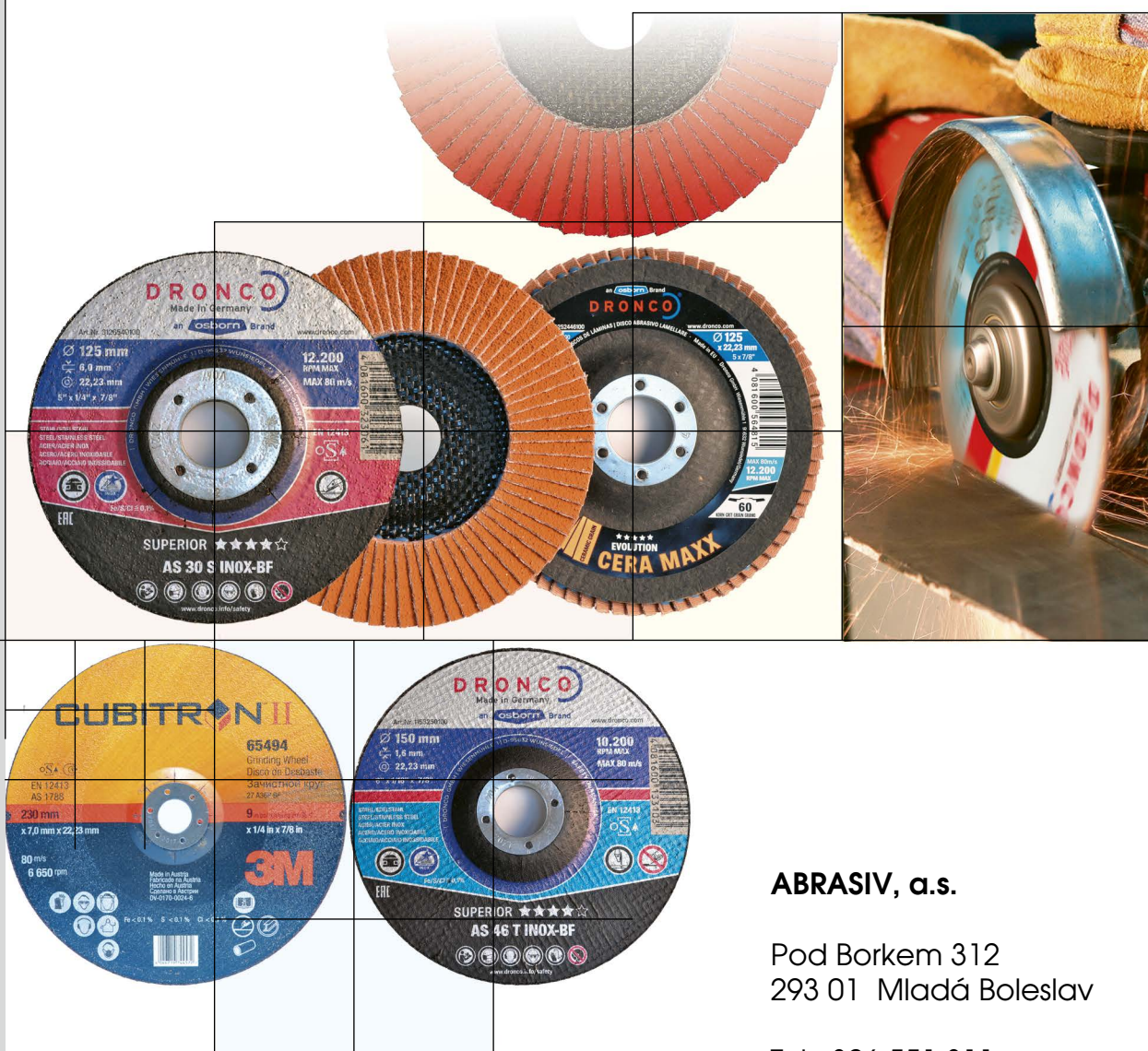


1.1 ŘEZNÉ A BRUSNÉ KOTOUČE

- řezné kotouče pro úhlové brusky
- malé řezné kotouče pro ruční brusky
- řezné kotouče pro stacionární stroje
- řezné kotouče pro ruční benzínové řezačky
- brusné kotouče pro úhlové brusky
- lamelové talířové kotouče pro úhlové brusky
- lamelové kotouče pro speciální ruční brusky
- řezné a drážkovací kotouče s pryžovým pojivem
- keramické brusné kotouče



ABRASIV, a.s.

Pod Borkem 312
293 01 Mladá Boleslav

Tel.: 326 551 311
Fax: 326 722 226

objednavky@abrasiv.cz
www.abrasiv.cz

OBSAH

ŘEZNÉ KOTOUČE PRO ÚHLOVÉ BRUSKY	4
■ Kotouče na běžné oceli	4
■ Kotouče na legované a pevnostní oceli, na litinu	6
■ Kotouče na nerezové oceli	10
■ Kotouče FreeCut na nerezové oceli	12
■ Kotouče Cut+Grind na nerezové oceli	12
■ Kotouče na hliník	13
■ Kotouče MULTI na kovové i nekovové materiály	13
■ Kotouče na kámen, stavební a nekovové materiály a neželezné kovy	14
MALÉ ŘEZNÉ KOTOUČE PRO RUČNÍ BRUSKY	15
ŘEZNÉ KOTOUČE PRO STACIONÁRNÍ STROJE	16
■ Kotouče pro stacionární stroje	16
■ Kotouče pro lehké stolní pily	16
ŘEZNÉ KOTOUČE PRO RUČNÍ BENZÍNOVÉ ŘEZAČKY	17
BRUSNÉ KOTOUČE PRO ÚHLOVÉ BRUSKY	19
■ Kotouče s vypouklým středem	19
■ Kotouče SAITRIS	22
■ Kotouče SAITtre	22
■ Hrnčové kotouče	23
LAMELOVÉ TALÍŘOVÉ KOTOUČE PRO ÚHLOVÉ BRUSKY	24
■ Kotouče na kovové podložce	24
■ Kotouče na plastové podložce s chladicími otvory a závitem M14	24
■ Kotouče na sklotextilní podložce	25
KOMBINOVANÉ LAMELOVÉ KOTOUČE RCD	28
LAMELOVÉ KOTOUČE PRO SPECIÁLNÍ RUČNÍ BRUSKY	29
■ Lamelové kotouče Mini-Flexidisc (SocAtt, Roloc R)	29
■ Lamelové kotouče Minidisc (SocAtt, Roloc R)	29
ŘEZNÉ A DRÁŽKOVACÍ KOTOUČE S PRYŽOVÝM POJIVEM	30
KERAMICKÉ BRUSNÉ KOTOUČE	30

Informace pro spotřebitele

Čísla výrobků a jejich ceny v tabulkách katalogu

1110240AC	Číslo výrobku
18,60	Cena v Kč/ks bez DPH

Značení na kotoučích s pryskyřičným pojivem

A/AS	hnědý korund – pro řezání a broušení ocelí
AZ/ZA	směs zirkonového a hnědého korundu – pro řezání a broušení ocelí
C/CS	karbid křemíku – pro řezání a broušení kamene, nekovových materiálů a barevných kovů
ZC	směs zirkonového korundu a karbidu křemíku – zejména pro řezání litiny
ACS	směs hnědého korundu a karbidu křemíku – univerzální pro řezání oceli i kamene

Max. povolená obvodová rychlost

80 m/s



100 m/s



Bezpečnost při práci

Všechny druhy řezných a brusných kotoučů smíjí být používány výhradně na strojích, pro něž jsou určeny. Uživatel musí být poučen o jejich používání a provozu a dodržovat návod k jejich obsluze. Nasadit na stroj může pouze bezvadný výrobek, na němž nesmí provádět žádné úpravy. Uživatel je povinen dodržovat všechny bezpečnostní předpisy, zejména pak nepřekračovat pracovní obvodovou rychlost, uvedenou na výrobku, používat ochranné pomůcky atd.

