3 000
450x25,4	15	71345062	3 540
500x25,4	12	71350062	4 090

Využijte množstevní slevy, již od 3 ks!

★★★★★ ideální _ ★★★ vhodné _ ★ omezeně vhodné

Základní řada

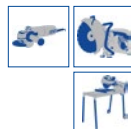
- Cenově výhodné diamantové kotouče pro občasné řezání různých stavebních materiálů



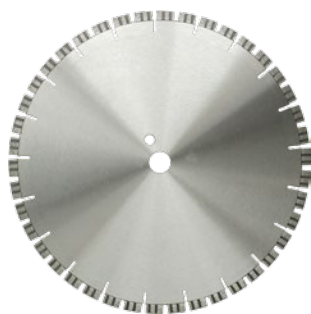
Eco

Použití na materiály:

- Všechny druhy stavebních materiálů včetně betonu ★★★
- Není vhodný na dlažby a obklady



Průměr × upínání	Výška segmentu	Objednací číslo	Ceniková cena
125x22,2	10	71312531	270
150x22,2	10	71315031	340
230x22,2	10	71323031	570
300x25,4	10	71330031	1 400
350x25,4	10	71335031	1 620



GRT



Použití na materiály:

- Žula ★★★★★
- Tvrdý klinker (žárovzdorné mat.) ★★★★★

Průměr × upínání	Výška segmentu	Objednací číslo	Ceníková cena
350×25,4	10	72335031	5080



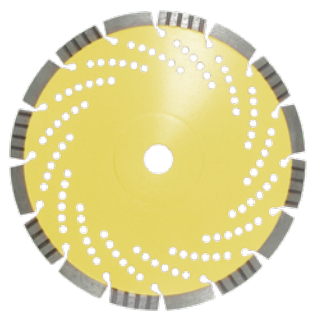
FB-H3



Použití na materiály:

- Čerstvý beton (stárí do 48 hodin) ★★★★★
- Beton (starý 3–7 dní) ★★★
- Beton (starý 8–20 dní) ★

Průměr × upínání	Výška segmentu	Objednací číslo	Ceníková cena
350×25,4	10	73135017	5340



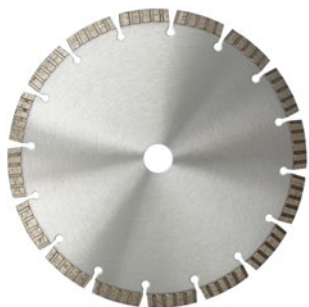
LASER SPEED CUT



Použití na materiály:

- Vymývaný a armovaný beton ★★★★★
- Výrobky z betonu ★★★★★
- Klinker, žula, abrazivní ★★★★★

Průměr × upínání	Výška segmentu	Objednací číslo	Ceníková cena
125×22,2	10	71312524	1010
180×22,2	10	71318024	1530
230×22,2	10	71323024	1870
350×25,4	10	71335024	3820



TURBO-U



Použití na materiály:

- Univerzální, všechny druhy stavebních materiálů včetně betonu ★★ ★★ ★
- **Není vhodný na dlažby a obklady**

Průměr × upínání	Výška segmentu	Objednací číslo	Ceniková cena
115×22,2	10	71311502	450
125×22,2	10	71312502	500
180×22,2	10	71318002	720
230×22,2	10	71323002	860



BS-W10⁽¹⁾/BS-W 2.0⁽²⁾/Rental⁽³⁾



Použití na materiály:

- Cihly, Porotherm, Ytong ★★ ★★ ★★ ★
- Zámková dlažba ★★ ★★
- Obrubníky ★★ ★★

Průměr × upínání	Výška segmentu	Objednací číslo	Ceniková cena
600×60,0	10 ⁽¹⁾	72160004	8 440
700×60,0	10 ⁽²⁾	72170004	9 810
700×25,4	12 ⁽³⁾	71370061	9 400
900×60,0	10 ⁽¹⁾	72190001	13 370
1000×60,0	10 ⁽²⁾	72110001	14 000



ALLIGATOR P



Použití na materiály:

- Armovaný beton ★★ ★★ ★★ ★
- Klinker ★★ ★★ ★★ ★
- Stavební materiály ★★ ★★ ★★ ★

Průměr × upínání	Výška segmentu	Objednací číslo	Ceniková cena
150×22,2	10	71315015	990
500×60,0	10	71350015	6 530



