



STN EN
ISO 9001: 2016

ROZMARING

spol. s r.o.

VEĽKOOBCHOD S BRÚSNYMI VÝROBKAMI

Bratislavská 35 • 931 01 ŠAMORÍN

Tel.: +421 31 562 45 55, 562 26 48, 562 80 46

Mobil: +421 903 402 018, +421 911 532 323

E-mail: rozmaring@rozmaring.sk

Obchodný zástupca

ZÁPADNÉ A STREDNÉ SLOVENSKO

Martin Lukáč

Mobil: +421 903 643 253

E-mail: lukac@rozmaring.sk

www.brusivo-rozmaring.sk

Platný od **1. MÁJA 2026**

2026

CENNÍK

BRÚSNÝCH A LEŠTIACICH

VÝROBKOV

Číslo vydania:

05/26



PROCERT
Certifikačný orgán certifikujúci manažérске systémy
LIGNOTESTING, a.s., Technická 5, 821 04 Bratislava 2
Slovenská republika



vydáva

Certifikát

č. 60/609.24

ktorým potvrdzuje, že
sa zaviedol a udržiava sa systém manažérstva kvality zodpovedajúci požiadavkám normy

STN EN ISO 9001: 2016 (ISO 9001: 2015)

v organizácii

ROZMARING, spol. s r.o.

Tichá 1

931 01 Šamorín

SLOVENSKÁ REPUBLIKA

IČO: 17 643 694

Prevádzka:

ROZMARING, spol. s r.o., Bratislavská 82/35, 931 01 Šamorín

pre oblasť:

predaj brúsnych výrobkov, riadenie výroby brúsnych lepených pásov.

Výsledky auditu sú uvedené v Protokole z auditu č. 600/60/0016/24.

Platnosť certifikátu: od 15.06.2024
do 14.06.2027

Predchádzajúci certifikát na systém manažérstva kvality bol vydaný pod č.: 60/551.21 s platnosťou od 15.06.2021 do 14.06.2024.

Poučenie:

Certifikovaný systém manažérstva kvality podlieha dozoru, ktorý vykonáva certifikačný orgán počas celej doby platnosti certifikátu na základe Zmluvy č. Z-60/027/18 a jej Dodatku č. 1, obsahujúcej aj podmienky recertifikácie.

Bratislava 12.06.2024

PROCERT/F/A01-13



Ing. Tatiana Fačková
vedúca certifikačného orgánu
certifikujúceho manažérске systémy

Číslo: 003194

Naši dodávateľia

3M



Imperial
ABRASIVI

bibielle
Abrasive Technologies



TYROLIT

RAKSO[®]

flexifoam

SKDS[®]



URDAMANT



rosver

BRONIE

CHOVANEK

osborn

 **REFIMASRO**

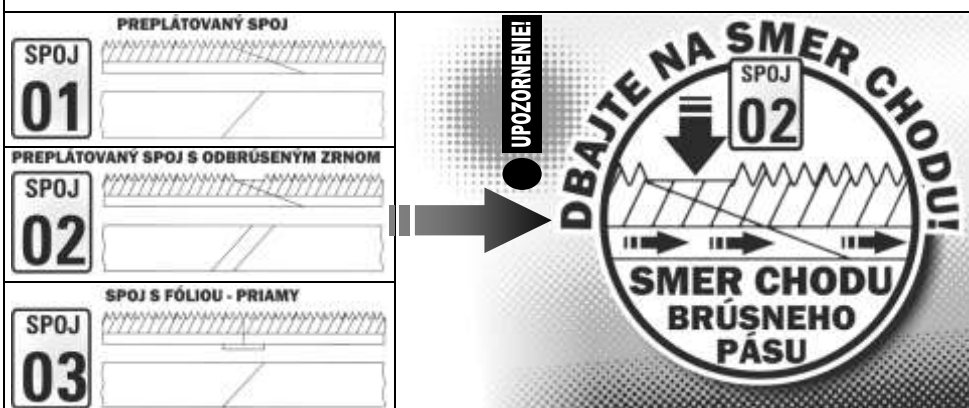
PROBRUS



VÝROBA

NEKONEČNÝCH LEPENÝCH BRÚSNÝCH PÁSOV Z BRÚSNEHO PAPIERA A BRÚSNEHO PLÁTNA VO VŠETKÝCH ROZMEROCH A ZRNITOSTIACH NA KAŽDÝ DRUH MATERIÁLU

TYPY SPOJOV NEKONEČNÝCH LEPENÝCH PÁSOV



LEPENIE PÁSOV z materiálov



INFORMUJTE SA O CENÁCH VAMI POUŽÍVANÝCH ROZMEROV U REFERENTA ODBYTU

☎ +421 31 562 45 55 • ☎ +421 31 562 26 48 • ☎ +421 31 562 80 46

📠 +421 903 402 018 • 📠 +421 911 532 323

Pri objednávke vždy uvádzajte:

- ▶ Rozmer v mm [šírka x dĺžka] (napr. 1350 x 2620 mm)
- ▶ Typ brúsneho papiera alebo plátna (napr. BW 115, RB 346 23 MX)
- ▶ Zrinitosť (napr. P 40)
- ▶ Typ spoja (napr. Spoj 01)

MAXIMÁLNY ÚBER MATERIÁLU

Zrinitosť	Úber materiálu
P 24	0,90 mm
P 36	0,70 mm
P 40	0,50 mm
P 50	0,34 mm
P 60	0,30 mm
P 80	0,20 mm
P 100	0,15 mm
P 120	0,10 mm
P 180	0,080 mm
P 280	0,052 mm
P 400	0,035 mm
P 800	0,022 mm

- 1 USKLADNENIE**
 - brúsne náradie je potrebné uskladaňovať v originálnom balení na paletách, alebo v regáloch
 - balenia uskladňujte v odstupoch, ktoré umožňujú dobrú cirkuláciu vzduchu
 - tovar chráňte pred vlhkosťou a nevhodnými teplotami
 - brúsne náradie vybrané z balenia je potrebné uskladaňovať tak, aby sa predišlo deformácii napr. role uskladaňovať stojato, kotúče ležato, nekonečné pásy zavesením
- 2 PODMIENKY PROSTREDIA**
 - tovar uskladňujte pri teplote **18°C až 22°C**
 - pri relatívnej vlhkosti vzduchu **45 % až 65 %**
 - Vysoká vlhkosť vzduchu spôsobuje oslabenie a deformáciu brúsneho podkladu a vedie k opadávaní brusiva
 - Nízka vlhkosť vzduchu a vysoká resp. nízka teplota vzduchu znižujú ohybnosť brúsneho podkladu a ten sa stáva lámavým a nepoddajným
- 3 AKLIMATIZÁCIA**
 - Nekonečné brúsne pásy je pred použitím potrebné aklimatizovať na podmienky prostredia, v ktorom sa budú používať
 - Brúsne pásy odporúčame **24 hodín** pred použitím uskladniť zavesením, na mieste na to určenom, v miestnosti, kde sa budú používať

NEVHODNÉ USKLADNENIE BRÚSNÝCH MATERIÁLOV ZNIŽUJE ICH VÝKONNOSŤ A ODOLNOSŤ, POPRÍPADE MÔŽE VIESŤ K ICH POŠKODENIU, ALEBO ZNIČENIU!

PROCES VÝROBY

NEKONEČNÝCH LEPENÝCH BRÚSNÝCH PÁSOV



Ručné rezanie na mieru podľa daných rozmerov



Lisovanie spoja malých brúsnych pásov



Lisovanie spoja širokých brúsnych pásov



Rezanie z výrobnéj šírky na štandardné rozmery



Strojné rezanie širokých brúsnych pásov podľa daných rozmerov

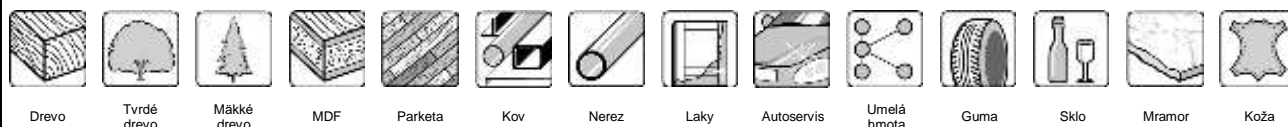


Príprava lepeného spoja zbrúsením



Rezanie na užšie rozmery od 3 mm do 300 mm

Piktogramy



Podklad

Papier

A	• Veľmi jemný papier	70 - 89 g/m ²
B	• Jemný papier	90 - 110 g/m ²
C	• Stredne pevný papier	110 - 135 g/m ²
D	• Silný papier	135 - 160 g/m ²
E	• Silnejší papier	185 - 225 g/m ²
F	• Veľmi pevný papier	250 - 300 g/m ²

Plátno

J	• Ľahké, prispôsobivé, netrhavé
J flex	• Ľahké, bavlnené vysoko flexibilné
X	• Ťažké, vysoko odolné proti roztrhnutiu
X flex	• Ťažké, bavlnené, flexibilné
Y	• Extrémne tuhé, netrhavé a vode odolné
YX	• Ťažké, polyesterové plátno

Brusivo

Karbid kremíka

Veľmi tvrdé syntetické zrnó s vysokou reznou účinnosťou. Zvlášť vhodný na laky, sklo, umelé hmoty, porcelán a tvrdú gumu.

Umelý korund

Veľmi tuhý syntetický minerál veľkej pevnosti. Ideálne brúsne zrnó na všeobecné použitie.

Zirkonový korund

Extrémne odolné syntetické zrnó s vysokou pevnosťou v tlaku. Vhodný pre všetky brúsne práce, najmä pre spracovateľov kovov.

Cubitron

Syntetické brúsne zrnó z keramikého oxidu hliníka s veľmi hustou kryštalickou mriežkou. Vhodné na vysokolegované druhy ocele a výkonné brúsenie.