Bezpečnostní piktogramy



Určeno pro opracování kovů



Určeno pro opracování nerezových a legovaných ocelí



Určeno pro opracování kamene



Určeno pro broušení ruční úhlovou bruskou (úhel přibližně 15°)



Kotouč je určen pro řezání. Dodržujte kolmý úhel 90°.



Nikdy nepoužívejte poškozené kotouče.



Kotoučem se NESMÍ BROUSIT



Kotoučem se NESMÍ ŘEZAT



Kotouč je určen pouze pro stacionární rozbrušovací stroje



Použijte osobní ochranné pomůcky (brýle, rukavice, ochranu sluchu)



Čtěte pozorně návod výrobce stroje a piktogramy na kotouči.



V této skupině jsou zařazeny řezné kotouče o průměrech 100 – 230 mm, tloušťkách 0,8 – 3 mm, s průměrem díry 22,23 mm, případně 16 mm. Uvedené kotouče (s výjimkou speciálního provedení Cut+Grind) jsou určeny pouze pro řezání, tedy nesmí být při použití bočně namáhány. Maximální obvodová pracovní rychlost je 80 m/s.

Kotouče na běžné oceli



DRONCO

Perfect A 24 R (3,0mm)

Perfect A 46 R (1,6mm)

Perfect A 60 R (1,0mm)

na konstrukční oceli ve strojírenství a stavebnictví



NOVATOOL

A 24 R

na konstrukční oceli ve strojírenství a stavebnictví



NOVACOOOL

A 46 T

na ocel i nerez



ŘEZNÉ KOTOUČE PRO ÚHLOVÉ BRUSKY

Rozměry (mm)	Tvar	Značka, kvalita				
		A 24 R	DRONCO Perfect		NOVATOOL	NOVACOOOL
			A 46 R	A 60 R	A 24 R	A 46 T
115 x 1,0 x 22,23				1110240AC 21,20		1C11510A46T 14,50
115 x 1,2 x 22,23						1C11512A46T 14,50
115 x 1,6 x 22,23			1110250AC 23,20			1C11516A46T 15,50
115 x 2,0 x 22,23						1C11520A46T 15,50
115 x 2,5 x 22,23					1N110060 19,80	
115 x 3,0 x 22,23		1110015 21,20				
115 x 3,0 x 22,23		1112015 21,20				
125 x 1,0 x 22,23				1120240AC 22,20		1C12510A46T 16,20
125 x 1,2 x 22,23						1C12512A46T 16,20
125 x 1,6 x 22,23			1120250AC 22,70			1C12516A46T 16,80
125 x 2,0 x 22,23						1C12520A46T 16,80
125 x 2,5 x 22,23					1N120060 22,20	
125 x 3,0 x 22,23		1120015 23,20				
125 x 3,0 x 22,23		1122015 23,20				
150 x 1,0 x 22,23						1C15010A46T 19,40
150 x 1,2 x 22,23						1C15012A46T 20,60
150 x 1,6 x 22,23						1C15016A46T 19,40
150 x 2,0 x 22,23						1C15020A46T 20,60
150 x 2,5 x 22,23					1N150060 28,50	1C12525A36T 20,60
150 x 3,0 x 22,23		1150015 34,30				
150 x 3,0 x 22,23		1152015 34,30				
180 x 1,6 x 22,23						1C18016A46T 26,00
180 x 2,0 x 22,23						1C18020A46T 26,00
180 x 2,5 x 22,23					1N180060 30,90	
180 x 3,0 x 22,23						
180 x 3,0 x 22,23		1182015 35,20				
230 x 1,6 x 22,23						1C23016A46T 38,80
230 x 2,0 x 22,23						1C23020A46T 38,80
230 x 2,5 x 22,23					1N230060 44,90	1C23025A36T 38,80
230 x 3,0 x 22,23		1230015 47,80				
230 x 3,0 x 22,23		1232015 47,80				

Balení: po 25 ks



Kotouče na legované a pevnostní oceli, na litinu



DRONCO

Special AS 30 S

na běžné i pevnostní druhy oceli, šedou litinu a ocelolitinu

Special AS 30T

na ocelové plechy, roury a profily

Evolution AS 30 V

na stavební oceli, tenkostěnné profily a trubky

Evolution AS 46 V

na ocel, zejména plechy a tenkostěnné profily

Evolution AS 60 V

Evolution AS 60 W

na tenké ocelové plechy a lana, tenkostěnné profily a trubky z oceli i neželezných kovů, kompozity

CERAMAXX Evolution AK 60 V

CERAMAXX Evolution AK 46 V

na všechny druhy oceli

SAIT

ZC 30 R

na šedou litinu a ocelolitinu

3M

Cubitron II

na všechny typy běžných kovů, nerezovou ocel a litinu

Rozměry (mm)	Tvar
115 x 0,8 x 22,23	
115 x 1,0 x 22,23	
115 x 1,2 x 22,23	
115 x 1,6 x 22,23	
115 x 2,0 x 22,23	
115 x 2,5 x 22,23	
115 x 3,0 x 22,23	
115 x 3,0 x 22,23	
125 x 0,8 x 22,23	
125 x 1,0 x 22,23	
125 x 1,2 x 22,23	
125 x 1,6 x 22,23	
125 x 2,0 x 22,23	
125 x 2,0 x 22,23	
125 x 2,5 x 22,23	
125 x 3,0 x 22,23	
125 x 3,0 x 22,23	
150 x 1,6 x 22,23	
150 x 2,0 x 22,23	
150 x 3,0 x 22,23	
150 x 3,0 x 22,23	

Balení: po 25 ks

Pokračování na str. 8 - 9



ŘEZNÉ KOTOUČE PRO ÚHLOVÉ BRUSKY

Značka, kvalita									
DRONCO Special		DRONCO Evolution						SAIT	3M
AS 30 S	AS 30T	AS 30 V	AS 46 V	AS 60 V	AS 60 W	CERAMAXX AK 60 V	CERAMAXX AK 46 V	ZC 30 R	Cubitron II
					1111000 32,30				
				1111246 27,00					M3KR1151C 66,00
							1111500 52,10		
			1111251 26,10				1111512 57,00		M3KR11516C 66,80
	1111055 22,70								
1111115 22,70		1111966 31,40							
		1113966 31,40							
					1121000 34,80				
				1121246 28,50					M3KR1251C 68,80
							1121500 59,90		
			1121251 28,50				1121512 68,10		M3KR12516C 74,30
	1121055 25,60								
	1123055 25,60								
	1123060 25,60								M3KR12525C 87,30
		1121966 34,30							
1123115 25,60		1123966 34,30							
							1153511 91,70		M3KR15016C 111,00
1151105 36,20									
		1151966 36,70							
1153115 36,20		1153966 36,70							



