

Cenník rezných a brúsnych kotúčov

01 - 2021

(uvedené ceny sú bez DPH)

The logo for TYROLIT, featuring the brand name in a bold, blue, sans-serif font with a slight shadow effect, set against a white background with a blue curved underline.

Rezné kotúče :

PREMIUM *** - LONGLIFE (oceľ)

ROZMER	OBJ. ČÍSLO	TVAR	ŠPECIFIKÁCIA	CENA €
115 x 1,0	34332576	41	A60S-BFXA	1,90
115 x 1,6	34332755	41	A60S-BFXA	1,90
115 x 2,0	637066	41	A30S-BFXA	1,76
125 x 1,0	34332754	41	A60S-BFP	2,30
125 x 1,6	34332756	41	A46S-BFP	2,30
125 x 2,0	637067	41	A30S-BFXA	1,84
150 x 1,2	34332757	41	A46S-BFP	2,36
150 x 1,6	34332758	41	A46S-BFP	2,36
150 x 2,0	637068	41	A30S-BFXA	2,35
178 x 1,6	34332759	41	A46S-BFP	2,60
178 x 2,0	785339	41	A30S-BFXA	2,62
178 x 2,5	637069	41	A30S-BFXA	2,63
230 x 1,9	34332760	41	A46S-BFP	4,48
230 x 2,0	34332771	41	A30S-BFP	3,91
230 x 2,5	637070	41	A30S-BFXA	3,88

Vysokokvalitné rezné kotúče s dlhou životnosťou. Vďaka drsným bočným plochám nedochádza k zasekávaniu pri rezaní. Vhodné na oceľ a liatiny.



Brúsne kotúče :

PREMIUM *** - LONGLIFE Z-MAX (oceľ)

ROZMER	OBJ. ČÍSLO	TVAR	ŠPECIFIKÁCIA	CENA €
115 x 4,0	34353701	27	ZA24S-BFX	2,57
115 x 7,0	34353683	27	ZA24S-BFX	3,10
125 x 4,0	34353702	27	ZA24S-BFX	2,79
125 x 7,0	34353684	27	ZA24S-BFX	3,60
150 x 4,0	34353704	27	ZA24S-BFX	4,86
150 x 7,0	34353686	27	ZA24S-BFX	4,66
178 x 7,0	34353687	27	ZA24S-BFX	6,05
178 x 8,0	34353688	27	ZA24S-BFX	6,68
230 x 7,0	34353689	27	ZA24S-BFX	9,37
230 x 8,0	34353690	27	ZA24S-BFX	11,60

Brúsne kotúče s dlhou životnosťou vďaka patentovanej konštrukcii uloženia vrstiev a zosilneným vláknám. Kombinácia zirkónového korundu a nového pojivového systému ponúka neprekonateľný brúsny výkon. Hrana Comfort Start garantomuje príjemné započatie brúsenia a zvyšuje pracovný komfort.



REZNÉ KOTÚČE PREMIUM *** - oceľ, nerez, (2 v 1)



ROZMER	OBJ. ČÍSLO	TVAR	ŠPECIFIKÁCIA	CENA €
115 x 1,0	34332791	41F	A60Q-BFP	1,96
115 x 1,2	34472855	41F	A60Q-BFP	1,96
115 x 1,6	34332793	41F	A60Q-BFP	1,96
115 x 2,5	872338	41F	A30Q-BFXA	1,60
125 x 1,0	34332792	41F	A60Q-BFP	2,26
125 x 1,6	34332794	41F	A60Q-BFP	2,26
125 x 2,5	872339	41F	A30Q-BFXA	1,68
150 x 1,2	34332795	41F	A46Q-BFP	2,77
150 x 1,6	34332796	41F	A46Q-BFP	2,50
150 x 2,5	872340	41F	A30Q-BFXA	2,14
178 x 1,6	34332797	41F	A46Q-BFP	3,28
178 x 2,5	872341	41F	A30Q-BFXA	2,40
178 x 3,0	872342	41F	A30Q-BFXA	2,40
230 x 1,9	34332798	41F	A46Q-BFP	3,88
230 x 2,0	872343	41F	A30Q-BFXA	3,51
230 x 3,0	872344	41F	A30Q-BFXA	3,51