O B S A H		Strana
	• Brúsne papiere na strojné a ručné brúsenie - BW 115, FKA, K 117, DSC	Imperial ABRASIVI 1
	• Brúsne papiere na strojné a ručné brúsenie - LKS, ASS, AAR, KPF, CMB	2
	• Brúsne plátna na strojné a ručné brúsenie IMJ, MXL, RB 346 23 MX, RB 484 44 Z	 3
	• Kruhové výseky so suchým zipsom z brúsneho papiera E28, VDM, I-CAR, BS 118, VDZ, VC 154 LL	  4
	• Obdĺžnikové výseky so suchým zipsom z brúsneho papiera I-CAR, E28, GOLD, BW 115 Delta D6, VC 152 Delta D7 • Disky z brúsneho rúna • Webrax disk so suchým zipsom	  5
 	• Brúsny papier - hárky A4 [230 x 280 mm] 145, ASS, WEC, WOD, WS FLEX 16, SWF, 734 • Brúsne plátno - hárky A4 [230 x 280 mm] - RB 346 J-flex, RB 346 MJ , 637	  6
	• Brúsne papiere v kotúčoch - FED • Brúsne plátna v kotúčoch - FE • Brúsny papier mini rola - FED • Brúsne plátno mini rola - FE	7
	• Krátke brúsne pásy do ručnej pásovej brúsky z brúsneho plátna • Brúsny papier na molitane; I-CAR/S, ASS/S • Brúsne mriežky DRV, DRA • Grafitové plátno - UK22	 8
 	• Brúsne rúno v kotúčoch - NRL • Brúsne rúno v hárkoch - NHP, Scotch-Brite • Diamantové špongie - 6200J • Brúsne špongie štvorstranné - tvrdé, dvojstranné - mäkké • Oceľová vlna - 0000, 000, 00, 0, 1, 2, 3, 4, 5 (200 g, 5 kg) • Vlna z nehrdzavejúcej ocele - Coarse, Medium, Fine, Extra fine (150 g, 5 kg)	  9
 	• Lamelové kotúče z brúsneho plátna so stopkou • Adaptér pre lamelové kotúče ADR - z 3 mm na 6 mm	 10
 	• Lamelové kotúče z brúsneho rúna so stopkou • Lamelové kotúče z brúsneho plátna a rúna so stopkou • Lamelové kotúče z brúsneho plátna	11
 	• Lamelové kotúče z brúsneho rúna • Adaptéry pre lamelové kotúče • Lamelové kotúče z brúsneho plátna • Brúsne disky na hrubé čistenie - SSW,SDR	• Prstence valcové - zirkon, korund • Prstence valcové - korund RB 346 CX  12
	• Extraflexy - vejárové lamelové kotúče z brúsneho plátna • Mini extraflexy - ZK765X Socatt • Extraflexy - vejárové lamelové kotúče z brúsneho rúna DLC • Extraflexy - vejárové lamelové kotúče z plste DFL, BFD • Disky DCR-R - z brúsneho plátna, z brúsneho rúna • Unášač DCR-R	  13
	• Vulkánfibrové disky - RB 314 X, RB 414 X, CR 456 Procut, • Vulkánfibrové disky - KAMEŇ • Fenflex FNX - Kameň	  INTERABRASIV 14
	• Ručné drôtené kefy • Ručná kefa s drevenou rukoväťou • Lištová kefa • Kefa s celoplastovou rukoväťou • Kútová kefa • Kefa „Mazáček“ • Kefa na autosviečky • Kefa na semiš • Kefa na pilníky • Kefa „Lodička“	15
	• Ručná kefa na radiátory • Ručná kefa na cesty • Drôtené kotúče so stopkou • Dekarbonizačné kefy - dekarbon • Samostatné drôtené krúžky	16
	• Drôtené kotúče • Copánové drôtené kotúče - radiálne • Drôtené kotúče okružné so závitom M14	17
	• Copánové drôtené kotúče - miskové a tanierové • Drôtené kotúče miskové s vlnitým drôtom • Adaptéry • Zbraňové kefy	18
	• Rúrové kefy - valcové	19
	• Rúrové kefy - hranaté • Nástavce pre rúrové kefy • Kominárska kefa • Nylonové kotúče - SNC, STN, SNM, SNB, RNA • Ručné trubkové kefy • Orovnávač kolieskový • Orovnávacie kolieska • Medzipodložka 50/10 • Orovnávač trubkový T90AR C16-B	  20

OBSAH

Strana


	• Brúsne kotúče s diamantom a kubickým nitridom bóru • Prehľad výrobkov	21
	• Brúsne kotúče s diamantom a kubickým nitridom bóru • Prehľad výrobkov • Príklad značenia brúsnych kotúčov s diamantom a kubickým nitridom bóru • Ručné diamantové orovnávače - DP 190, DV 190	22
	• Diamantové orovnávače MK1 - Jednokameňové orovnávače 224913 MK1 - na kľúč, 224914 MK1 - šesťhran, 224919 MK1 - špicatý • Rezné diamantové kotúče - Master, Jumbo, Turbo • Rezné diamantové kotúče - DDX • Diamantové brúsne taniere - dvojradové • Rezné diamantové kotúče BASIC* - DCT*ECO, DCU*ECO, DCU*-FC ECO	23
	• Diamantové pasty • Diamantové pilníky	24
	• Leštiace kotúče prešívané a skladané - Molino, Flanel, Technická tkanina, Hodváb • Kuželový hriadeľ pre leštiace kotúče PND - stopka 6 mm	25
	• Plstené kotúče • Plstené kotúče na uhlové brúsky • Plst' so suchým zipsom • Plstené kotúčičky so stopkou • Plstené kotúčičky so stopkou FCG - ZYA, SPK, WRC, KEL • Plstené kotúče lamelové so stopkou - FLP • Plstený valec lamelový - FLP	26
	• Brúsne a leštiace pasty • Unipol Metal-polish LU 2102 - v tube 125 ml, v plechovke 1000 ml • Brúsne pasty na ventily MTC • Brúsne pasty CT - rozpustné v oleji	27
	• Brúsne a leštiace pasty PRAGOPOL • Brúsne pasty • Na umelú hmotu • Na železo • Šedá 320 • Lojová pasta • Leštiace pasty • Zelená I • Zelená II • Zelená III • Zelená IV • Leštiace pasty - malé 125 ml • Zelená I • Zelená II • Zelená IV • Lojová pasta	28
	• Podložkové taniere • Unášače na uhlovú brúsku so suchým zipsom • Unášač so suchým zipsom - Závit 5/16" • Ručný držiak so suchým zipsom • Ručný držiak Twist-Lok • Brúsný valec so stopkou • Plste so suchým zipsom • Leštiaci molitan • Leštiaca kožušina - ovčia vlna	29
	• Flexi kotúče „FLEXGRIND“ • Štetinové kotúče „BRISTLE“ BB-ZB, BD-ZB, • Náhradné lamely RB-ZB • Systém „ROLOC“ - Disk Roloc SE-DR, SC-DR, XL-UR • Nerezový čistič v spreji • Vysoko výkonná handrička • Ochranné okuliare - 2751, 2846	30
	• Výrobky CUBITRON 3 • Rezné kotúče • Hrubovacie kotúče • Kotúče SILVER • Rezné kotúče • Hrubovacie kotúče • Výrobky CUBITRON II • Rezné kotúče • Hrubovacie kotúče	31
	• Extraflexy - Cubitron II / 967A, 969F, 769F • Fíbrové disky - Cubitron II / 982C, 987C, 982CX Pro • Fíbrové disky - Cubitron 3 / 1182C, 1187C • Fíbrové disky - Cubitron / 782C, 787C	32
	• Disky - 775L • Disky so suchým zipsom - 360L • Disky - 947A • Disky so suchým zipsom - 784F • Disky Trizact • Unášač k leštiacim diskom DH-AC 09562 • Disky so suchým zipsom - Senza Flex	33
	• Disk Roloc - 787C, 984F-R • Disky so suchým zipsom - Xtract 710W • Podložkové taniere k fíbrovým diskom • Odihlovacie navíjané kotúče DB-WL • Odihlovacie kotúče - CWS, CWS, CWA • Valec gumový - MGA	34
	• Ochranné polomasky - séria 6000, 7500 • Filtre pre polomasky • Skladacie respirátory • Mušľové chrániče sluchu - Peltor Optime I, II, III • Pasty Perfect-It III • Leštiaci molitan	35
	• Brúsne zrná • Hnedý umelý korund A 96 • Biely umelý korund A 99 • Čierny karbid kremíka C 48 • Balotina - Sklenené perly	36



BRÚSNE PAPIERE


NA STROJNÉ A RUČNÉ BRÚSENIE






BW 115

Papier hmotnosti F, korundové zrna, lepidlo syntetická živica s prídavkom antistatických prísad, uzavretý posyp

	Šírka [mm]	Zrornosť			
		P 40	P 60	P 80	P 100 - P 400
	120	2,04 € / m	1,58 € / m	1,38 € / m	1,24 € / m
	150	2,55 € / m	1,98 € / m	1,72 € / m	1,55 € / m
	200	3,40 € / m	2,58 € / m	2,29 € / m	2,07 € / m
	250	4,25 € / m	3,23 € / m	2,86 € / m	2,58 € / m
	630	10,69 € / m	8,12 € / m	7,19 € / m	6,49 € / m
Balenie:	50 m				


Zvlášť vhodné pre prácu s tvrdým drevom (javor, breza, buk, dub, jaseň, čerešňa, orech, červená baza, brest, tropické tvrdé drevo)






FKA

Papier hmotnosti F, korundové zrna, lepidlo živica s prídavkom antistatických prísad, otvorený posyp


	Šírka [mm]	Zrornosť			
		P 40	P 60	P 80	P 100 - P 400
	120	1,91 € / m	1,47 € / m	1,27 € / m	1,14 € / m
	150	2,40 € / m	1,85 € / m	1,60 € / m	1,40 € / m
	200	3,18 € / m	2,47 € / m	2,12 € / m	1,91 € / m
	250	3,98 € / m	3,08 € / m	2,65 € / m	2,40 € / m
	600	9,55 € / m	7,38 € / m	6,38 € / m	5,74 € / m
Balenie:	50 m				

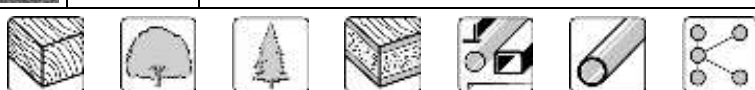





K 117

Papier hmotnosti F, korundové zrna, lepidlo živica, polootvorený posyp


	Šírka [mm]	Zrornosť				
		P 36	P 40	P 60	P 80	P 100 - P 320
	120	2,00 € / m	1,79 € / m	1,38 € / m	1,19 € / m	1,07 € / m
	150	2,49 € / m	2,23 € / m	1,72 € / m	1,49 € / m	1,34 € / m
200	3,32 € / m	2,97 € / m	2,30 € / m	1,99 € / m	1,78 € / m	
Balenie:	50 m					