Pokračování ze str. 6 - 7



DRONCO

Special AS 30 S

na běžné i pevnostní druhy oceli, šedou litinu a ocelolitinu

Special AS 30T

na ocelové plechy, roury a profily

Evolution AS 30 V

na stavební oceli, tenkostěnné profily a trubky

Evolution AS 46 V

na ocel, zejména plechy a tenkostěnné profily

Evolution AS 60 V

Evolution AS 60 W

na tenké ocelové plechy a lana, tenkostěnné profily a trubky z oceli i neželezných kovů, kompozity

CERAMAXX Evolution AK 60 V

CERAMAXX Evolution AK 46 V

na všechny druhy oceli

SAIT

ZC 30 R

na šedou litinu a ocelolitinu

3M

Cubitron II

na všechny typy běžných kovů, nerezovou ocel a litinu

Rozměry (mm)	Tvar
180 x 1,6 x 22,23	
180 x 2,0 x 22,23	
180 x 2,5 x 22,23	
180 x 3,0 x 22,23	
180 x 3,0 x 22,23	
230 x 1,9 x 22,23	
230 x 2,0 x 22,23	
230 x 2,5 x 22,23	
230 x 3,0 x 22,23	
230 x 3,0 x 22,23	

Balení: po 25 ks, SAIT po 10 ks



ŘEZNÉ KOTOUČE PRO ÚHLOVÉ BRUSKY

Značka, kvalita									
DRONCO Special		DRONCO Evolution						SAIT	3M
AS 30 S	AS 30T	AS 30 V	AS 46 V	AS 60 V	AS 60 W	CERAMAXX AK 60 V	CERAMAXX AK 46 V	ZC 30 R	Cubitron II
			1183251 51,70						M3KR18016C 135,00
	1181055 36,70								
1181115 36,70		1181966 45,90							
			1233251 58,40						
	1231055 51,20								M3KR2302C 252,00
	1233060 51,20								M3KR23025C 270,00
1231115 51,20		1231965 65,20						1S2303TMZC30R 75,50	
1233115 51,20		1233965 67,60							



Kotouče na nerezové oceli



DRONCO

INOX Special AS 60T

na nerezové oceli, neželezné kovy a kompozity

INOX Special AS 46T

INOX Special AS 30 S

INOX Special AS 30T

na nerezové oceli

SAIT

INOX A 30 S

INOX A 46 S

INOX A 60 S

na nerezové oceli a neželezné kovy

NOVA EXTRA

INOX A46

na nerezové oceli

Rozměry (mm)	Tvar	AS 60T
		1101240 22,70
100 x 1,0 x 16,00		
100 x 1,6 x 22,23		
115 x 0,8 x 22,23		
115 x 1,0 x 22,23		1111240AC 23,20
115 x 1,2 x 22,23		
115 x 1,6 x 22,23		
115 x 2,2 x 22,23		
115 x 2,5 x 22,23		
115 x 2,5 x 22,23		
125 x 0,8 x 22,23		
125 x 1,0 x 22,23		1121240AC 25,10
125 x 1,2 x 22,23		
125 x 1,6 x 22,23		
125 x 2,2 x 22,23		
125 x 2,5 x 22,23		
125 x 2,5 x 22,23		
150 x 1,2 x 22,23		1151240AC 42,50
150 x 1,6 x 22,23		
150 x 1,6 x 22,23		
150 x 2,0 x 22,23		
150 x 2,2 x 22,23		
180 x 1,6 x 22,23		
180 x 2,2 x 22,23		
180 x 2,5 x 22,23		
180 x 2,5 x 22,23		
230 x 1,9 x 22,23		
230 x 2,2 x 22,23		
230 x 2,5 x 22,23		
230 x 2,5 x 22,23		

Balení: po 25 ks, SAIT 115 a 125 mm po 20 ks, 150 mm po 25



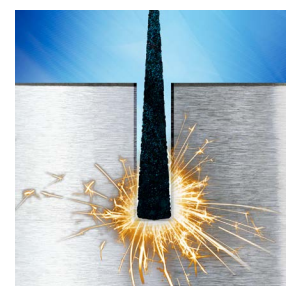
ŘEZNÉ KOTOUČE PRO ÚHLOVÉ BRUSKY

Značka, kvalita						
DRONCO INOX Special		SAIT INOX			NOVA EXTRA	
AS 46T	AS 30 S	AS 30T	A 30 S	A 46 S	A 60 S	A46
1101250 23,20						
					1S11508TMA60S 31,00	
					1S1151TMA60S 29,50	
						1C11512A46NE 16,20
1111250AC 23,20				1S11516TMA46S 29,50		
		1111905 22,70				
	1111906 22,70					
	1113906 22,70					
					1S12508TMA60S 34,40	
					1S1251TMA60S 32,60	
						1C12512A46NE 19,20
1121250AC 25,60				1S12516TMA46S 32,60		
		1121905 25,60				
	1121906 25,60					
	1123906 25,60					
1153250AC 38,60						
				1S15016TMA46S 42,70		
			1S1502TMA30S 45,30			1C15016A46NE 20,60
		1151905 36,20				
1183250AC 51,20						
		1181905 36,70				
1233250AC 58,40						
		1231905 51,20				
	1231906 51,20					

ks



Kotouče FreeCut na nerezové oceli



- řezné kotouče s průřezem zužujícím se směrem ke středu
- optimalizace řezání, zabraňuje „zakousnutí“ kotouče v řezu



Rozměry (mm)	Tvar	Značka, kvalita	
		DRONCO INOX Special AS 60T FreeCut	AS 46T FreeCut
115 x 2,0/1,0 x 22,23		1111340 25,60	
125 x 2,0/1,0 x 22,23		1121340 28,00	
150 x 2,5/2,0 x 22,23			1153340 36,70
180 x 3,0/2,0 x 22,23			1183340 44,90
230 x 3,0/2,0 x 22,23			1233340 57,00

Balení: po 25ks

Kotouče Cut+Grind na nerezové oceli



- speciální konstrukce kotouče pro řezání i broušení
- provádění obou operací jedním kotoučem

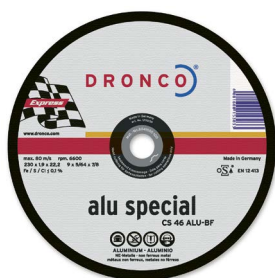


Rozměry (mm)	Tvar	Značka, kvalita	
		DRONCO INOX Special AS 46T Cut + Grind	AS 30T Cut + Grind
115 x 2,5 x 22,23		1113270 34,80	
125 x 2,5 x 22,23		1123270 36,70	

Balení: po 25ks



Kotouče na hliník



Rozměry (mm)	Tvar	Značka, kvalita	
		DRONCO ALU Special	
		CS 60	CS 46
115 x 1,2 x 22,23		1111150 25,10	
125 x 1,2 x 22,23		1121150 26,10	
150 x 1,6 x 22,23			1153150 49,20
180 x 1,6 x 22,23			1183150 57,00
230 x 1,9 x 22,23			1233150 62,30

Balení: po 25ks

Kotouče MULTI na kovové i nekovové materiály



na různorodé materiály – ocel, nerezovou ocel, keramické obklady

Rozměry (mm)	Tvar	Značka, kvalita	
		DRONCO Special	
		ACS 60T	ACS 46T
115 x 1,2 x 22,23		1111360 25,10	
125 x 1,2 x 22,23		1121360 26,10	
180 x 1,6 x 22,23			1183360 34,80
230 x 1,9 x 22,23			1233360 49,20