Chemická čistota výrobkov zabraňuje vzniku korózie, korózných pórov a poklesu únavovej pevnosti a vedie tak k lepším výsledkom - taktiež na nerezovej ocele. Najkratšia pracovná doba vďaka vinikajúcej reznosti a nízkej tepelnej záťaži materiálu. Vysoký komfort vďaka reznej špecifikácii

REZNÉ KOTÚČE PREMIUM *** - nerez



ROZMER	OBJ. ČÍSLO	TVAR	ŠPECIFIKÁCIA	CENA €
115 x 0,75	34332800	41F	A60R-BFP	2,32
115 x 1,0	34332802	41F	A60R-BFP	2,01
115 x 1,6	34332804	41F	A60R-BFP	2,15
115 x 2,0	41489	41F	A30R-BFXA	1,67
115 x 2,5	41491	41F	A30R-BFXA	1,67
125 x 0,75	34332801	41F	A60R-BFP	2,44
125 x 1,0	34332803	41F	A60R-BFP	2,26
125 x 1,6	34332805	41F	A46R-BFP	2,43
125 x 2,0	41492	41F	A30R-BFXA	1,77
125 x 2,5	41493	41F	A30R-BFXA	1,77
150 x 1,6	34332807	41F	A46R-BFP	2,76
150 x 2,0	41495	41F	A30R-BFXA	2,27
178 x 1,6	34332808	41F	A46R-BFP	3,45
178 x 2,0	41499	41F	A30R-BFXA	2,53
230 x 1,9	34332809	41F	A46R-BFP	5,03
230 x 2,0	34332810	41F	A30R-BFP	4,57
230 x 2,5	35950	41F	A30R-BFXA	3,71
230 x 3,0	41501	41F	A30R-BFXA	3,71



Kotúče sú určené na rezanie tenko- stenných plechov, profilov, potrubí, alebo tyčí z nehrdzavejúcich a kyselinovzdorných ocelí používaných pri výrobe prístrojov, nádob, vozidiel a lodí. Pre výrobu lodí a kovoobrábacie prevádzky sú k dispozícii FEPA bezpečnostné l isty.

BRÚSNE KOTÚČE PREMIUM *** - oceľ, nerez, (2 v 1)

ROZMER	OBJ. ČÍSLO	TVAR	ŠPECIFIKÁCIA	CENA SK
115 x 4	5287	27E	A30Q-BFX	2,02
115 x 7	5293	27E	A30Q-BFX	2,45
125 x 4	5308	27E	A30Q-BFX	2,19
125 x 7	5313	27E	A30Q-BFX	2,82
150 x 7	5330	27E	A30Q-BFX	3,66
178 x 4	5349	27E	A30Q-BFX	3,65
178 x 7	1421	27E	A30Q-BFX	4,77
178 x 8	5382	27E	A30Q-BFX	5,24
230 x 4	5406	27E	A30Q-BFX	5,80
230 x 7	5412	27E	A30Q-BFX	7,33
230 x 8	5428	27E	A30Q-BFX	8,07



Univerzálne brúsne kotúče na kombinované použitie, vhodné na ocele a liatiny, dobré vlastnosti pri optimálnej životnosti, bez obsahu železa, síry a chlóru (bez Fe-, S-, Cl- 0,1%). Vhodné na brúsenie hrán.

PREMIUM *** - nerez

ROZMER	OBJ. ČÍSLO	TVAR	ŠPECIFIKÁCIA	CENA SK
115 x 4	117064	27E	A30R-BFX	2,16
115 x 7	117065	27E	A30R-BFX	2,63
125 x 4	117068	27E	A30R-BFX	2,36
125 x 7	117070	27E	A30R-BFX	3,01
178 x 4	117071	27E	A30R-BFX	3,93
178 x 7	117072	27E	A30R-BFX	5,11
230 x 4	117073	27E	A30R-BFX	6,24
230 x 7	117074	27E	A30R-BFX	7,87



Špeciálne brúsne kotúče na opracovanie nehrdzavejúcich a kyselino- vzdorných ocelí, dobré vlastnosti, dobrá životnosť, bez prítomnosti železa síry a chlóru (bez Fe-, S-, Cl- 0,1%) Vhodné na plošné brúsenie a brúsenie zvarov.