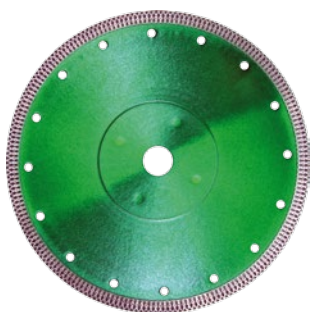
FL-HC



Použití na materiály:

- Přírodní kámen, tvrdá keramika, dlažba ★★★★★
- Žula a mramor ★★★

Průměr × upínání	Výška segmentu	Objednací číslo	Ceniková cena
115×22,2	8	71311505	520
125×22,2	8	71312505	570
350×25,4 350×30	8	72235005	2830



ULTRA-CERAM



Použití na materiály:

- Tvrdá keramika ★★★★★
- Žula a mramor ★★★★★
- Obklady a dlažba ★★★★★

Průměr × upínání	Výška segmentu	Objednací číslo	Ceniková cena
115x22,2	10	71311508	660
125x22,2	10	71312508	720
200x25,4	10	72220010	1310
230x25,4	10	72223010	1310
250x25,4	10	72225010	1690
300x25,4	10	72230018	2160
350x25,4	10	72235018	2880



ST-ROTOR



Použití na materiály:

- Zámková dlažba a KB bloky ★★ ★
- Beton a obrubníky ★★★★★
- Přírodní kámen ★★★★★
- Omítka a stěrky ★★ ★
- Epoxidy ★

Průměr	Výška segmentu	Objednáací číslo	Ceníková cena
100	5	71810020	1 330
125	5	71812520	1 370
150	5	71815020	1 800
180	5	71818020	2 250



ST-HAWK



Použití na materiály:

- Zámková dlažba a KB bloky ★★ ★
- Beton a obrubníky ★★★★★
- Přírodní kámen ★★ ★
- Omítka ★★ ★
- Stěrky ★★ ★

Průměr	Výška segmentu	Objednáací číslo	Ceníková cena
100	5	71810019	1 130
125	5	71812519	1 330
150	5	71815019	1 890
180	5	71818019	2 070



ST2-C



Použití na materiály:

- Zámková dlažba a KB bloky ★★ ★
- Beton a obrubníky ★★ ★
- Přírodní kámen ★★ ★
- Omítka ★★ ★
- Stěrky ★★

Průměr	Výška segmentu	Objednáací číslo	Ceníková cena
100	5	71810005	930
125	5	71812505	860
180	5	71818005	1 460



ST-SPIRAL



Použití na materiály:

- Zámková dlažba a KB bloky ★★ ★
- Beton a obrubníky ★★ ★
- Přírodní kámen ★
- Umělý vápenc, abrazivní materiály ★★
- Omítka, stěrky ★

Průměr	Výška segmentu	Objednáací číslo	Ceníková cena
100	5	71810005	930
125	5	71812505	860
180	5	71818005	1 460

Proč korunky NORWIT:

- Univerzální – na většinu stavebních materiálů
- Segmenty navařované laserem, až o 30 % vyšší životnost
- Prémiové segmenty výšky 11,3 mm s pravidelně uspořádanými diamantovými zrnky
- Nosiče z kvalitní oceli E235 a E355
- Průměry od 20 do 400 mm, délka až 2 metry
- Různé druhy upínání
- Běžné průměry a délky skladem
- Renovace korunek v kvalitě téměř nových (doplnění segmentu, kompletní renovace)
- Obvyklá délka renovace 2–3 dny



DIAMANTOVÉ VRTACÍ KORUNKY

Korunka s upínáním R $\frac{1}{2}$, laserem navařené segmenty (výška segmentu 7 mm)