Balení: po 25ks



Kotouče na kámen, stavební a nekovové materiály a neželezné kovy



DRONCO Perfect C 60 R
Perfect C 46 R
Perfect C 24 R
SAIT Special CS 24 R
C 24 R
C 46 S

Rozměry (mm)	Tvar	Značka, kvalita					
		C 60 R	DRONCO Perfect C 46 R	C 24 R	DRONCO Special CS 24 R	C 24 R	SAIT C 46 S
115 x 1,2 x 22,23		1115000 23,20					
115 x 1,6 x 22,23							1S11516TMC46S 30,50
115 x 2,5 x 22,23						1S11525TMC24R 29,30	
115 x 3,0 x 22,23				1115015 22,20	1116015 25,60		
115 x 3,0 x 22,23					1118015 25,60		
125 x 1,2 x 22,23		1125000 27,00					
125 x 1,6 x 22,23							1S12516TMC46S 34,40
125 x 2,5 x 22,23						1S12525TMC24R 32,40	
125 x 3,0 x 22,23				1125015 24,10	1126015 34,30		
125 x 3,0 x 22,23					1128015 29,00		
150 x 3,0 x 22,23				1155015 35,20			
180 x 2,5 x 22,23						1S18025TMC24R 46,10	
180 x 3,0 x 22,23				1185015 36,20	1186015 39,60		
230 x 1,9 x 22,23			1238250 65,60				
230 x 2,5 x 22,23						1S23025TMC24R 68,30	
230 x 3,0 x 22,23				1235015 49,20	1236015 52,60		
230 x 3,0 x 22,23					1238015 52,60		

Balení: DRONCO po 25 ks, SAIT po 10 ks



Kotouče AS 46T Special



- na legované, nerezové i běžné druhy oceli
- vysoký výkon, čistý řez

Rozměry (mm)	Značka, kvalita
	DRONCO Special AS 46T
50 x 2 x 6	6405000 27,50
60 x 2 x 6	6406001 27,50
76 x 1,2 x 10	6407634 28,50

Balení: po 25ks

Stopky pro řezné kotouče AS 46T Special



Rozměry (mm)	
6 mm x M6	6400001 252,00
6 mm x M10	6400002 252,00

Balení: po 1 ks

Kotouče FLEXICUT



- na legované, nerezové i běžné druhy oceli
- vysoký výkon, čistý řez

Rozměry (mm)	Zrnitost A 80	Rozměry (mm)	Zrnitost A 54	Rozměry (mm)	Zrnitost A 54	Rozměry (mm)	Zrnitost A 36
51 x 0,8 x 9,5	AGMSAF20031 40,40	51 x 1,6 x 9,5	AGMSAF20062 40,40	51 x 2,4 x 9,5	AGMSAF20093 40,40	51 x 3,2 x 9,5	AGMSAF20125 40,40
63 x 0,8 x 9,5	AGMSAF25031 46,60	63 x 1,6 x 9,5	AGMSAF25062 46,60	63 x 2,4 x 9,5	AGMSAF25093 48,40	102 x 3,2 x 9,5	AGMSAF40125 90,50
76 x 0,8 x 9,5	AGMSAF30031 52,10	76 x 1,6 x 9,5	AGMSAF30062 52,10				
102 x 0,8 x 9,5	AGMSAF40031 85,50	102 x 1,6 x 9,5	AGMSAF40062 85,50				

Balení: po 10ks

Stopky pro řezné kotouče FLEXICUT

Rozměry (mm)	
6 mm / 9,5mm 3/8"	AGMSAF3806 159,00

Balení: po 1 ks





Kotouče pro stacionární stroje

Tato skupina zahrnuje kotouče o průměrech 250 – 400 mm, tloušťkách 2,8 – 4 mm, s dírami obvykle o průměru 25,4 nebo 32 mm, případně i větším. Kotouče jsou určeny pouze pro řezání na strojích k tomu určených, při dodržení všech podmínek bezpečnosti práce. Při použití nesmí dojít k bočnímu namáhání kotoučů. Maximální obvodová rychlost je 80 nebo 100 m/s.



DRONCO

Special AS 30 S
na běžné i pevnostní druhy oceli, šedou litinu a ocelolitinu



SAIT

A 24 R
na konstrukční oceli

Rozměry (mm)	DRONCO Special	ABRASTOOL	SAIT	
	AS 30 S 100 m/s	A 30 R 80 m/s	A 24 R 100 m/s	A 24 R 80 m/s
300 x 3 x 32				
300 x 3,5 x 25,4	2300020 105,00			
300 x 3,5 x 32	2300040 105,00			
350 x 3,5 x 25,4	2350020 163,00			
350 x 3,5 x 32	2350040 163,00			
350 x 3,5 x 40				2S35040TFA24RC80 181,00
400 x 4 x 25,4	2400020 231,00			
400 x 4 x 32	2400040 231,00		2S40032TFA24RC100 277,00	
400 x 4,5 x 40				2S40045TFA24RC80 269,00

Balení: průměr 300 mm po 25 ks, průměr 350 a 400 mm po 10 ks

Kotouče pro lehké stolní pily (Chop saw) s max. příkonem 2,4 kW, 80 m/s



DRONCO

AS 36 T
na konstrukční a nástrojové oceli, ocelové plechy
AS 36 INOX
na nerezové oceli



Rozměry (mm)	Značka, kvalita	
	DRONCO Special AS 36 T	AS 36 S INOX
300 x 2,8 x 25,4	2300220 105,00	2300920 116,00
350 x 3,0 x 25,4	2350220 154,00	2350920 154,00

Balení: průměr 300 mm po 25 ks, průměr 350 mm po 10 ks



Řezné kotouče pro ruční benzínové řezačky

Jedná se o kotouče obvykle o průměru 300 a 350 mm, tloušťkách 3,5 – 4 mm, s dírami 20, 22,23 nebo 25,4 mm. Jsou většinou používány na strojích s benzínovým motorem. Tyto kotouče jsou konstruovány tak, aby odolávaly určitému bočnímu namáhání. Jsou však určeny pouze pro řezání. Maximální obvodová rychlost je 80 nebo 100 m/s.



DRONCO

AS 30 S

na pevnostní druhy oceli a litinu

CS 24 R

na přírodní a umělý kámen, stavební materiály

CS 30 Asphalt / Duktíl

na asfalt, litinové a cementové roury, porobeton a stavební materiály



KARBOSAN

ZA 30 R Rail

na železniční kolejnice

Rozměry (mm)	Značka, kvalita					KARBOSAN ZA 30 R Rail 100 m/s
	AS 30 S 80 m/s	AS 30 S 100 m/s	DRONCO Special CS 24 R 80 m/s	CS 24 R 100 m/s	CS 30 80 m/s	
300 x 3,5 x 20	1301125 114,00					
300 x 3,5 x 22,23	1301126 114,00					
300 x 3,5 x 25,4	1301127 114,00					
300 x 4,0 x 20			1306035 116,00		1306135 116,00	
300 x 4,0 x 22,23			1306036 116,00			
350 x 4,0 x 20		1351135 176,00		1356035 189,00		
350 x 4,0 x 22,23		1351136 176,00				
350 x 4,0 x 25,4		1351137 176,00				2K400425ZA30R 276,00
400 x 4,0 x 25,4						2K400425ZA30R 310,10

Balení: DRONCO průměr 300mm po 25 ks, průměr 350 mm po 10 ks
KARBOSAN průměr 350 mm po 25 ks, průměr 400 mm po 10 ks



Kotouče s vypouklým středem

Jedná se o kotouče o průměrech 100 – 230 mm, tloušťkách 4 – 8 mm, s dírami o průměru 16 nebo 22,23 mm. Kotouče jsou určeny k broušení, úhel sklonu kotouče k broušenému předmětu by neměl být menší než 30°. Maximální obvodová rychlost je 80 m/s.