REZNÉ KOTÚČE na HLINNÍK - AL

PREMIUM *** - hliník, bronz, neželezné kovy

ROZMER	OBJ. ČÍSLO	TVAR	ŠPECIFIKÁCIA	CENA €
115 x 1,0	34332821	41F	A60N-BFP	1,47
115 x 1,6	34332823	41F	A60N-BFP	1,47
115 x 2,5	39624	41F	A30P4BF59A2	1,67
125 x 1,0	34332822	41F	A60N-BFP	1,77
125 x 1,6	34332824	41F	A60N-BFP	1,85
125 x 2,5	39321	41F	A30N-BFXA	1,77
178 x 2,5	32141	41F	A30N-BFXA	2,53
230 x 2,5	32142	41F	A30N-BFXA	3,71



Vhodné na rezanie neželezných kovov ako hliník, meď, bronz, mosadz a titán.

Pri rezaní hliníka nedochádza k "zamazaniu" kotúča.



BRÚSNÉ KOTÚČE na HLINNÍK - AL

PREMIUM *** - hliník, bronz, neželezné kovy

ROZMER	OBJ. ČÍSLO	TVAR	ŠPECIFIKÁCIA	CENA €
115 x 4,0	5289	27	A36N-BFX	2,19
115 x 7,0	5295	27	A36N-BFX	2,46
125 x 7,0	5316	27	A36N-BFX	3,10
178 x 7,0	5365	27	A36N-BFX	5,24
230 x 4,0	46586	27	A30S-BFX	6,39
230 x 7,0	5416	27	A30S-BFX	8,06



Špeciálne kotúče na brúsenie neželezných kovov.



Rezné kotúče na neželezné kovy

Predpokladom pre rezanie neželezných kovov je vysoká účinnosť rezného kotúča.

Z tohto dôvodu vyvinula spoločnosť TYROLIT špeciálnu receptúru a výrobnú metódu, umožňujúcu dosahovať krátkych dôb rezania i u neželezných kovov.

Nové špecifikácie zabraňujú doposiaľ bežnému zanášaniu kotúča spôsobenému oterom materiálu obrobku a taktiež otupovaniu

CENNÍK FLEXO KOTÚČOV



REZNÉ KOTÚČE

STANDARD ** - oceľ, liatina

ROZMER	OBJ. ČÍSLO	TVAR	ŠPECIFIKÁCIA	CENA €
115 x 2,5	367565	41X	A30-BF	1,04
125 x 2,5	367569	41X	A30-BF	1,21
150 x 2,5	367574	41X	A30-BF	1,33
178 x 3,0	367578	41X	A30-BF	1,43
230 x 3,0	367583	41X	A30-BF	2,05



STANDARD ** - nerez

ROZMER	OBJ. ČÍSLO	TVAR	ŠPECIFIKÁCIA	CENA €
115 x 1,0	34332830	41	A60-BFS	1,34
115 x 1,6	34332833	41	A46-BFS	1,34
125 x 1,0	34332832	41	A60-BFS	1,42
125 x 1,6	34332834	41	A46-BFS	1,42
150 x 2,0	367776	41	A30-BFINOX	1,47
150 x 2,5	367575	41	A30-BFINOX	1,47
178 x 2,0	367777	41	A30-BFINOX	1,57
178 x 2,5	367577	41	A30-BFINOX	1,57
230 x 1,9	34332838	41	A46-BFS	3,09
230 x 2,0	34332839	41	A30-BFS	2,42
230 x 2,5	367582	41	A30-BFINOX	2,24



-obsah Fe-, S-, Cl- je menší ako 0,1%

STANDARD ** - kameň

ROZMER	OBJ. ČÍSLO	TVAR	ŠPECIFIKÁCIA	CENA €
115 x 2,5	367566	41X	C30-BF	1,15
125 x 2,5	367572	41X	C30-BF	1,33
178 x 3,0	367580	41X	C30-BF	1,58
230 x 3,0	367585	41X	C30-BF	2,24