DSC

Papier hmotnosti E, SiC - karbidové zrna, lepidlo kožný glej, stearátová vrstva proti zalepovaniu, otvorený posyp

	Šírka [mm]	Zrornosť						
		P 180	P 220	P 240	P 280	P 320	P 360	P 400
	120	0,85 € / m						
	150	1,07 € / m						
Balenie:	100 m							






BRÚSNE PAPIERE

NA STROJNÉ A RUČNÉ BRÚSENIE

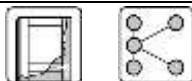





LKS

Papier hmotnosti E, korundové zrno, lepidlo živica, stearátová vrstva proti zalepovaniu, uzavretý posyp

	Šírka [mm]	Zrnitosť										
		P 180	P 220	P 240	P 280	P 320	P 360	P 400	P 500	P 600	P 800	P 1000
	120	0,76 € / m										
	150	0,95 € / m										
	Balenie:	100 m										






ASS

Flexibilný latexový A papier, korundové zrno, lepidlo - kožený glej, stearátová vrstva proti zalepovaniu, otvorený posyp

	Šírka [mm]	Zrnitosť				
		P 80	P 100	P 120	P 150	P 180 - P 500
	115	0,99 € / m	0,92 € / m	0,82 € / m	0,79 € / m	0,75 € / m
	Balenie:	100 m				






AAR

Veľmi flexibilný latexový papier hmotnosti B, SiC - karbidové zrno, lepidlo dvojnásobná živica, otvorený posyp

	Šírka [mm]	Zrnitosť				
		P 80	P 100	P 120	P 150	P 180 - P 600
	120	0,96 € / m	0,88 € / m	0,79 € / m	0,77 € / m	0,75 € / m
	Balenie:	50 m	100 m			






KPF

Vodovzdorný latexový papier hmotnosti C/D, korundové zrno, lepidlo živica, otvorený posyp

	Šírka [mm]	Zrnitosť			
		P 40	P 60	P 80	P 100 - P 320
	115	1,04 € / m	0,81 € / m	0,73 € / m	0,69 € / m
	150	1,36 € / m	1,06 € / m	0,95 € / m	0,90 € / m
	Balenie:	50 m	100 m		

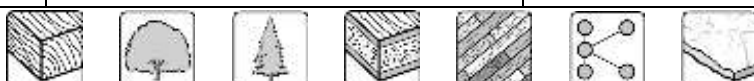



















CMB

Papier hmotnosti F, SiC - karbidové zrno, lepidlo dvojnásobná živica, uzavretý posyp

	Šírka [mm]	Zrnitosť					
		P 24	P 36	P 40	P 60	P 80	P 100 - P 150
	200	3,19 € / m	2,51 € / m	2,37 € / m	1,99 € / m	1,91 € / m	1,85 € / m
	250	4,00 € / m	3,15 € / m	2,96 € / m	2,48 € / m	2,40 € / m	2,31 € / m
	Balenie:	50 m			100 m		



		BRÚSNE PLÁTNA NA STROJNÉ A RUČNÉ BRÚSENIE					
		IMJ		J-flex - extra flexibilné ľahké plátno, korundové zrna, lepidlo dvojnásobná živica, uzavretý posyp			
	Šírka [mm]	Zrnitosť					
		P 40	P 60	P 80	P 100 - P 400		
	50	1,40 € / m	1,17 € / m	1,08 € / m	1,03 € / m		
	100	2,78 € / m	2,32 € / m	2,17 € / m	2,05 € / m		
	115	3,22 € / m	2,67 € / m	2,48 € / m	2,35 € / m		
	150	4,19 € / m	3,50 € / m	3,23 € / m	3,08 € / m		
	200	5,58 € / m	4,65 € / m	4,31 € / m	4,10 € / m		
Balenie:		50 m					
							
		MXL		X - plátno, korundové zrna, lepidlo živica, uzavretý posyp			
	Šírka [mm]	Zrnitosť					
		P 24	P 36	P 40	P 60	P 80	P 100 - P 120
	150	4,74 € / m	4,11 € / m	3,84 € / m	3,28 € / m	3,04 € / m	2,88 € / m
	250	7,90 € / m	6,86 € / m	6,41 € / m	5,48 € / m	5,06 € / m	4,81 € / m
Balenie:		25 m	50 m				
							
	RB 346 23 MX		Ťažké, stredne flexibilné X-plátno, zmes keramického a korundového zrna, lepidlo - umelá živica, uzavretý posyp				
	Šírka [mm]	Zrnitosť					
		P 40	P 60	P 80	P 100 - P 400		
	100	3,88 € / m	2,91 € / m	2,70 € / m	2,57 € / m		
	120	4,65 € / m	3,49 € / m	3,24 € / m	3,09 € / m		
	150	5,82 € / m	4,37 € / m	4,05 € / m	3,86 € / m		
	200	7,76 € / m	5,82 € / m	5,40 € / m	5,14 € / m		
Balenie:		50 m					
 <div style="float: right;">  <p>Veľmi vhodné Vhodné</p> </div>							
	RB 484 44 Z		Z - veľmi ťažké plátno, zirkónové zrna, lepidlo živica, uzavretý posyp				
	Šírka [mm]	Zrnitosť					
		P 24	P 36	P 40	P 60	P 80	P 100 - P 120
	100	8,63 € / m	4,48 € / m	4,19 € / m	3,32 € / m	3,08 € / m	2,92 € / m
	120	10,36 € / m	5,38 € / m	5,02 € / m	3,98 € / m	3,69 € / m	3,50 € / m
Balenie:		50 m					
 <div style="float: right;">  <p>Veľmi vhodné Vhodné</p> </div>							

Imperial ABRASIVI KRUHOVÉ VÝSEKY SO SUCHÝM ZIPSOM Z BRÚSNEHO PAPIERA rosver

Zrornosť	E28							VDM
	Rozmer [mm]							Rozmer [mm]
	Ø 115	Ø 125	Ø 150	Ø 200	Ø 115	Ø 125	Ø 150	Ø 225
	Bez dier	Bez dier	Bez dier	Bez dier	8 dier	8 dier	6 dier	Multihole
P 40	0,39 €	0,41 €	0,48 €	0,81 €	0,39 €	0,41 €	0,48 €	-
P 60	0,36 €	0,39 €	0,42 €	0,69 €	0,36 €	0,39 €	0,42 €	2,90 €
P 80	0,34 €	0,35 €	0,40 €	0,67 €	0,34 €	0,35 €	0,40 €	2,90 €
P 100	0,32 €	0,34 €	0,39 €	0,63 €	0,32 €	0,34 €	0,39 €	2,90 €
P 120	0,32 €	0,34 €	0,39 €	0,63 €	0,32 €	0,34 €	0,39 €	2,90 €
P 150	0,32 €	0,34 €	0,39 €	0,63 €	0,32 €	0,34 €	0,39 €	2,90 €
P 180	0,32 €	0,34 €	0,39 €	0,63 €	0,32 €	0,34 €	0,39 €	-
P 220	0,32 €	0,34 €	0,39 €	0,63 €	0,32 €	0,34 €	0,39 €	2,90 €
P 240	0,32 €	0,34 €	0,39 €	0,63 €	0,32 €	0,34 €	0,39 €	-
P 280	0,32 €	0,34 €	0,39 €	0,63 €	0,32 €	0,34 €	0,39 €	-
P 320	0,32 €	0,34 €	0,39 €	0,63 €	0,32 €	0,34 €	0,39 €	-
P 360	0,32 €	0,34 €	0,39 €	0,63 €	0,32 €	0,34 €	0,39 €	-
P 400	0,32 €	0,34 €	0,39 €	0,63 €	0,32 €	0,34 €	0,39 €	-



Korundové zrna
Na farby, steny, drevo

Imperial ABRASIVI BS 118 VDZ VC 154 LL

Zrornosť	I-CAR						BS 118	VDZ		VC 154 LL
	Rozmer [mm]						Rozmer [mm]	Rozmer [mm]		Rozmer [mm]
	Ø 125	Ø 150	Ø 150	Ø 150	Ø 225	Ø 300	Ø 115	Ø 125	Ø 150	Ø 150
	Bez dier	Bez dier	6 dier	9 dier	Bez dier	Bez dier	Bez dier	Bez dier	Bez dier	9 dier
P 40	0,53 €	0,56 €	0,56 €	0,56 €	1,30 €	2,77 €	0,62 €	0,80 €	0,96 €	-
P 60	0,48 €	0,51 €	0,51 €	0,51 €	1,12 €	2,39 €	0,52 €	0,75 €	0,88 €	-
P 80	0,42 €	0,45 €	0,45 €	0,45 €	1,11 €	2,36 €	0,50 €	0,75 €	0,84 €	0,48 €
P 100	0,41 €	0,42 €	0,42 €	0,42 €	1,07 €	2,26 €	-	-	-	0,46 €
P 120	0,40 €	0,41 €	0,41 €	0,41 €	1,03 €	2,18 €	0,47 €	0,71 €	0,72 €	0,46 €
P 150	0,39 €	0,40 €	0,40 €	0,40 €	1,01 €	-	-	-	-	0,46 €
P 180	0,39 €	0,40 €	0,40 €	0,40 €	1,01 €	2,13 €	0,47 €	-	-	0,46 €
P 220	0,39 €	0,40 €	0,40 €	0,40 €	1,01 €	-	0,47 €	-	-	0,46 €
P 240	0,39 €	0,40 €	0,40 €	0,40 €	-	2,13 €	-	-	-	0,46 €
P 280	0,39 €	0,40 €	0,40 €	0,40 €	-	2,13 €	-	-	-	0,46 €
P 320	0,39 €	0,40 €	0,40 €	0,40 €	-	-	0,47 €	-	-	0,46 €
P 360	0,39 €	0,40 €	0,40 €	0,40 €	-	-	-	-	-	-
P 400	0,39 €	0,40 €	0,40 €	0,40 €	1,11 €	2,13 €	0,47 €	-	-	0,46 €
P 500	0,39 €	0,40 €	0,40 €	0,40 €	-	-	-	-	-	0,46 €
P 600	0,39 €	0,40 €	0,40 €	0,40 €	-	-	0,47 €	-	-	0,46 €
P 800	0,39 €	0,40 €	0,40 €	0,40 €	-	-	0,47 €	-	-	0,46 €
P 1000	0,39 €	0,40 €	0,40 €	0,40 €	-	-	-	-	-	0,46 €
P 1200	0,39 €	0,40 €	0,40 €	0,40 €	-	-	0,47 €	-	-	0,46 €
P 1500	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,46 €