NOVATOOL	A 30 R na konstrukční a stavební druhy ocelí		
NOVACOOL	A 30 R na ocel i nerez		
DRONCO	Perfect A 30 T na běžné i pevnostní druhy ocelí	ALU Special A 46 na hliníkové slitiny, měď, mosaz, bronz	
	Special AS 30 R na běžné i pevnostní druhy ocelí a ocelolitinu	Evolution AZ 30 S na nerezové oceli, vysoce legované nerezové oceli a neželezné kovy	
	INOX Special AS 30 S na vysoce legované nerezové a speciální oceli	Special CS 30 S na kámen, beton a litinu	
	INOX Special AS 30?T na nerezové oceli, vysoce legované nerezové oceli, kyselinám odolné oceli, neželezné kovy	CERAMAXX Evolution AK 36 T CERAMAXX Evolution AK 24 V na všechny druhy oceli	
	Cast/Iron Special AS 24 S na litinu		
3M	Cubitron II na všechny druhy oceli		



Rozměry (mm)	NOVATOOL	NOVACOOOL	DRONCOPerfect	DRONCO Special
	A 30 R	A 30 R	A 30T	AS 30 R
100 x 6 x 16			3106040 32,80	
115 x 3 x 22,23				
115 x 4 x 22,23		3C11540A30R 20,50		
115 x 4,2 x 22,23				
115 x 6 x 22,23	3N116020 32,30	3C11560A30R 23,00	3116040 34,80	3116500 39,10
115 x 7 x 22,23				
125 x 3 x 22,23				
125 x 4 x 22,23		3C12540A30R 21,80		3124500 42,00
125 x 4,2 x 22,23				
125 x 6 x 22,23	3N126020 36,20	3C12560A30R 26,50	3126040 37,70	3126500 42,00
125 x 7 x 22,23				
150 x 4 x 22,23		3C15040A30R 27,00		
150 x 4,2 x 22,23				
150 x 6 x 22,23	3N156041 50,20	3C15060A30R 30,30	3156040 54,10	3156500 59,90
150 x 7 x 22,23				
180 x 4 x 22,23			3184040 50,20	
180 x 4,2 x 22,23				
180 x 6 x 22,23		3C18060A30R 37,50	3186041 59,40	3186500 66,10
180 x 7 x 22,23				
180 x 8 x 22,23			3188040 77,70	
230 x 4,2 x 22,23				
230 x 6 x 22,23	3N236041 72,40	3C23060A30R 60,60	3236041 85,40	3236500 94,60
230 x 7 x 22,23				

Balení: po 10ks

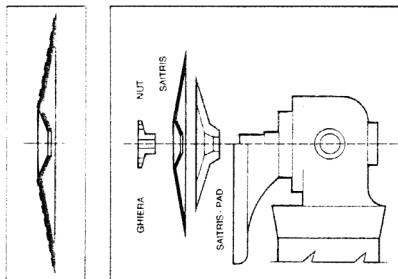


BRUSNÉ KOTOUČE PRO ÚHLOVÉ BRUSKY

Značka, kvalita								
DRONCO Inox Special		DRONCO Cast Iron Special	DRONCO Alu Special	DRONCO Special	DRONCO Evolution	DRONCO CERAMAXX Evolution		3M
AS 30 S	AS 30T	AS 24 S	AS 46	CS 30 S	AZ 30 S	AK 36 T	AK 24 V	Cubitron II
3114540						3113551		
39,10						102,00		
								M3KB11542C
								139,00
3116540			3116580	3116660	3116560			
39,10			39,10	43,40	56,00			
	3117545						3117561	M3KB1157C
	43,40						141,00	157,00
						3123551		
						107,00		
3124540								
42,00								
								M3KB12542C
								148,00
3126540			3126580	3126660	3126560			
42,00			42,00	46,80	70,00			
	3127545						3127560	M3KB1257C
	53,60						156,00	169,00
3154540								
53,60								
								M3KB15042C
								177,00
3156540			3156580		3156560			
59,90			57,00		93,60			
							3157560	M3KB1507C
							235,00	191,00
3184540								
62,30								
								M3KB18042C
								216,00
3186540				3186660	3186560			
66,10				69,50	123,00			
	3187545							M3KB1807C
	73,90							278,00
								M3KB23042C
								335,00
3236540			3236580	3236660	3236560			
94,60			94,60	99,90	198,00			
	3237545	3237860					3237561	M3KB2307C
	120,00	147,00					345,00	351,00



Kotouče SAITRIS



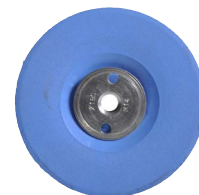
- pro razantní broušení běžných i nerezových druhů oceli, litiny, neželezných kovů a jejich slitin
- speciálně tvarované kotouče, vyztužené, s pryskyřičným pojivem
- výstupky na povrchu kotouče snižují teplotu v místě broušení, kotouč se nezanáší
- použití výhradně s podložným talířem
- max. obvodová pracovní rychlost 80 m/s

Podložné talíře pro kotouče SAITRIS

Rozměry (mm)	Zrnitost	
	36	60
115 x 22,23	DSSA11536 77,00	DSSA11560 77,00
125 x 22,23	DSSA12536 82,00	DSSA12560 82,00
180 x 22,23	DSSA18036 106,00	DSSA18060(v) 101,00

D 82 mm pro kotouče SAITRIS pr. 115 a 125mm	DSSPAD82 140,00
D 130 mm pro kotouče SAITRIS pr. 180mm	DSSPAD130 170,00

Balení: po 25 ks



Kotouče SAITtre



- pro razantní broušení běžných i nerezových druhů oceli a hliníku
- kotouče s konvexním profilem, vyztužené, s pryskyřičným pojivem
- vysoký výkon, snížené vibrace
- max. obvodová pracovní rychlost 80 m/s

Rozměry (mm)	Zrnitost	
	36	60
115 x 22,23	DSST11536* 39,00	DSST11560* 39,00
125 x 22,23	DSST12536* 42,00	DSST12560* 42,00

Balení: po 10ks

* výprodej



Hrncové kotouče

na kovy



- pro broušení běžných i nerezových druhů oceli, litiny, neželezných kovů a jejich slitin
- kotouče hrncového tvaru, s pryskyřičným pojivem
- obvodová pracovní rychlost 45 m/s
- razantní úběr materiálu

Rozměry (mm)	Značka, kvalita	
110/90 x 55 x 22,23	DRONCO AS 16 Q	6311000 201,00
	DRONCO AS 24 Q	6311001 201,00
	DRONCO AS 36 Q	6311003 201,00

Balení: DRONCO po 10 ks, ABRASTOOL po 1 ks

na kámen a keramiku



- pro broušení kamene, keramiky a betonu
- kotouče hrncového tvaru, s pryskyřičným pojivem
- obvodová pracovní rychlost 45 m/s