CENNÍK FLEXO KOTUČOV



BRÚSNE KOTUČE

STANDARD ** - oceľ

ROZMER	OBJ. ČÍSLO	TVAR	ŠPECIFIKÁCIA	CENA €
115 x 6	367377	27X	A24-BF	1,39
125 x 6	367771	27X	A24-BF	1,74
150 x 6	367772	27X	A24-BF	2,34
178 x 6	367773	27X	A24-BF	2,53
230 x 6	367775	27X	A24-BF	3,83



STANDARD ** - nerez

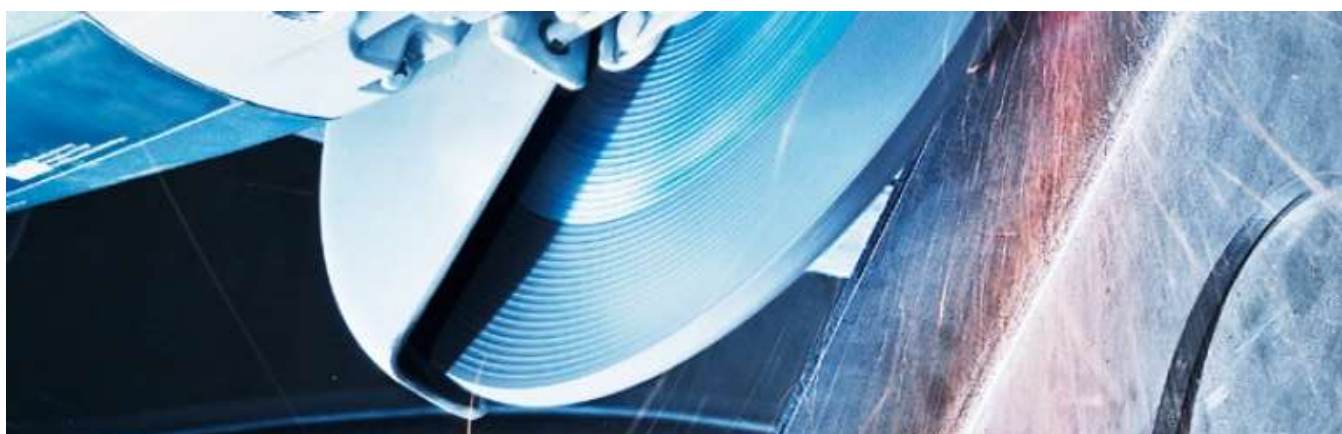
ROZMER	OBJ. ČÍSLO	TVAR	ŠPECIFIKÁCIA	CENA €
115 x 6	367545	27X	A30-BFINOX	1,57
125 x 6	367548	27X	A30-BFINOX	1,94
150 x 6	367550	27X	A30-BFINOX	2,62
178 x 6	367551	27X	A30-BFINOX	3,03
230 x 6	367554	27X	A30-BFINOX	4,26
230 x 8	367556	27X	A30-BFINOX	4,57



-obsah Fe-, S-, Cl- je menší ako 0,1%

STANDARD ** - kameň

ROZMER	OBJ. ČÍSLO	TVAR	ŠPECIFIKÁCIA	CENA €
125 x 6	367549	27X	C30 - BF	1,86
178 x 6	367552	27X	C30 - BF	2,54
230 x 6	367557	27X	C30 - BF	3,78



CENNÍK FLEXO KOTÚČOV



REZNÉ KOTÚČE BASIC * - oceľ, nerez

ROZMER	OBJ. ČÍSLO	TVAR	ŠPECIFIKÁCIA	CENA €
115 x 1,0	34332868	41C	A60-BFINOX	0,79
125 x 1,0	34332869	41C	A60-BFINOX	0,81

115 x 1,6	34332872	41C	A46-BF*	0,79
125 x 1,6	34332873	41C	A46-BF*	0,81

115 x 2,5	222997	41C	A30 - BF	0,75
125 x 2,5	222998	41C	A30 - BF	0,82
150 x 2,5	222999	41C	A30 - BF	1,04
178 x 3,0	223000	41C	A30 - BF	1,36
230 x 2,0	34332877	41C	A30 - BF	1,79
230 x 3,0	223002	41C	A30 - BF	1,66