Na brúsenie kameňa

Druh zrna:
Zirkónový korund

Druh zrna:
Umelý korund

OBDĽŽNÍKOVÉ VÝSEKY SO SUCHÝM ZIPSOM														
Z BRÚSNEHO PAPIERA														
			I-CAR											
Bez dier														
Rozmer [mm]	Zrnitosť													
	P 40	P 60	P 80	P 100	P 120	P 150	P 180	P 220	P 240	P 280	P 320	P 400		
70 x 125	0,26 €	0,25 €	0,24 €	0,23 €	0,22 €	0,21 €	0,21 €	0,21 €	0,21 €	0,21 €	0,21 €	0,21 €		
93 x 180	0,50 €	0,45 €	0,44 €	0,43 €	0,42 €	0,40 €	-	-	-	-	-	-		
115 x 280	-	0,63 €	0,62 €	0,58 €	0,56 €	-	0,55 €	-	-	-	-	-		
8 dier														
Rozmer [mm]	Zrnitosť													
	P 40	P 60	P 80	P 100	P 120	P 150	P 180	P 220	P 240	P 280				
81 x 133	0,33 €	0,31 €	0,29 €	0,28 €	0,27 €	0,25 €	0,25 €	0,25 €	0,25 €	0,25 €	0,25 €			
10 dier														
Rozmer [mm]	Zrnitosť													
	P 40		P 60		P 80		P 100		P 120		P 150 - P 400			
115 x 228	0,53 €		0,52 €		0,51 €		0,48 €		0,46 €		0,45 €			
			E28								GOLD			
Bez dier						Bez dier								
Rozmer [mm]	Zrnitosť				Rozmer [mm]	Zrnitosť								
	P 80	P 100	P 120	P 150		P 320	P 600							
81 x 133	0,29 €	0,28 €	0,28 €	0,28 €	70 x 125	0,25 €	0,25 €							
LISTY TVAROVÉ S DIERAMI														
			BW 115 Delta D6				66 x Ø 52 mm dier							
Rozmer [mm]	Zrnitosť													
	P 40			P 60			P 80							
	6550507			6548824			6547138							
88 x 93	0,43 €			0,37 €			0,35 €							
			VC 152 Delta D7				2 x 3 bočné otvory / 1 stredová diera							
Rozmer [mm]	Zrnitosť													
	P 40	P 60	P 80	P 120	P 180	P 240								
	6093349	6074590	6074586	6074589	6075477	6075478								
99 x 147	0,55 €	0,48 €	0,46 €	0,45 €	0,45 €	0,45 €								
			DISKY Z BRÚSNEHO RÚNA SO SUCHÝM ZIPSOM							WEBRAX DISK SO SUCHÝM ZIPSOM				
SC-DH	SB - Scrim-back - pevný, flexibilný podklad				LS - Low-stretch - veľmi pevný podklad odolný proti natahovaniu				Rozmer [mm]	Typ				
	SB		SB		SB		LS		Ø 115	AN 702				
Rozmer [mm]	COARSE		MEDIUM		V FINE		S FINE		Zrnitosť					
	hrubý		stredný		veľmi jemný		super jemný		P 80	P 100	P 180	P 280	P 320	P 400
Ø 115	4,08 €		4,08 €		4,08 €		4,08 €		6051247	6039501	57576	744	6038052	6040226
Ø 125	4,71 €		4,71 €		4,71 €		4,71 €		3,05 €	2,90 €	2,90 €	2,90 €	2,90 €	2,90 €
Ø 150	7,80 €		7,80 €		7,80 €		7,80 €							
Ø 180	11,24 €		11,24 €		11,24 €		11,24 €							



























		BRÚSNY PAPIER - HÁRKY A 4						Rozmer : 230 x 280 mm
		Imperial ABSASIV	Imperial ABSASIV	Imperial ABSASIV		rosver	3M	
Zrnitosť	145	ASS Latexový papier	WEC Vodovzdorný papier	WOD Vodovzdorný papier	WS-Flex16 Vodovzdorný papier	SWF Latexový papier	734 Vodovzdorný papier	
P 30	0,35 €	-	-	-	-	-	-	
P 36	0,33 €	-	-	-	-	-	-	
P 40	0,28 €	-	-	-	-	-	-	
P 50	0,28 €	-	-	-	-	-	-	
P 60	0,27 €	-	-	0,64 €	-	-	-	
P 80	0,27 €	-	-	0,57 €	-	-	-	
P 100	0,21 €	-	-	0,48 €	-	-	-	
P 120	0,21 €	-	0,53 €	0,41 €	-	-	-	
P 150	0,21 €	0,45 €	0,52 €	0,40 €	-	-	-	
P 180	0,21 €	0,43 €	0,52 €	0,39 €	-	-	1,17 €	
P 220	-	0,43 €	0,45 €	0,38 €	-	-	-	
P 240	-	0,43 €	0,45 €	0,38 €	-	-	-	
P 280	-	0,43 €	0,45 €	0,38 €	-	-	-	
P 320	-	0,43 €	0,45 €	0,38 €	-	-	-	
P 360	-	0,43 €	0,45 €	0,38 €	-	-	-	
P 400	-	0,43 €	0,45 €	0,38 €	0,61 €	-	1,17 €	
P 500	-	-	0,45 €	0,38 €	-	-	-	
P 600	-	-	0,45 €	0,38 €	0,61 €	-	1,17 €	
P 800	-	-	0,45 €	0,38 €	0,61 €	-	-	
P 1000	-	-	0,45 €	0,38 €	-	0,66 €	-	
P 1200	-	-	0,45 €	0,38 €	0,61 €	-	-	
P 1500	-	-	-	-	0,61 €	-	-	
P 2000	-	-	-	-	0,74 €	-	-	
P 2500	-	-	-	-	0,74 €	-	-	
P 3000	-	-	-	-	-	1,05 €	-	
P 5000	-	-	-	-	-	1,05 €	-	
Balenie	25 ks / 50 ks	100 ks	100 ks	100 ks	100 ks	100 ks	25 ks	
Brúsne zrnó	Umělý korund	Umělý korund	Karbid kremíka	Umělý korund	Karbid kremíka	Karbid kremíka	Karbid kremíka	
Podkl. materiál	Papier D	Papier A	Papier B/C	Papier B/C	Papier B	Papier B	Papier A/C	

		BRÚSNE PLÁTNO - HÁRKY A 4							Rozmer: 230 x 280 mm
RB 346 J-flex								RB 346 MJ	
Zrnitosť								Zrnitosť	
6008383	6008384	6008385	6006652	6006198	6006199	6006200	6006201	6044969	89702
P 40	P 50	P 60	P 80	P 100	P 120	P 150	P 180	P 500	P 800
1,82 €	1,69 €	1,60 €	1,49 €	1,42 €	1,42 €	1,42 €	1,42 €	1,55 €	1,55 €
6006192	6006202	6006203	6006204	6006272	6006205	6006206	Balenie: 25 ks/50 ks	Univerzálne použiteľné flexibilné hárký z brúsnej tkaniny s korundovým brúsnym zrnóm	
P 220	P 240	P 280	P 320	P 360	P 400	P 600			
1,42 €	1,42 €	1,42 €	1,42 €	1,42 €	1,42 €	1,42 €			

Vysoko flexibilné brúsne plátno z korundovej tkaniny pre náročné ručné brúsenie

		BRÚSNE PLÁTNO - HÁRKY A 4							Rozmer: 230 x 280 mm
Zrnitosť									
434762	434763	360421	434765	434766	434767	434768	360420		
P 30	P 36	P 40	P 50	P 60	P 80	P 100	P 120		
0,55 €	0,55 €	0,53 €	0,53 €	0,46 €	0,46 €	0,45 €	0,45 €		
434770	434771	434746	434747	434748	434749	434751	Balenie: 25 ks / 50 ks		
P150	P 180	P 220	P 240	P 280	P 320	P 400			
0,45 €	0,45 €	0,45 €	0,45 €	0,45 €	0,45 €	0,45 €			






Na strojné a ručné brúsenie kovu a dreva

Imperial ABRASIVI		BRÚSNE PAPIERE V KOTÚČOCH					
FED		Papier hmotnosti C/D, otvorený posyp, korundové zrno, lepidlo dvojité kožný glej					
Šírka: 115 mm							
Zrornosť							
P 40	P 60	P 80	P 100	P 120	P 150		P 180
0,64 € / m	0,50 € / m	0,44 € / m	0,39 € / m	0,39 € / m	0,39 € / m	0,39 € / m	
Použitie: Na všetky druhy dreva, na farbu, ručné a strojné brúsenie						Balenie: 50 m	
							
Imperial ABRASIVI		BRÚSNE PLÁTNA V KOTÚČOCH					
FE		Plátno hmotnosti J, uzavretý posyp, korundové zrno, lepidlo dvojité kožný glej					
Šírka: 115 mm							
Zrornosť							
P 40	P 60	P 80	P 100	P 120	P 150		
1,34 € / m	1,34 € / m	1,34 € / m	1,34 € / m	1,34 € / m	1,34 € / m		
Použitie: Na ručné a strojné brúsenie všetkých druhov dreva a kovov						Balenie: 50 m	
							
Imperial ABRASIVI		BRÚSNY PAPIER - MINI ROLA					
FED		Papier hmotnosti C/D, otvorený posyp, korundové zrno, lepidlo dvojité kožný glej					
Šírka: 115 mm							
Zrornosť							
P 40	P 60	P 80	P 100	P 120	P 150		P 180
3,22 € / bal.	2,66 € / bal.	2,24 € / bal.	2,18 € / bal.	2,18 € / bal.	2,18 € / bal.	2,18 € / bal.	
Použitie: Na všetky druhy dreva, na farbu, ručné a strojné brúsenie						Balenie: 5 m	
							