Rozměry (mm)	Značka, kvalita	
110/90 x 55 x 22,23	DRONCO CS 16 N	6311010 215,00
	DRONCO CS 24 N	6311011 215,00
	DRONCO CS 60 N	6311016 215,00
	DRONCO CS 120 N	6311019 215,00

Balení: po 10 ks

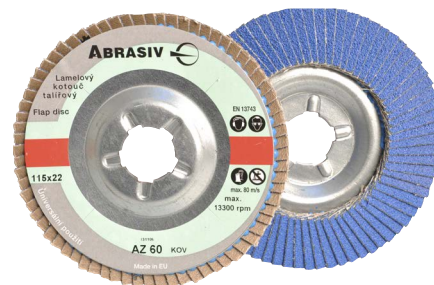


Lamelové kotouče pro ruční úhlové brusky (80 m/s)

- pro broušení rovinných i tvarových ploch, od hrubování až po dokončovací operace
- vyrobeny z lamel brusných plátěn na kovové, plastové nebo sklotextilní podložce
- provedení kotoučů rovné nebo tvarové
- broušení bez vibrací, snížená hlučnost, omezení nebezpečí vzniku popalů na broušeném povrchu
- při správném broušení (celou plochou mezikruží) zaručují vysoký výkon, životnost a dosažení roviny broušeného povrchu
- vhodné i pro odstraňování nátěrů a koroze
- ostré hrany a přechody je vhodné předbrousit pojenými broušícími kotouči

Kotouče na kovové podložce

AZ (zirkonový korund) na běžné i legované druhy oceli, litinu apod., broušení hran a ostření, vysoká trvanlivost a výkon, odolnost proti opotřebení



Rozměry (mm)	Značka	Kvalita	Tvar	Zrnitost		
				40	60	80
115 x 22,23	ABRASIV	AZ		5X1304KOV	67,00	

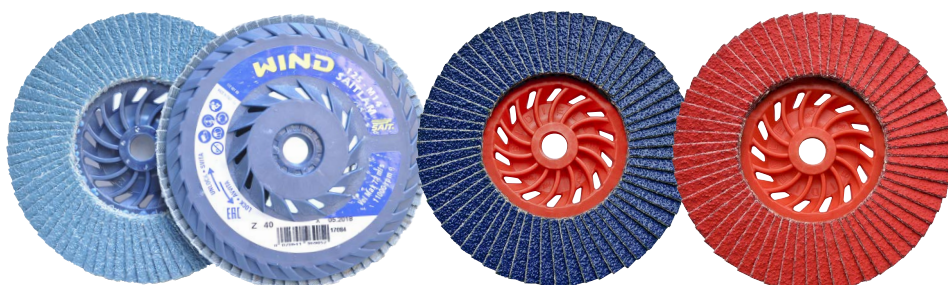
Balení: po 10ks

Kotouče na plastové podložce s chladicími otvory, se závitem M14

Značka Dronco

J-AZA (zirkonový korund) na běžné i nerezové druhy oceli, vysoký úběr a životnost

J-AK (keramizovaný korund) na běžné i nerezové druhy oceli, vysoce legované oceli, chrom a chrom-niklové oceli, slitiny titanu, mosazi a bronzu, vysoký úběr a životnost



Značka Sait

SAITLAM – WIND (zirkonový korund) na běžné i nerezové oceli, vysoký úběr a životnost, podložka s chladicími otvory s upínáním M14 zajišťuje rychlou výměnu.

Rozměry (mm)	Značka	Kvalita	Tvar	Zrnitost		
				40	60	80
115 x M14	DRONCO	J-AZA		5111154 64,70	5111156 64,70	5111157 64,70
	DRONCO	J-AZA		5112154 69,50	5112156 69,50	
125 x M14	DRONCO	J-AK		5112424 100,00		5112427 100,00
	SAIT	SAITLAM WIND		SLMW12540 76,00	SLMW12560 76,00	

Balení: po 10ks



Kotouče na sklotextilní podložce



Značka Dronco

G-QZ

(směs normálního a zirkonového korundu) na stavební a konstrukční oceli, pro méně náročné operace

G-A

(normální korund) na ocel a dřevo, dobrý úběr

G-AZ

(zirkonový korund) na běžné i nerezové oceli a litinu, výborný výkon a životnost, univerzální použití vč. ořepů a broušení hran a svárů.

Perfect (*) ALOX POWER**

(normální korund). Cenově výhodný produkt na broušení oceli, dřeva a plastu. Jemná struktura povrchu, dobrá životnost.

Superior (**) ZIRCON PLUS**

(zirkonový korund). Kvalitní produkt na broušení oceli i nerezové oceli. Vhodný na odstraňování ořepů, broušení svárů i rovinné broušení. Dobrá rychlost i životnost.

Evolution (***) ZIRCON MAXX**

(zirkonový korund s chladicí přísadou). Vysoce kvalitní produkt na broušení všech druhů ocelí včetně nerezových, chromových a chrom-niklových, litiny, mosazi a bronzu. Vynikající na broušení hran, ale i rovinné broušení. Vysoký úběr i životnost, úspora času broušení.

CERA MAXX

(keramické zrno). Prémiový produkt se samoostřícím keramickým zrnem určený pro náročné broušení vysoce legované a tepelně citlivé oceli. Agresivní rychlost a vysoká životnost. Výrazná úspora času.

Značka Abrasiv

G-A

(normální korund) na ocel a dřevo, dobrý úběr

G-AZ

(zirkonový korund) na běžné i nerezové druhy ocelí a litinu, univerzální použití, odstraňování ořepů, broušení svárů a hran, výborný výkon a životnost.

G-AK (keramizovaný korund)

na všechny druhy ocelí i nerezových a chromových a chrom-niklových, litinu, slitiny titanu a chromu, mosazí a bronzu, samoostřící keramizované zrno zajišťuje dlouhodobý vysoký úběr a životnost.

Značka NOVAtool

G-AZ (zirkonový korund)

na běžné i nerezové druhy ocelí a litinu, univerzální použití, odstraňování ořepů, broušení svárů a hran, výborný poměr cena – výkon.

Značka 3M

Cubitron II.

(přesně tvarované keramické zrno) na nerezovou, uhlíkovou ocel, hliník a neželezné kovy, univerzální kotouč na broušení svárů, odjehlování, broušení a finální povrchová úprava v jednom kroku, mimořádná rychlost a dlouhá životnost, ochranná vrstva proti přehřívání.

Značka Garryson

Flexidisc Zircon

(zirkonový korund) flexibilní lamelový kotouč pro broušení konvexních i konkávních ploch a profilů, eliminuje nebezpečí podbroušení nebo drážkování.