Použití: vrtání železobetonu a dalších stavebních materiálů

Dia korunka (Ø/délka)	Obj. číslo	Nová korunka	Počet segmentů	Renovace
14/400 mm	74300014	1 762 Kč	prstenec	1 375 Kč
16/400 mm	74300016	1 785 Kč	prstenec	1 462 Kč
18/400 mm	74300018	1 936 Kč	prstenec	1 596 Kč
20/400 mm	74300020	1 951 Kč	prstenec	1 659 Kč
22/400 mm	74300022	2 062 Kč	prstenec	1 722 Kč
24/400 mm	74300024	2 141 Kč	prstenec	1 778 Kč
25/400 mm	74300025	2 180 Kč	prstenec	1 817 Kč
26/400 mm	74300026	2 244 Kč	prstenec	1 896 Kč
28/400 mm	74300028	2 323 Kč	prstenec	1 959 Kč
30/400 mm	74300030	2 402 Kč	prstenec	2 062 Kč
32/400 mm	74300032	2 528 Kč	prstenec	2 141 Kč
35/450 mm	74300035	2 718 Kč	prstenec	2 244 Kč
37/450 mm	74300037	2 828 Kč	prstenec	2 378 Kč
38/450 mm	74300038	2 860 Kč	prstenec	2 394 Kč
40/450 mm	74300040	2 884 Kč	prstenec	2 457 Kč
42/450 mm	74300042	2 899 Kč	prstenec	2 504 Kč

Pro jádrové vrtání se stojanem, s vodní výplachem, při vyšších otáčkách, výkon stroje 2,5 kW

Volitelně za příplatek prodloužené délky 700 / 1000 / 1500 mm

Ceny jsou za jeden kus, bez DPH a není v nich zahrnuta doprava.

Korunka s upínáním UNC 1 $\frac{1}{4}$, laserem navařené segmenty (výška segmentu 11,3 mm)

Použití: vrtání železobetonu a dalších stavebních materiálů

Dia korunka (Ø/délka)	Obj. číslo	Nová korunka	Počet segmentů	Renovace
47/450 mm	74300047	2 165 Kč	4	1 272 Kč
50/450 mm*	74300050	2 852 Kč	4	1 533 Kč
52/450 mm	74300052	2 228 Kč	4	1 533 Kč
57/450 mm	74300057	2 307 Kč	5	1 533 Kč
62/450 mm	74300062	2 425 Kč	5	1 533 Kč
67/450 mm	74300067	2 599 Kč	5	2 070 Kč
72/450 mm	74300072	2 702 Kč	6	2 070 Kč
77/450 mm	74300077	2 852 Kč	6	2 070 Kč
80/450 mm*	74300080	3 397 Kč	6	2 070 Kč
82/450 mm	74300082	2 931 Kč	7	2 070 Kč
87/450 mm	74300087	2 986 Kč	7	2 070 Kč
92/450 mm	74300092	3 207 Kč	7	2 331 Kč
102/450 mm	74300102	4 353 Kč	8	2 331 Kč
107/450 mm	74300107	3 279 Kč	8	2 354 Kč
112/450 mm	74300112	3 516 Kč	8	2 354 Kč
117/450 mm	74300117	3 642 Kč	9	2 354 Kč
122/450 mm	74300122	3 855 Kč	9	2 559 Kč

Dia korunka (Ø/délka)	Obj. číslo	Nová korunka	Počet segmentů	Renovace
125/450 mm*	74300125	5 088 Kč	9	2 559 Kč
127/450 mm	74300127	4 140 Kč	9	2 559 Kč
132/450 mm	74300132	4 298 Kč	10	2 868 Kč
142/450 mm	74300142	4 566 Kč	11	3 136 Kč
152/450 mm	74300152	4 906 Kč	12	3 397 Kč
157/450 mm*	74300157	6 020 Kč	12	3 397 Kč
162/450 mm	74300162	5 206 Kč	12	3 397 Kč
172/450 mm	74300172	5 443 Kč	13	3 666 Kč
177/450 mm*	74300177	6 525 Kč	13	3 666 Kč
182/450 mm	74300182	5 680 Kč	13	3 934 Kč
187/450 mm*	74300187	6 810 Kč	13	3 934 Kč
192/450 mm	74300192	6 186 Kč	14	3 934 Kč
202/450 mm	74300202	6 352 Kč	14	4 203 Kč
212/450 mm*	74300212	8 074 Kč	15	4 203 Kč
222/450 mm*	74300222	8 437 Kč	16	4 464 Kč
225/450 mm	74300225	7 592 Kč	16	4 464 Kč
230/450 mm*	74300230	9 196 Kč	17	4 732 Kč
240/450 mm*	74300240	9 488 Kč	17	4 732 Kč
250/450 mm	74300250	8 587 Kč	17	4 732 Kč
257/450 mm*	74300257	9 733 Kč	18	5 001 Kč
260/450 mm*	74300260	10 057 Kč	18	5 001 Kč
270/450 mm*	74300270	10 167 Kč	18	5 001 Kč
276/450 mm*	74300276	10 238 Kč	18	5 001 Kč
300/450 mm	74300300	10 444 Kč	20	6 067 Kč