Imperial ABRASIVI		BRÚSNE PLÁTNO - MINI ROLA					
FE		Plátno hmotnosti J, uzavretý posyp, korundové zrno, lepidlo dvojité kožný glej					
Šírka: 115 mm							
Zrornosť							
P 40	P 60	P 80	P 100	P 120	P 150		
5,72 € / bal.	5,61 € / bal.	5,17 € / bal.	4,95 € / bal.	4,95 € / bal.	4,95 € / bal.		
Použitie: Na ručné brúsenie všetkých druhov dreva a kovov						Balenie: 5 m	
							

Imperial ABRASIVI KRÁTKE BRÚSNE PÁSY DO RUČNEJ PÁSOVEJ BRÚSKY Z BRÚSNEHO PLÁTNA

Rozmer [mm]	Zrניות'					
	P 40	P 60	P 80	P 100	P 120	P 150
60 x 400	1,34 €	1,32 €	1,31 €	1,30 €	1,30 €	1,30 €
65 x 410	1,48 €	1,44 €	1,43 €	1,42 €	1,42 €	1,42 €
75 x 457	1,53 €	1,49 €	1,48 €	1,47 €	1,47 €	1,47 €
75 x 510	1,70 €	1,61 €	1,56 €	1,53 €	1,53 €	1,53 €
75 x 533	1,79 €	1,66 €	1,59 €	1,56 €	1,56 €	1,56 €
75 x 610	1,90 €	1,77 €	1,70 €	1,66 €	1,66 €	1,66 €
100 x 552	2,11 €	2,04 €	2,01 €	1,99 €	1,99 €	1,99 €
100 x 560	2,16 €	2,06 €	2,04 €	2,01 €	2,01 €	2,01 €
100 x 610	2,27 €	2,22 €	2,15 €	2,14 €	2,14 €	2,14 €
100 x 620	2,31 €	2,25 €	2,22 €	2,17 €	2,17 €	2,17 €

Balenie: 10 ks


Rozmer [mm]	Pre ručné pásové brúsky		
60 x 400	BOSCH		
65 x 410	AEG • BLACK & DECKER • HOLZ HER • KRESS • METABO		
75 x 457	BLACK & DECKER • BOSCH • MAKITA • PEUGEOT • SKIL • EINHELL		
75 x 510	BLACK & DECKER		
75 x 533	AEG • BLACK & DECKER • BOSCH • CASALS • DEWALT • FESTO • HITACHI • HOLZ HER • MAKITA • METABO • PEUGEOT • SKIL • RYOBI • ATLAS COPCO		
75 x 610	HITACHI • MAKITA • RYOBI		
100 x 552	PEUGEOT • SKIL		
100 x 560	AEG • ATLAS COPCO • DEWALT • ELU • FESTO • RYOBI		
100 x 610	BOSCH • HITACHI • HOLZ HER • MAKITA • RYOBI • WEGOMA		
100 x 620	AEG • ATLAS COPCO • BOSCH • HITACHI • MAKITA • METABO • HOLZ HER		



Imperial ABRASIVI I-CAR/S BRÚSNY PAPIER na molitane

Zrניות'								Zrניות'							
P 120	P 150	P 180	P 220	P 240	P 280	P 320	P 400	P 120	P 150	P 180	P 220	P 240	P 280	P 320	
43,04 € /bal.								0,22 €							
Balenie: 25 m								1 ks							

Zrניות'										Balenie:
P 120	P 150	P 180	P 220	P 240	P 280	P 320	P 360	P 400		
19,41 € /bal.										

BRÚSNE MRIEŽKY

rosver DRV		SiC zrnó Použitie: drevo, kompozit, auto						rosver DRA		SiC zrnó
Rozmer [mm]	Zrניות'							Rozmer [mm]	Zrניות'	
	P 60	P 80	P 100	P 120	P 180	P 220	P 240		P 120	
∅ 150	RO1980	RO1982	-	RO1975	RO1976	-	RO1977	∅ 406	RO1945	
	0,81 €	0,81 €		0,81 €	0,81 €		0,81 €		2,73 €	
∅ 225	-	RO1989	RO1984	RO1985	RO1987	RO1988	-	∅ 457	RO1953	
		2,22 €	2,22 €	2,22 €	2,22 €	2,22 €			2,85 €	

VSM GRAFITOVÉ PLÁTNO		UK22			
Šírka	RG0150V	• ochrana proti opotrebovaniu tlakových tyčí • znižuje trenie • zabraňuje usadzovaniu prachu • absorbuje vysoké zaťaženie			
150 mm	15,98 € / m				

Grafitové plátno sa používa na kontaktnú plochu širokopásových a úzkopásových brúsok pod brúsne pásy. Veľmi dobre redukuje teplotu, značne zvyšuje životnosť brúsných pásov a eliminuje ich roztrhanie.

bibielle Abrasive Technologies		NRL	Balenie: 10 m		BRÚSNE RÚNO V KOTÚČOCH				
Rozmer [mm]	Zrnitosť	Rozmer [mm]	Zrnitosť						
	Univerzálne		P 100	P 180	P 280	P 320	P 320	P 600	
120x10000	zelené	115x10000	A COARSE	A MEDIUM	A FINE	A V FINE	S V FINE	S U FINE	
	NRL019		NRL025	NRL907	NRL005	NRL006	NRL007	NRL008	
	40,17 €		75,27 €	57,65 €	57,65 €	57,65 €	57,65 €	57,65 €	

bibielle Abrasive Technologies		NHP			BRÚSNE RÚNO V HÁRKOCH				
Rozmer [mm]	Zrnitosť	Rozmer [mm]	Zrnitosť						
	Univerzálne		P 100	P 180	P 280	P 320	P 320	P 600	
115 x 280	zelené	120 x 280	A COARSE	A MEDIUM	A FINE	A V FINE	S V FINE	S U FINE	
	NHP020		NHP025	NHP010	NHP001	NHP002	NHP003	NHP004	
	1,51 €		2,26 €	1,82 €	1,82 €	1,82 €	1,82 €	1,82 €	

3M		Scotch-Brite™		BRÚSNE RÚNO V HÁRKOCH					
Rozmer [mm]	Zrnitosť								
	-	P 180	-	P 180	P 320	P 320	P 400	P 600	P 600
158 x 224	UNIVERZÁLNE	A MED	BEZ ZRNA	S MED	A VFN	A VFN	S SFN	S UFN	S UFN
	96M	7440	7441	7446	7447	7447 PRO	7558	7448	7448 PRO
	7100169682	7100182601	7100182623	7100082599	7100182554	7100288524	7100182598	7100182555	7100023340
	1,79 €	5,00 €	4,41 €	2,40 €	2,18 €	1,94 €	2,46 €	2,36 €	2,39 €

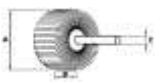


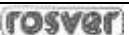
3M		DIAMANTOVÉ ŠPONGIE JEDNOSTRANNÉ				6200J			
Rozmer [mm]	Zrnitosť								
	N 250 / P 60	N 125 / P 120	N 74 / P 220	N 40 / P 400	N 20 / P 800				
55 x 90	7100323485	7100323059	7100323058	7100323057	7100323060				
	34,96 €	34,96 €	34,96 €	34,96 €	34,96 €				
Farba:	Zelená	Čierna	Červená	Žltá	Biele				

flexifoam		BRÚSNE ŠPONGIE ŠTVORSTRANNÉ - TVRDÉ			flexifoam		BRÚSNE ŠPONGIE DVOJSTRANNÉ - MÄKKÉ		
PF red Polyuretánová pena	Rozmer [mm]	Zrnitosť			SP red Mäkká pena z polyéteru	Rozmer [mm]	Zrnitosť		
		P 36 - P 220					P 60 - P 220		
	98 x 69 x 26	0,65 €				120 x 98 x 13	0,59 €		

RAKSO®		OCEĽOVÁ VLNA							
Stupne hrubosti									Balenie: 200 g
Fein - Jemná			Mittel - Stredná			Grob - Hrubá			
0000	000	00	0	1	2	3	4	5	
00010806	00010606	00010706	00010006	00010106	00010206	00010306	00010406	00010506	
4,54 €	3,95 €	3,66 €	3,37 €	3,18 €	3,18 €	3,10 €	3,10 €	3,10 €	
Žltá	Žltá	Žltá	Oranžová	Oranžová	Oranžová	Červená	Červená	Červená	

RAKSO®		OCEĽOVÁ VLNA							
Stupne hrubosti									Balenie: 5 kg
Fein - Jemná			Mittel - Stredná			Grob - Hrubá			
0000	000	00	0	1	2	3	4	5	
00015806	00015606	00015706	00015006	00015106	00015206	00015306	00015406	00015506	
82,10 €	74,95 €	71,07 €	66,82 €	66,09 €	66,09 €	65,49 €	65,49 €	65,49 €	
Žltá	Žltá	Žltá	Oranžová	Oranžová	Oranžová	Červená	Červená	Červená	

RAKSO®		VLNA Z NEHRDZAVEJÚCEJ OCELE							
Stupne hrubosti				Stupne hrubosti					
Coarse	Medium	Fine	Extra fine	Coarse	Medium	Fine	Extra fine		
00720500	00720300	00720100	00720700	00715500	00715300	00715100	00715700		
12,03 €	12,09 €	12,44 €	12,90 €	45,14 €	48,02 €	55,14 €	60,27 €		
Balenie: 150 g				Balenie: 5 kg					