Pokračování na další straně



Rozměry (mm)	Značka	Kvalita	Tvar	Zrnitost			
				40	60	80	120
115x22,23	Dronco	G-QZ		5211234 47,30	5211236 47,30	5211237 47,30	
	Dronco	G-A*		5211004 60,30	5211006 60,30	5211007 60,30	5211009 60,30
	Dronco	ALOX POWER		5231204 60,30	5231206 60,30	5231207 60,30	5231209 60,30
	Dronco	G-AZ*		5211104 72,90	5211106 72,90	5211107 72,90	
	Dronco	ZIRC PLUS		5241304 72,90	5241306 72,90	5241307 72,90	
	Dronco	CERA MAXX		5251434 75,80	5251436 75,80	5251437 75,80	
	Dronco	ZIRCON MAXX		5251304 69,50	5251306 69,50	5251307 69,50	
	Abrasiv	G-A		5X1204 52,00	5X1206 52,00	5X207 52,00	
	Abrasiv	G-AZ		5X1304 63,00	5X1306 63,00	5X1307 63,00	
	Abrasiv	G-AK		5X1444 78,00		5X1447 78,00	
	NovaTool	G-AZ		5C1304 28,00	5C1306 28,00		
	3M	CUB II. 967A		M3LK967A11540 88,90	M3LK967A11560 88,90	M3LK967A11580 88,90	
	Garryson	Flexidisc		AGFLX11540 139,00	AGFLX11560 139,00	AGFLX11580 139,00	AGFLX115120 139,00

Balení: po 10ks

* doprodej kvality

Rozměry (mm)	Značka	Kvalita	Tvar	Zrnitost			
				40	60	80	120
125x22,23	Dronco	G-QZ		5212234 52,60	5212236 52,60	5212237 52,60	
	Dronco	G-A*		5212004 68,50	5212006 68,50	5212007 68,50	
	Dronco	ALOX POWER		5232204 68,50	5232206 68,50	5232209 68,50	
	Dronco	G-AZ*		5212104 83,00	5212106 83,00	5212107 83,00	
	Dronco	ZIRCON PLUS		5242304 83,00	5242306 83,00	5242307 83,00	
	Dronco	CERA MAXX		5252440 89,30	5252446 89,30	5252447 89,30	
	Dronco	ZIRCON MAXX		5252304 79,70	5252306 79,70	5252307 79,70	
	Abrasiv	G-A		5X2204 59,00	5X2206 59,00	5X2207 59,00	
	Abrasiv	G-AZ		5X2304 71,00	5X2306 71,00	5X2307 71,00	
	Abrasiv	G-AK		5X2444 93,00	5X2446 93,00		

Balení: po 10ks

* doprodej kvality

Pokračování tabulky pro rozměr 125x22,23 na další straně



LAMELOVÉ TALÍŘOVÉ KOTOUČE PRO ÚHLOVÉ BRUSKY

Rozměry (mm)	Značka	Kvalita	Tvar	Zrnitost			
				40	60	80	120
125x22,23	NovaTool	G-AZ		5C2304 33,00	5C2306 33,00		
	3M	Cub.II 967A		M3LK967A12540 98,10	M3LK967A12560 98,10	M3LK967A12580 98,10	

Balení: po 10ks

Rozměry (mm)	Značka	Kvalita	Tvar	Zrnitost			
				40	60	80	120
150x22,23	Dronco	G-A*		5215204 87,90	5215206 87,90	521207 87,90	
	Abrasiv	G-A		5X5204 73,00	5X5206 73,00	5X5207 73,00	
	Abrasiv	G-AZ		5X5304 93,00	5X5306 93,00	5X5207 93,00	5X5309 93,00
	Abrasiv	G-AK		5X5444-70 121,00			
	NovaTool	G-AZ		5C5304 45,00	5C5306 45,00		
	3M	Cub II. 967A		M3LK967A15040 142,00	M3LK967A15060 146,00	M3LK967A15080 148,00	

Balení: po 10ks

* doprodej kvality

Rozměry (mm)	Značka	Kvalita	Tvar	Zrnitost			
				40	60	80	120
180x22,23	Dronco	G-A		5218004 134,00	5218006 134,00	5218007 134,00	
	Dronco	G-A		5218204 134,00		5218207 134,00	
	Dronco	G-AZ		5218104 161,00	5218106 161,00	5218107 161,00	
	Dronco	G-AZ		5218304 161,00	5218306 161,00		

Balení: po 10ks

Lamelové kotouče RCD – kombinace brusného plátna a netkané textilie



BROUŠENÍ SVÁRU



PŘED

PO

- talířové lamelové kotouče s lamelami z brusného plátna (keramizovaný korund) a netkané textilie na sklotextilní podložce
- použití zejména na nerezové oceli – broušení a dokončovací operace v jednom kroku, dále na hliník, měkké kovy a slitiny
- dokončování rohů a koutů, odstranění menších svarů, vyhlazení stop po hrubém broušení, odstranění hran a ořepů, odstranění vad u odlitků, sjednocení povrchu
- použití v úhlových bruskách s regulací otáček
- stabilně nízká hodnota Ra, nízká tepelná zátěž kotouče i obrobku
- časová úspora, dlouhá životnost, snadné použití

Rozměry (mm)	Značka	Tvar	Doporučené ot/min	Zrnitost			
				ultra coarse	coarse	medium	very fine
115 x 22,23	CIBO		6000	CRCD115UC 266,00	CRCD115C 266,00	CRCD115M 266,00	CRCD115VF 266,00
125 x 22,23	CIBO		5500	CRCD125UC 297,00	CRCD125C 297,00	CRCD125M 297,00	CRCD125VF 297,00

Balení: po 10ks

Lamelové kotouče Mini-Flexidisc

- malé flexibilní lamelové kotouče pro broušení všech druhů oceli
- určeny pro sjednocování a dokončování povrchu hůře dostupných míst, tvarovaných ploch a profilů
- lamely brusného plátna s posypem zirkonového korundu na sklotextilní podložce
- rychloupínací systém SocAtt nebo Roloc R pro rychlou výměnu nástroje
- použití s pryžovým unašečem



Průměr (mm)	Upínání	Zrnitost			
		40	60	80	120
50	SocAtt	AGFLXZ50040S 88,50	AGFLXZ50060S 88,50	AGFLXZ50080S 88,50	AGFLXZ50120S 88,50
		AGFLXZ50040R 88,50	AGFLXZ50060R 88,50	AGFLXZ50080R 88,50	AGFLXZ50120R 88,50

Balení: po 10ks

Unašeče s rychloupínáním

pro Mini-Flexidisc SocAtt pr. 50 mm	AGQS050 411,00
pro Mini-Flexidisc Roloc R pr. 50 mm	AGQR050 411,00



Lamelové kotouče Minidisc

- na všechny druhy ocelí i neželezné kovy
- pro opracování malých ploch a hůře přístupných míst
- rychloupínací systém SocAtt nebo Roloc R pro rychlou výměnu nástroje
- použití ve speciálních ručních bruskách



Průměr (mm)	Upínání	Zrnitost			
		40	60	80	120
50	SocAtt	AGMDZ50040 88,50	AGMDZ50060 88,50	AGMDZ50080 88,50	AGMDZ50120 88,50
		AGMRZ50040 88,50	AGMRZ50060 88,50	AGMRZ50080 88,50	AGMRZ50120 88,50
75	SocAtt	AGMDZ75040 118,00	AGMDZ75060 118,00	AGMDZ75080 118,00	AGMDZ75120 118,00
		AGMRZ75040 118,00	AGMRZ75060 118,00	AGMRZ75080 118,00	AGMRZ75120 118,00

Balení: po 10ks

Unašeče s rychloupínáním

pro Minidisc 50 mm SocAtt	AGQS050 411,00
pro Minidisc 50 mm Roloc R	M3BP45095 387,00
pro Minidisc 75 mm SocAtt	AGQS075 526,00
pro Minidisc 75 mm Roloc R	M3BP45092 433,00



Řezné a drážkovací kotouče s pryžovým pojivem



- sortiment zahrnuje kotouče různých technických specifikací pro řezání konkrétních typů materiálů – běžné a rychlořezné oceli, hliníku, mědi, mosazi, titanu, wolframu, molybdenu, keramiky aj.
- použití pro operace s vysokými nároky na přesnost a kvalitu řezu
- minimální ztráta materiálu prořezem
- kotouče jsou vyráběny v průměrech 25 – 300 mm a tloušťkách 0,12 – 10 mm
- typ zrna - korund nebo karbid křemíku, zrnitost F54 – F400
- pracovní obvodová rychlost max. 50 m/s

Řezné a drážkovací kotouče s pryžovým pojivem jsou vyráběny v technické specifikaci pro konkrétní operaci a materiál, dle zákaznických požadavků.