REZNÉ KOTÚČE BASIC * - kameň

ROZMER	OBJ. ČÍSLO	TVAR	ŠPECIFIKÁCIA	CENA €
115 x 2,5	223012	41C	C30 - BF	0,75
125 x 2,5	223015	41C	C30 - BF	0,82
178 x 3,0	222042	41C	C30 - BF	1,36
230 x 3,0	223019	41C	C30 - BF	1,56



BRÚSNÉ KOTÚČE BASIC * - oceľ, nerez

ROZMER	OBJ. ČÍSLO	TVAR	ŠPECIFIKÁCIA	CENA €
115 x 6	222858	27C	A30-BF	1,16
125 x 6	222860	27C	A30-BF	1,37
150 x 6	222861	27C	A30-BF	1,85
178 x 6	222863	27C	A30-BF	2,15
230 x 6	222865	27C	A30-BF	2,92
230 x 8	222870	27C	A30-BF	3,63



BRÚSNÉ KOTÚČE BASIC * - kameň

ROZMER	OBJ. ČÍSLO	TVAR	ŠPECIFIKÁCIA	CENA €
115 x 6	222873	27C	C30 - BF	1,16
125 x 6	222889	27C	C30 - BF	1,37
178 x 6	222043	27C	C30 - BF	2,15
230 x 6	222898	27C	C30 - BF	2,92



CENNÍK KERAMICKÝCH KOTÚČOV



Rozmery (mm)	Špecifikácia	Objednávacie číslo	Cena bez DPH	Rozmery (mm)	Špecifikácia	Objednávacie číslo	Cena bez DPH
125x10x20	99BA60K9V	416553	4,77 €	200x10x51	49C100L9V	418008	12,10 €
125x16x20	96A80M8V	417326	5,62 €	200x20x51	49C60K9V	418094	17,60 €
125x20x20	99A24P5V	416589	6,49 €	200x20x51	49C80K9V	418096	17,60 €
125x20x20	99BA60L9V	416593	6,49 €	200x20x51	99BA46J9V	418619	12,30 €
125x20x20	49C60K9V	416256	9,32 €	200x20x51	99BA60K9V	418624	12,30 €
150x8/3x20	99A/98A60	437023	11,30 €	200x20x51	99BA80J9V	418634	12,30 €
150x20x20	49C40L8V	416366	12,10 €	200x20x32	96A60E1R	425451	25,80 €
150x20x20	49C60J9V	416368	12,10 €	250x32x76	49C80J9V	420093	38,50 €
150x20x20	49C80K9V	416390	12,10 €	250x32x76	49C40J10V	420086	38,50 €
150x20x20	98A46K9V	417195	9,62 €	250x32x76	99A36O6V	420591	24,40 €
150x20x20	98A60K9V	417198	9,62 €	250x32x76	99BA60K9V	420609	24,40 €
150x20x20	98A80M8V	417209	9,62 €	300x40x76	99A46M8V	420855	41,50 €
150x20x20	99BA46L8V	416820	8,52 €	300x40x76	98A80K9V	421356	73,00 €
150x20x20	99BA60K9V	416826	8,52 €	350x50x127	49C46K9V	422136	96,00 €
150x20x20	99BA80K9V	416834	8,52 €	350x50x128	49C80K9V	422141	96,00 €
150x20x20	96A36N9V	417491	8,56 €	350x50x127	99BA60M8V	422453	61,00 €
150x20x20	96A60N7V	417499	8,56 €	350x63x127	99A40M6V	422468	77,00 €
150x20x20	96A80E1R	425437	16,70 €	350x63x128	99BA60L9V	422482	77,00 €
175x20x20	49C40L8V	417850	14,30 €	400x50x127	49C80K9V	422217	142,00 €
175x20x20	49C80K9V	417856	14,30 €	400x50x127	99BA46K9V	422675	95,00 €
175x20x20	98A60K9V	418906	12,80 €	400x50x128	99BA80K9V	422696	95,00 €
175x20x20	98A80K9V	418909	12,80 €	400x63x127	99BA60K9V	422727	118,00 €
175x20x20	99BA46L8V	418312	10,70 €				
175x20x20	99BA60L9V	418316	10,70 €				
175x20x20	99BA80L9V	418333	10,70 €				
175x20x20	96A46N7V	419341	9,76 €				
175x20x20	96A60N7V	419344	9,76 €				