				LAMELOVÉ KOTUČE					
A x B - C		Zrornosť							
Rozmer [mm]	P 40	P 60	P 80	P 120	P 150	P 180	P 240	P 320	
10 x 10 - 3	-	RG0001 3,65 €	RG0002 3,65 €	RG0003 3,65 €	-	-	RG0006 3,65 €	-	
15 x 15 - 3	-	RG0008 3,65 €	RG0009 3,65 €	RG0010 3,65 €	-	-	RG0013 3,65 €	-	
20 x 10 - 6	RG0113 2,99 €	RG0115 2,99 €	RG0116 2,99 €	RG0118 2,99 €	-	-	RG0121 2,99 €	RG0122 2,99 €	
20 x 15 - 6	-	RG0125 3,13 €	RG0126 3,09 €	-	-	-	-	-	
20 x 20 - 6	RG0133 3,20 €	RG0135 3,20 €	RG0136 3,20 €	RG0138 3,20 €	-	RG0140 3,20 €	RG0141 3,20 €	RG0142 3,20 €	
25 x 10 - 6	-	RG0145 2,55 €	RG0146 2,56 €	RG0148 2,56 €	RG0149 2,63 €	-	RG0151 2,63 €	RG0152 2,77 €	
25 x 15 - 6	RG0153 2,65 €	RG0155 2,65 €	RG0156 2,67 €	RG0158 2,67 €	-	-	-	-	
25 x 20 - 6	RG0163 2,79 €	RG0165 2,79 €	RG0166 2,81 €	RG0168 2,88 €	RG0169 3,05 €	-	-	-	
25 x 25 - 6	-	RG0175 2,93 €	RG0176 2,93 €	RG0178 3,10 €	-	-	-	-	
30 x 05 - 6	-	RG0185 3,07 €	RG0186 3,07 €	RG0188 3,07 €	-	-	-	-	
30 x 10 - 6	RG0193 2,55 €	RG0195 2,55 €	RG0196 2,56 €	RG0198 2,57 €	RG0199 2,63 €	RG0200 2,63 €	RG0201 2,63 €	RG0202 2,77 €	
30 x 15 - 6	RG0203 2,63 €	RG0205 2,63 €	RG0206 2,67 €	RG0208 2,67 €	RG0209 2,74 €	RG0210 2,74 €	RG0211 2,77 €	RG0212 2,91 €	
30 x 20 - 6	RG0213 2,79 €	RG0215 2,79 €	RG0216 2,81 €	RG0218 2,88 €	-	RG0220 3,05 €	RG0221 3,05 €	RG0222 3,20 €	
30 x 25 - 6	-	RG0225 2,93 €	RG0226 2,93 €	RG0228 3,10 €	-	-	-	-	
40 x 10 - 6	RG0233 2,56 €	RG0235 2,56 €	RG0236 2,57 €	RG0238 2,65 €	-	-	-	-	
40 x 15 - 6	RG0243 2,72 €	RG0245 2,72 €	RG0246 2,75 €	RG0248 2,78 €	-	RG0250 2,85 €	RG0251 2,88 €	RG0252 3,10 €	
40 x 20 - 6	RG0253 2,87 €	RG0255 2,87 €	RG0256 2,88 €	RG0258 2,93 €	RG0259 3,10 €	RG0260 3,10 €	RG0261 3,16 €	RG0262 3,31 €	
40 x 30 - 6	RG0273 3,31 €	RG0275 3,31 €	RG0276 3,35 €	RG0278 3,42 €	-	RG0280 3,58 €	RG0281 3,64 €	RG0282 3,89 €	
50 x 10 - 6	RG0283 3,07 €	RG0285 3,07 €	RG0286 3,12 €	RG0288 3,16 €	RG0289 3,31 €	-	-	-	
50 x 15 - 6	-	RG0295 3,28 €	RG0296 3,35 €	RG0298 3,44 €	-	-	-	-	
50 x 20 - 6	RG0303 3,58 €	RG0305 3,58 €	RG0306 3,64 €	RG0308 3,71 €	RG0309 3,81 €	RG0310 3,81 €	RG0311 4,02 €	RG0312 4,18 €	
50 x 30 - 6	RG0323 4,08 €	RG0325 4,08 €	RG0326 4,16 €	RG0328 4,29 €	RG0329 4,45 €	RG0330 4,45 €	RG0331 4,57 €	RG0332 4,82 €	
50 x 40 - 6	-	RG0335 4,83 €	RG0336 4,94 €	RG0338 4,99 €	-	-	-	-	
60 x 15 - 6	-	RG0345 3,65 €	RG0346 3,71 €	RG0348 3,81 €	-	RG0350 4,02 €	-	-	
60 x 20 - 6	RG0353 4,08 €	RG0355 4,08 €	RG0356 4,16 €	RG0358 4,28 €	-	RG0360 4,43 €	RG0361 4,59 €	-	
60 x 30 - 6	RG0373 4,73 €	RG0375 4,73 €	RG0376 4,86 €	RG0378 5,05 €	RG0379 5,55 €	RG0380 5,55 €	RG0381 5,79 €	RG0382 6,02 €	
60 x 40 - 6	RG0383 5,42 €	RG0385 5,42 €	RG0386 5,55 €	RG0388 5,86 €	RG0389 6,47 €	RG0390 6,47 €	RG0391 6,66 €	-	
60 x 50 - 6	RG0393 6,11 €	RG0395 6,11 €	RG0396 6,21 €	RG0398 6,63 €	-	-	-	-	
80 x 15 - 6	RG0403 4,45 €	RG0405 4,45 €	RG0406 4,54 €	RG0408 4,82 €	-	-	-	-	
80 x 20 - 6	RG0413 5,04 €	RG0415 5,04 €	RG0416 5,19 €	RG0418 5,42 €	-	-	RG0421 6,08 €	-	
80 x 30 - 6	RG0433 6,11 €	RG0435 6,11 €	RG0436 6,30 €	RG0438 6,71 €	RG0439 7,58 €	RG0440 7,58 €	RG0441 7,64 €	RG0442 8,07 €	
80 x 40 - 6	RG0443 7,15 €	RG0445 7,15 €	RG0446 7,49 €	RG0448 7,93 €	RG0449 8,80 €	RG0450 8,80 €	RG0451 9,14 €	RG0452 9,61 €	
80 x 50 - 6	RG0453 8,31 €	RG0455 8,31 €	RG0456 8,64 €	RG0458 9,25 €	RG0459 10,21 €	RG0460 10,21 €	RG0461 10,78 €	RG0462 11,33 €	
	ADAPTÉR PRE LAMELOVÉ KOTUČE				ADR	z 3 mm na 6 mm	RO1122	11,49 €	

Vysvetlivky k označeniu	LAMELOVÉ KOTUČE Z BRÚSNEHO RÚNA SO STOPKOU				
	CRS - Hrubé	MED - Stredné	FINE - Jemné	VFN - Veľmi jemné	UFN - Ultra jemné
A x B - C Rozmer [mm]	Zrnitosť				
	P 100 CRS	P 180 MED	P 280 FINE	P 360 VFN	P 500 S UFN
40 x 20 - 6	-	RB0001 6,84 €	RB0002 6,84 €	RB0003 6,84 €	RB0004 6,84 €
40 x 30 - 6	-	RB0005 7,41 €	RB0006 7,41 €	RB0007 7,41 €	RB0008 7,41 €
50 x 20 - 6	-	RB0009 8,41 €	RB0010 8,41 €	-	-
50 x 30 - 6	-	RB0013 9,01 €	RB0014 9,01 €	RB0015 9,01 €	RB0016 9,01 €
50 x 40 - 6	-	RB0017 9,44 €	RB0018 9,44 €	RB0019 9,44 €	-
60 x 30 - 6	-	RB0021 9,28 €	RB0022 9,28 €	RB0023 9,28 €	RB0024 9,28 €
60 x 40 - 6	-	RB0025 9,79 €	RB0026 9,79 €	RB0027 9,79 €	-
80 x 30 - 6	RB0067 11,15 €	RB0033 11,15 €	RB0034 11,15 €	RB0035 11,15 €	-
80 x 50 - 6	RB0069 14,08 €	RB0041 14,08 €	RB0042 14,08 €	RB0043 14,08 €	RB0044 14,08 €

A x B - C Rozmer [mm]	LAMELOVÉ KOTUČE Z BRÚSNEHO PLÁTNA A RÚNA SO STOPKOU				
	P 60 / MED	P 80 / MED	P 100 / FINE	P 150 / FINE	P 240 / S FINE
40 x 20 - 6	RB0100 7,60 €	-	RB0101 7,60 €	RB0102 7,60 €	RB0103 7,60 €
40 x 30 - 6	RB0104 8,21 €	-	RB0105 8,21 €	RB0106 8,21 €	RB0107 8,21 €
50 x 30 - 6	RB0112 10,06 €	-	RB0113 10,06 €	RB0114 10,06 €	-
60 x 30 - 6	RB0120 10,28 €	-	RB0121 10,28 €	RB0122 10,28 €	RB0123 10,28 €
60 x 40 - 6	-	-	RB0125 10,80 €	RB0126 10,80 €	-
80 x 30 - 6	-	-	RB0133 12,37 €	RB0134 12,37 €	-
80 x 50 - 6	RB0140 15,66 €	RB0163 15,66 €	RB0141 15,66 €	RB0142 15,66 €	RB0143 15,66 €

Rozmer [mm]	LAMELOVÉ KOTUČE Z BRÚSNEHO PLÁTNA S OTVOROM								
	P 40	P 60	P 80	P 100	P 120	P 150	P 180	P 240	P 320
100x30x26	RF0013 12,71 €	-	RF0016 13,77 €	-	RF0018 14,58 €	-	-	RF0022 16,15 €	-
165x30x54	RF0193 22,71 €	RF0195 25,39 €	RF0196 25,50 €	-	RF0198 27,26 €	-	RF0200 29,82 €	RF0202 32,06 €	-
165x50x54	RF0205 33,23 €	RF0207 36,16 €	RF0208 36,58 €	RF0209 37,80 €	RF0210 39,26 €	RF0211 42,96 €	RF0212 43,52 €	RF0214 46,46 €	-
200x50x54	RF0277 40,32 €	RF0279 44,10 €	RF0280 44,25 €	RF0281 46,60 €	-	-	-	-	-
250x25x100	-	-	RF0292 47,81 €	-	-	-	RF0296 56,94 €	-	-
250x30x100	-	-	RF0304 50,84 €	-	-	-	RF0308 61,40 €	-	-
250x50x100	RF0313 67,89 €	RF0315 74,03 €	RF0316 75,10 €	RF0317 78,40 €	RF0318 82,15 €	-	RF0320 92,14 €	RF0322 99,45 €	RF0324 104,25 €
300x30x100	-	-	-	-	-	-	RF0332 90,54 €	-	-
300x50x100	RF0337 98,25 €	RF0339 107,43 €	RF0340 109,03 €	RF0341 113,56 €	RF0342 118,63 €	RF0343 131,01 €	-	-	-
350x50x132	RF0373 177,01 €	RF0375 200,24 €	RF0376 211,43 €	-	RF0378 230,32 €	RF0379 244,97 €	RF0380 249,74 €	RF0382 274,40 €	RF0384 287,02 €
410x100x152	-	-	RF0472 545,43 €	-	-	RF0475 637,42 €	-	RF0478 718,24 €	-