Detailní informace o nabídce kotoučů jsou k dispozici na vyžádání.

KERAMICKÉ BRUSNÉ KOTOUČE



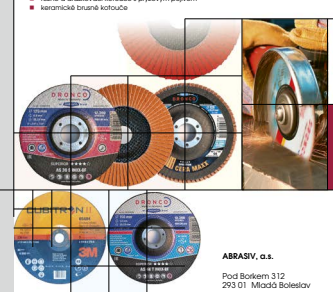
Nabídka zahrnuje keramické kotouče z hnědého korundu pro broušení běžných ocelí, z bílého a růžového korundu na nerezové a pevnostní oceli a zeleného karbidu křemíku např. na tvrdokovové materiály.

Detailní informace o nabídce keramických kotoučů jsou k dispozici na vyžádání.

ABRASIV

1.1 REZNÉ A BRUSNÉ KOTOUČE

- řezné kotouče pro ohňové branky
- malé řezné kotouče pro ruční branky
- řezné kotouče pro stacionární stroje
- řezné kotouče pro ruční benzinové branky
- brusné kotouče pro ohňové branky
- lamelové řezné kotouče pro ohňové branky
- lamelové kotouče pro aparátní ruční branky
- řezné a drábkovací kotouče s pryžovým pojivem
- keramické brusné kotouče



ABRASIV, a.s.
Pod Borkem 312
293 01 Mladá Boleslav
Tel.: 326 551 311
Fax: 326 722 226
objednavky@abrasiv.cz
www.abrasiv.cz

Platnost od 02/2019

ABRASIV

1.2 DIAMANTOVÉ KOTOUČE A NÁSTROJE

- diamantové řezné kotouče
- diamantové brusné kotouče
- diamantové lešticí disky
- ruční diamantové nástroje
- diamantové vrtáky a vrtací korunky
- diamantová brusná páska



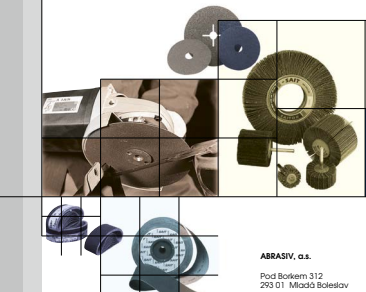
ABRASIV, a.s.
Pod Borkem 312
293 01 Mladá Boleslav
Tel.: 326 551 311
Fax: 326 722 226
objednavky@abrasiv.cz
www.abrasiv.cz

Platnost od 03/2015

ABRASIV

2. BROUSÍCÍ NÁSTROJE A POMŮCKY S NANASENÝM BRUSIVEM

- vulkanizované disky
- brusící poprásky
- brusící pásy
- sašton



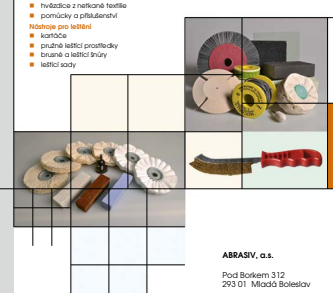
ABRASIV, a.s.
Pod Borkem 312
293 01 Mladá Boleslav
Tel.: 326 551 311
Fax: 326 722 226
objednavky@abrasiv.cz
www.abrasiv.cz

Platnost od 01/2015

ABRASIV

3. NÁSTROJE PRO LEŠTÍCÍ A DOKONČOVACÍ OPERACE

- nealkalická teplota
- archy
- pásy
- rychlohřaňací disky
- kotouče
- hřebíčky z nealkalické teploty
- permianový a příslušenství
- nástroje pro leštění
- korund
- prahle lešticí prostředky
- brusné a lešticí brány
- lešticí sady



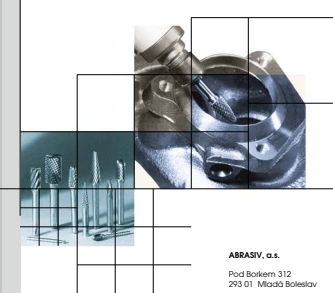
ABRASIV, a.s.
Pod Borkem 312
293 01 Mladá Boleslav
Tel.: 326 551 311
Fax: 326 722 226
objednavky@abrasiv.cz
www.abrasiv.cz

Platnost od 02/2015

ABRASIV

5. TECHNICKÉ TVRDOKOVOVÉ FRÉZY

- technické frézy
- technické frézy s dlouhou stopkou
- technické frézy ALU na tržku
- sady technických fréz




ABRASIV, a.s.
Pod Borkem 312
293 01 Mladá Boleslav
Tel.: 326 551 311
Fax: 326 722 226
objednavky@abrasiv.cz
www.abrasiv.cz

Platnost od 01/2014

ABRASIV

6. NÝTOVACÍ TECHNIKA

- ruční nýtovací nástroje na třací nýty a nýtovací matice
- pneumatické nýtovací nástroje na třací nýty a nýtovací matice
- oku nýtovací nástroje na třací nýty a nýtovací matice
- příslušenství pro nýtovací nástroje
- třací nýty
- nýtovací matice



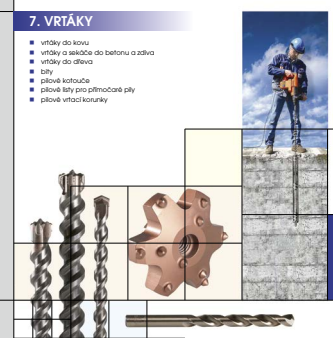
ABRASIV, a.s.
Pod Borkem 312
293 01 Mladá Boleslav
Tel.: 326 551 311
Fax: 326 722 226
objednavky@abrasiv.cz
www.abrasiv.cz

Platnost od 10/2018

ABRASIV

7. VRTÁKY

- vrtáky do kovu
- vrtáky a sešláky do betonu a azbestu
- vrtáky do dřeva
- díly
- pílové kotouče
- pílové listy pro přimočaré píly
- pílové vrtací korunky



ABRASIV, a.s.
Pod Borkem 312
293 01 Mladá Boleslav
Tel.: 326 551 311
Fax: 326 722 226
objednavky@abrasiv.cz
www.abrasiv.cz

Platnost od 01/2014

ABRASIV, a.s.

Pod Borkem 312
293 01 Mladá Boleslav

☎ 326 551 311
800 172 727
GSM 731 156 787
☎ 326 722 226
✉ objednavky@abrasiv.cz

www.abrasiv.cz

eshop <http://eshop.abrasiv.cz>



GPS:50°24'15.264"N, 14°53'40.557"E