ŠPECIFIKÁCIA KERAMICKÝCH KOTÚČOV

Označenie	Názov	Použitie
96A	hnedý korund	nelegované a nízkolegované ocele
99BA	biely korund	legované a vysokolegované ocele
99A	biely korund farbený na červeno	legované a vysokolegované ocele
98A	svetloružový korund	nástrojová oceľ, nerezová oceľ
49C	zelený karbid kremíka	neželezné kovy, liatina, guma, sklo, tvrdokov
3SA	mikrokryštalický korund	vysokolegované a nástrojové ocele
96A80E1R	hnedý korund s gumovým pojivom	brúsenie nožov

Na požiadanie zákazníka dodáme kotúče aj iných rozmerov a kvality.

CENNÍK KERAMICKÝCH KOTÚČIKOV SO STOPKOU



TVAR OA	Označenie	Objednávacie číslo	Priemer mm	Dĺžka mm	Stopka mm	CENA /ks €
	99BA80M	436167	25	12	6	1,25 €
	99BA60M	413510	32	25	6	1,14 €
	98A400	413937	32	32	6	1,37 €
	98A460	413983	40	25	6	1,45 €
	99BA60M	413524	40	25	6	1,23 €
	48C400	413282	50	25	6	1,80 €
	99BA60M	413541	50	25	6	1,70 €
OB 	99BA60M	413405	10	40	6	1,01 €
	99BA60M	413425	12	25	6	0,68 €
	48C400	413264	16	25	6	0,92 €
	99BA60M	413444	16	25	6	0,73 €
	99BA60M	413448	16	40	6	1,11 €
	98A600	413841	20	25	6	0,83 €
	99BA60M	413463	20	25	6	0,79 €
	99BA60M	413469	20	40	6	1,20 €
	96A24P	414076	25	40	6	1,23 €
	48C400	413272	25	40	6	1,24 €
	99BA60M	413490	25	40	6	1,30 €
	48C24P	413275	32	40	6	1,82 €
	96A24P	414085	32	40	6	1,53 €
99BA60M	413514	32	40	6	1,67 €	
OC 	99BA60M	436432	20	25	6	1,04 €
OD 	99BA60M	436505	16	32	6	1,69 €
	99BA60M	436175	16	40	6	2,65 €
	99BA60M	436177	20	32	6	1,79 €
	99BA60M	436181	32	40	6	2,09 €
OH 	99BA60M	414294	16	---	6	0,81 €
	99BA60M	414295	20	---	6	0,85 €
	99BA60M	414296	25	---	6	1,10 €

ŠPECIFIKÁCIA KERAMICKÝCH KOTÚČOV

Označenie	Názov	Použitie
96A	hnedý korund	nelegované a nízkolegované ocele
99BA	biely korund	legované a vysokolegované ocele
98A	svetloružový korund	nástrojová oceľ, nerezová oceľ
48C	čierny karbid kremíka	neželezné kovy, liatina, guma, sklo, tvrdokov
96A80E1R	hnedý korund s gumovým pojivom	brúsenie nožov

Na požiadanie zákazníka dodáme kotúče aj iných rozmerov a kvality po celých baleniach.

CENNÍK RONDELLEROV



PREMIUM ***

Priemer (mm)	Obj. číslo	Špecifikácia	CENA €
115	57004	A24-BF	3,18
115	908225	A36-BF	3,18
115	908226	A60-BF	3,18
125	57005	A24-BF	3,63
125	908227	A36-BF	3,63
125	908229	A60-BF	3,63
178	57006	A24-BF	4,07
178	908230	A36-BF	4,07
178	908231	A60-BF	4,07



PREMIUM * - Rondeller - nový poloflexibilný kotúč na brúsenie spájajúci prednosti rozličných brúsnych náradí.**

Je charakteristický celkovým vysokým výkonom brúsenia, jednoduchou montážou bez špeciálneho príslušenstva, optimálnym prispôbením sa obrábanému predmetu, studeným brúsením a dobrým odvodom špónov.

Rondeller je vhodný na opracovanie oblých plôch na oceľových konštrukciách, kotloch a potrubných rozvodoch. Optimálne sa prispôbuje obrobku pri brúsných, lemovacích a formovacích operáciách.

Priemer upínacieho otvoru 22,2 mm.