		LAMELOVÉ KOTUČE Z BRÚSNEHO RÚNA					ADAPTÉRY PRE LAMELOVÉ KOTUČE		
Rozmer [mm]	P 100 CRS	P 180 MED	P 280 FINE	P 360 VFN	P 500 S UFN	Rozmer [mm]	Závitová koncovka	Priemer stopky Ø 19 mm	
	Hrubé	Stredné	Jemné	Veľmi jemné	Ultra jemné				
100x50x19	RF0700 18,15 €	RF0701 18,15 €	RF0702 18,15 €	RF0703 18,15 €	RF0704 18,15 €	100x50	M 14	23,43 €	
100x100x19	RF0705 32,54 €	RF0706 32,54 €	RF0707 32,54 €	RF0708 32,54 €	RF0709 32,54 €				100x100

		LAMELOVÉ KOTUČE Z BRÚSNEHO PLÁTNÁ						
Rozmer [mm]	Zrnitosť							
	P 40	P 60	P 80	P 100	P 120	P 180	P 240	P 320
100x50x19	RF0600 17,55 €	RF0602 19,10 €	RF0603 19,27 €	-	RF0605 20,37 €	RF0607 25,86 €	RF0609 26,82 €	-
100x100x19	RF0611 29,57 €	RF0613 32,73 €	RF0614 33,05 €	RF0615 33,76 €	RF0616 35,29 €	RF0618 40,03 €	RF0620 40,47 €	RF0622 42,30 €

		BRÚSNE DISKY NA HRUBÉ ČISTENIE							
DISK SSW SO STOPKOU		DISK SDR DO UHLOVEJ BRÚSKY							
D x L - S	Rozmer [mm]					Rozmer [mm]			
76 x 13 - 6	100 x 13 - 6	100 x 25 - 6	150 x 13 - 8	150 x 25 - 8	100 x 16	115 x 22	127 x 22	178 x 22	
SSW122	SSW100	SSW101	SSW102	SSW103	SDR800	SDR801	SDR802	SDR803	
13,58 €	14,97 €	20,01 €	20,41 €	30,68 €	11,11 €	12,58 €	13,81 €	19,97 €	

		PRSTENCE VALCOVÉ SB												
Zrnitosť	Zirkónové zrno													
	Rozmer [mm]													
	10x10	10x20	13x25	15x10	15x30	19x25	22x20	25x25	30x20	30x30	38x25	45x30	60x30	75x30
P 36	-	-	-	-	SB0064 0,57 €	-	SB0092 0,53 €	SB0106 0,74 €	-	SB0134 0,80 €	SB0148 0,85 €	SB0162 1,04 €	-	SB0204 1,54 €
P 50	-	-	-	-	SB0065 0,54 €	-	-	-	-	SB0135 0,76 €	-	-	-	SB0205 1,39 €
P 60	-	SB0024 0,44 €	SB0038 0,50 €	-	SB0066 0,53 €	SB0080 0,57 €	SB0094 0,47 €	SB0108 0,65 €	SB0122 0,57 €	SB0136 0,74 €	SB0150 0,80 €	SB0164 0,91 €	SB0192 1,07 €	-
P 80	SB0011 0,36 €	SB0025 0,41 €	SB0039 0,47 €	SB0053 0,36 €	-	SB0081 0,54 €	SB0095 0,47 €	SB0109 0,63 €	SB0123 0,54 €	-	SB0151 0,79 €	SB0165 0,89 €	SB0193 1,04 €	SB0207 1,28 €
P 120	SB0012 0,36 €	SB0026 0,41 €	-	SB0054 0,36 €	SB0068 0,50 €	SB0082 0,54 €	SB0096 0,47 €	-	-	SB0138 0,74 €	SB0152 0,79 €	SB0166 0,89 €	SB0194 1,04 €	SB0208 1,28 €

Zrnitosť	Korundové zrno					PRSTENCE VALCOVÉ RB 346 CX						
	Rozmer [mm]					Korundové zrno						
	10x20	13x25	15x30	30x30	45x30	Rozmer [mm]						
P 50	-	-	SB0058 0,45 €	SB0128 0,58 €	-	Zrnitosť	10x30	15x10	19x10	22x10	25x10	30x10
P 60	SB0017 0,34 €	SB0031 0,37 €	-	-	P 120		6001923 0,75 €	720682 0,61 €	0,48 €	0,73 €	0,81 €	0,41 €
P 80	SB0018 0,35 €	SB0032 0,37 €	SB0060 0,41 €	-	P 150		6240522 0,75 €	153168 0,61 €	0,48 €	0,73 €	-	3253105 0,41 €
P 150	SB0020 0,33 €	-	-	-	SB0160 0,70 €	-	-	-	-	-	-	-

		UNÁŠAČ PRSTENCA SO STOPKOU						DxT-S	
Rozmer [mm]									
10x10-6	RH0001 7,86 €	15x10-6	RH0004 8,52 €	22x20-6	RO5982 10,80 €	38x25-6	RO5986 17,19 €	75x30-8	RH0015 23,17 €
10x20-3	RO5972 12,96 €	15x30-6	RO5978 10,53 €	25x25-6	RO5983 14,67 €	45x30-6	RO5987 18,05 €	100x40-8	RO5967 35,64 €
10x20-6	RO5971 11,43 €	19x25-6	RO5979 12,42 €	30x20-6	RO5984 14,67 €	51x25-6	RH0013 17,68 €		
13x25-6	RO5976 11,70 €	20x30-6	RO5981 14,67 €	30x30-6	RO5985 14,99 €	60x30-6	RO5990 23,99 €		

Rozmer [mm]		EXTRAFLEXY							
		VEJÁROVÉ LAMELOVÉ KOTÚČE Z BRÚSNEHO PLÁTNA							
		Korundové zrnó				OCEĽ	Zirkónkorundové zrnó		
		Zrnitosť				Zrnitosť			
		P 40	P 60	P 80	P 120	P 40	P 60	P 80	P 120
Ø 115 x 22	SAA40-115GK	SAA60-115GK	SAA80-115GK	-	SZ40-115GK	SZ60-115GK	-	-	
	2,24 €	2,24 €	2,24 €	-	3,27 €	3,27 €	-	-	
Ø 125 x 22	VK40-125GK	SAA60-125GK	SAA80-125GK	-	SZ40-125GK	-	-	-	
	2,85 €	2,57 €	2,57 €	-	3,70 €	-	-	-	
Ø 150 x 22	SAA40-150GK	MAA60-150GK	MAA80-150GK	MAA120-150GK	SZ40-150GK	MD60-150GK	MZ80-150GK	MZ120-150GK	
	3,87 €	3,87 €	3,87 €	3,87 €	4,11 €	4,11 €	4,11 €	4,11 €	
Ø 180 x 22	SAA40-180GK	-	SK80-180GK	SK120-180GK	SZ40-180GK	SZ60-180GK	SZ80-180GK	SZ120-180GK	
	8,12 €	-	8,12 €	8,12 €	8,93 €	8,93 €	8,93 €	8,93 €	

Rozmer [mm]		EXTRAFLEXY				MINI EXTRAFLEXY			
		VEJÁROVÉ LAMELOVÉ KOTÚČE Z BRÚSNEHO PLÁTNA				ZK765X Socatt			
		Keramicke zrnó				CERAMIC	LAMELOVÉ KOTÚČIKY SO ZÁVITOM		
		Zrnitosť				Zrnitosť			
		P 40	P 60	P 80	P 120	P 40	P 60	P 80	P 120
Ø 115 x 22	GT40-115GK	ST60-115GK	ST80-115GK	ST120-115GK	Ø 75	SD40-76KV-S	SD60-76KV-S	SD80-76KV-S	SD120-76KV-S
	3,42 €	3,42 €	3,42 €	3,42 €	2,64 €	2,64 €	2,64 €	2,64 €	
Ø 125 x 22	GT40-125GK	ST60-125GK	ST80-125GK	ST120-125GK	Ø 115 x 22	VEJÁROVÉ LAMELOVÉ KOTÚČE Z BRÚSNEHO RÚNA			
	3,83 €	3,83 €	3,83 €	3,83 €		DLC			
Ø 150 x 22	ST40-150GK	ST60-150GK	ST80-150GK	-	Ø 125 x 22	Zrnitosť			
	5,24 €	5,24 €	5,24 €	-		CRS	MED	VFN	
Ø 180 x 22	VT40-180GK	-	-	-	RO1722	RO1723	RO1724		
	11,41 €	-	-	-	9,36 €	9,36 €	9,36 €		
					RO1725	RO1726	RO1727		
					10,68 €	10,68 €	10,68 €		