* atypický průměr, termín dodání může být delší

Pro jádrové vrtání se stojanem, s vodní výplachem, při vyšších otáčkách, výkon stroje do 3,5 kW

Volitelně za příplatek prodloužené délky 700 / 1000 / 1500 mm

Ceny jsou za jeden kus, bez DPH a není v nich zahrnuta doprava.

Korunka s upínáním UNC 1¼, stříbrem pájené segmenty (výška segmentu 11,3 mm)

Použití: vrtání železobetonu a dalších stavebních materiálů

Dia korunka (Ø/délka)	Obj. číslo	Nová korunka	Počet segmentů	Renovace
320/450 mm	74300320	12 632 Kč	20	6 067 Kč
330/450 mm	74300330	12 790 Kč	22	6 067 Kč
340/450 mm	74300340	12 972 Kč	22	6 067 Kč
350/450 mm	74300350	13 059 Kč	22	6 067 Kč
400/450 mm	74300400	14 544 Kč	24	6 597 Kč
450/450 mm	74300450	15 887 Kč	26	7 134 Kč
500/450 mm	74300500	17 538 Kč	28	7 663 Kč

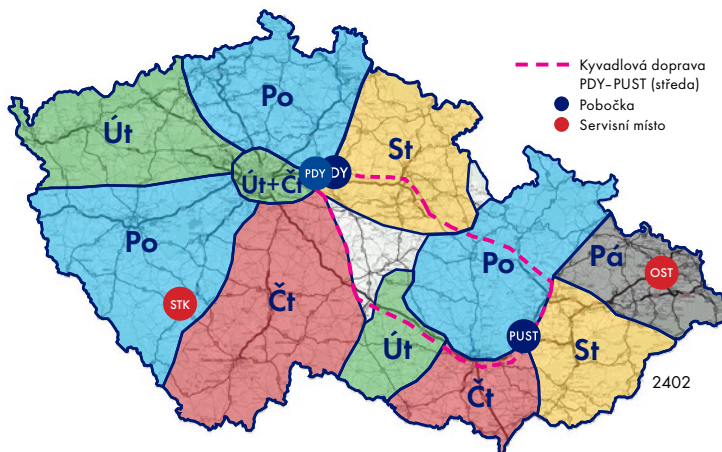
Pro jádrové vrtání se stojanem, s vodní výplachem, při vyšších otáčkách, výkon stroje 3,5–7,5 kW

Volitelně za příplatek prodloužené délky 700 / 1000 / 1500 mm

Ceny jsou za jeden kus, bez DPH a není v nich zahrnuta doprava.

Zboží dodáváme a služby poskytujeme v rámci celé ČR

SVOZOVÁ A ROZVOZOVÁ SLUŽBA



NAŠE PROVOZOVNY

Provozovna Čechy

Písková Lhota 211
290 01 Poděbrady
Tel.: +420 325 615 901
E-mail: info@norwit.cz

Servis:

Tel.: +420 325 615 906
E-mail: servis1@norwit.cz

Náhradní díly:

Tel.: +420 325 615 910
E-mail: nd@norwit.cz

Půjčovna:

Tel.: +420 325 615 905
E-mail: pujcovna1@norwit.cz

Provozovna Morava

Pustiměř 265
683 21 Pustiměř
Tel.: +420 542 425 911
E-mail: pustimer@norwit.cz

Servis:

Tel.: +420 542 425 913
E-mail: servis2@norwit.cz

Náhradní díly:

Tel.: +420 542 425 910
E-mail: nd2@norwit.cz

Půjčovna:

Tel.: +420 542 425 912
E-mail: pujcovna2@norwit.cz

SERVIS POINT OSTRAVA

Frýdecká 1145, 739 32 Vratimov
Tel.: +420 558 669 911, E-mail: ostrava@norwit.cz