EXTRAFLEXY		VEJÁROVÉ LAMELOVÉ KOTÚČE Z PLSTE				
rosver DFL	Rozmer [mm]			bibielle BFD	Rozmer [mm]	
	Ø 115 x 22	Ø 125 x 22				Ø 125 x 22
	RO583	RO584				BFD002
	5,37 €	5,79 €		7,57 €		

bibielle DISKY DCR-R		RÝCHLOUPÍNAČIE DISKY Z BRÚSNEHO PLÁTNA							
Rozmer [mm]	Zirkónové zrnó			DCR-R Z	Zirkónové zrnó HP				DCR-R Z HP
	Zrnitosť				Zrnitosť				
	P 36	P 60	P 80		P 40	P 60	P 80	P 120	
Ø 51	DR1096	DR1099	DR1100		DR1133	DR1135	DR1136	DR1137	
	1,00 €	0,80 €	0,77 €		1,03 €	0,90 €	0,87 €	0,81 €	
Ø 76	DR1104	DR1107	DR1108		DR1140	-	DR1143	DR1144	
	1,58 €	1,23 €	1,16 €		1,66 €	-	1,31 €	1,25 €	

bibielle DISKY DCR-R		RÝCHLOUPÍNAČIE DISKY								
Rozmer [mm]	Z BRÚSNEHO PLÁTNA					DCR-R A/O	Z BRÚSNEHO RÚNA			DCR-R
	Zrnitosť						Označenie			
	P 36	P 40	P 60	P 80	P 120		A CRS	A MED	A VFN	
Ø 25	DR1016	-	DR1019	DR1020	DR1022		DR1310	DR1311	-	
	0,56 €	-	0,54 €	0,53 €	0,53 €		0,79 €	0,76 €	-	
Ø 38	DR1030	-	DR1033	DR1034	DR1036		DR1320	DR1321	DR1322	
	0,68 €	-	0,65 €	0,64 €	0,64 €		1,26 €	1,20 €	1,20 €	
Ø 51	-	DR1045	DR1047	DR1048	DR1050		DR1330	DR1331	DR1332	
	-	0,79 €	0,76 €	0,72 €	0,72 €		1,87 €	1,76 €	1,76 €	
Ø 76	-	-	DR1061	DR1062	DR1064		DR1341	DR1342	-	
	-	-	1,13 €	1,06 €	1,05 €		3,36 €	3,36 €	-	

UNÁŠAČ DCR-R		Rozmer [mm]	Ø 25 x 6	Ø 38 x 6	Ø 51 x 6	Ø 76 x 6
			RH0050	RH0051	RH0052	RH0053
			9,22 €	10,27 €	11,73 €	13,77 €

	VULKÁNFÍBROVÉ DISKY				
--	----------------------------	--	--	--	--

RB 314 X	Korundové zrna		Veľmi vhodné		Vhodné				
-----------------	----------------	--	--------------	--	--------	--	--	--	--

Rozmer [mm]	Zrnitosť							
	P 16	P 24	P 36	P 40	P 60	P 80	P 100	P 120
Ø 115 x 22	6007215	65110	16675	78115	29181	91375	6006411	6006412
	0,83 €	0,72 €	0,64 €	0,63 €	0,56 €	0,53 €	0,53 €	0,53 €
Ø 125 x 22	6006420	168777	50067	50091	66338	91421	6006421	6006422
	0,91 €	0,80 €	0,72 €	0,70 €	0,62 €	0,58 €	0,58 €	0,58 €
Ø 150 x 22	-	331392	6006441	6006390	6006391	6006392	3946830	6038180
		1,12 €	1,00 €	0,98 €	0,86 €	0,83 €	0,65 €	0,65 €
Ø 180 x 22	6006442	178578	88501	27510	78158	107077	6006404	6006405
	1,82 €	1,60 €	1,44 €	1,41 €	1,22 €	1,18 €	1,18 €	1,18 €

<ul style="list-style-type: none"> Oprava a brúsenia plechov Brúsenie zvarov Odhrotovanie Čistenie a odstránenie hrdze Obrysovú a ploché brúsenie 	Výhody produktu: <ul style="list-style-type: none"> Na brúsenie C-oceli, zliatin neželezných kovov a hliníka 				
--	---	--	--	--	--

RB 414 X	Zirkonkorundové zrna		Veľmi vhodné		Vhodné				
-----------------	----------------------	--	--------------	--	--------	--	--	--	--

Rozmer [mm]	Zrnitosť					
	P 36	P 40	P 60	P 80	P 100	P 120
Ø 115 x 22	6006413	6006373	6004425	6006417	6006418	6006419
	0,86 €	0,88 €	0,70 €	0,68 €	0,74 €	0,74 €
Ø 125 x 22	6006423	6006424	6006426	6006427	6006428	6006429
	1,05 €	0,98 €	0,87 €	0,83 €	0,83 €	0,83 €

<ul style="list-style-type: none"> Odhrotovanie obrobkov s uhlovou brúskou Brúsenie zvarov Obloženie liatinových častí Čistenie a odstránenie hrdze 	Výhody produktu: <ul style="list-style-type: none"> Vyššia rýchlosť odstraňovania, dosiahnutá použitím oxidu zirkoničitého Na hrubé brúsenie Na brúsenie C-oceli, nehrdzavejúcej ocele a zliatin neželezných kovov 		
---	---	--	--

CR 456 Procut	Keramické zrna		Veľmi vhodné		Vhodné					
----------------------	----------------	--	--------------	--	--------	--	--	--	--	--

Rozmer [mm]	Zrnitosť					
	P 36	P 50	P 60	P 80	P 100	P 120
Ø 115 x 22	6175818	6169010	6175820	6180647	6198835	6180648
	1,29 €	1,13 €	1,06 €	0,99 €	1,00 €	1,00 €
Ø 125 x 22	6178350	-	6170357	6177311	6198837	6180252
	1,42 €		1,18 €	1,11 €	1,11 €	1,11 €

<ul style="list-style-type: none"> Brúsenie prírub a prelisov Brúsenie zvarových švov a povrchových defektov pomocou uhlových brúsoč Odstraňovanie hrdze a čistenie kovových povrchov 	Výhody produktu : <ul style="list-style-type: none"> Vysoká produktivita a ekonomická efektívnosť Tvrde a ostré keramické brúsne zrná zaisťujú vysoký úber materiálu a dlhú životnosť nástroja Nízke teploty brúsenia a dlhšia životnosť nástroja vďaka dodatočnému povlaku Procut Veľmi vysoká stabilita hrán vďaka vláknitej podložke 		
--	---	--	--

	VULKÁNFÍBROVÉ DISKY		KAMEŇ
--	----------------------------	--	--------------


SiC - karbidové zrna					
Rozmer [mm]	Zrnitosť				
	P 16	P 24	P 36	P 40	
Ø 180 x 22	0,49 €	0,43 €	0,41 €	0,38 €	


	FENFLEX FNX	SiC - karbidové zrna	KAMEŇ
--	--------------------	----------------------	--------------

Rozmer [mm]	Zrnitosť				
	P 16	P 24	P 36	P 60	P 80
Ø 115 x 22	RO2880	RO2881	RO2882	RO2883	RO2884
	3,93 €	3,93 €	3,93 €	3,93 €	3,93 €
Ø 125 x 22	RO2886	RO2888	RO2890	RO2892	RO2893
	3,59 €	3,59 €	3,59 €	3,59 €	3,59 €
Ø 180 x 22	RO2904	-	RO2899	-	-
	3,80 €		4,35 €		


Na opracovanie kameňa

		RUČNÉ DRÔTENÉ KEFY									
		RUČNÁ KEFA s drevenou rukoväťou					L x P x V Rozmer [mm] 280 x 140 x 24				
Druh a priemer drôtu		Počet radov					Druh a priemer drôtu		Počet radov		
		1	2	3	4	5			4		
Oceľ - hladký drôt Ø 0,30 mm		1111044	1111060	1111039	1111056	1111054	Oceľ - vlnitý drôt Ø 0,10 mm		1131063		
		2,40 €	2,46 €	2,57 €	2,93 €	3,47 €			20,74 €		
Druh a priemer drôtu		Počet radov			Druh a priemer drôtu		Počet radov				
		2		3		4		4			
Nerez - hladký drôt Ø 0,30 mm		1111040		1111041		1111038		Bronz - vlnitý drôt Ø 0,20 mm			
		6,47 €		7,36 €		8,57 €		9,41 €			
Druh a priemer drôtu		Počet radov		Druh a priemer drôtu		Počet radov					
		3				2		4			
Mosadz - vlnitý drôt Ø 0,15 mm		1111046		Mosadz - vlnitý drôt Ø 0,20 mm		1111053		1111047			
		7,43 €				5,16 €		8,57 €			
		LIŠTOVÁ KEFA s plastovou rukoväťou			vlnitý drôt		RUČNÁ KEFA s celoplastovou rukoväťou				
Rozmer [mm]		Počet radov		Druh a priemer drôtu			Rozmer [mm]		Počet radov		Druh a priemer drôtu
270 x 140 x 25		1		Oceľ	Mosadz	Nerez	260 x 115 x 24		4		Oceľ - hladký drôt
		Ø 0,30 mm	Ø 0,30 mm	Ø 0,35 mm					Ø 0,30 mm		
		1111080	1111081	1111078					1113007		
		2,64 €	6,77 €	9,89 €					1,91 €		
		KÚTOVÁ KEFA s drevenou rukoväťou					Rozmer [mm] 270 x 135 x 38				
Druh a priemer drôtu		Počet radov		Druh a priemer drôtu		Počet radov					
		3				3					
Oceľ - hladký drôt Ø 0,30 mm		1111077		Nerez - hladký drôt Ø 0,35 mm		1111076					
		5,26 €				9,54 €					
					KEFA "MAZÁČEK"						
		s dlhou rukoväťou			s krátkou rukoväťou						
Rozmer [mm] L x P x V		Druh a priemer drôtu		Počet radov		Rozmer [mm] L x P x V		Druh a priemer drôtu		Počet radov	
196 x 40 x 17		Mosadz - vlnitý drôt Ø 0,15 mm		1111097		150 x 35 x 12		Mosadz - vlnitý drôt Ø 0,25 mm		1111125	
				2,93 €						3,96 €	
		KEFA NA AUTOSVIEČKY					KEFA NA SEMIŠ				
Rozmer [mm] L x P x V		Druh a priemer drôtu		Počet radov		Druh a priemer drôtu		Počet radov		Druh a priemer drôtu	
200 x 70 x 18		Oceľ - vlnitý drôt Ø 0,15 mm		1111124		Mosadz - vlnitý drôt Ø 0,15 mm		1111123		Oceľ - vlnitý drôt Ø 0,15 mm	
				2,39 €				4,62 €			
KEFA NA PILNÍKY				KEFA "LODIČKA"							
Rozmer [mm] L x P x V		Druh a priemer drôtu		Počet radov		Rozmer [mm] L x P x V		Druh a priemer drôtu		Počet radov	
230 x 115 x 8		Mykací popruh Ø 0,30 mm		plochý 1111071		200 x 180 x 23		Oceľ - hladký drôt Ø 0,30 mm		1121024	
				5,16 €						3,31 €	

RUČNÁ KEFA NA RADIÁTORY				RUČNÁ KEFA NA CESTY						
Rozmer [mm]		Druh a priemer drôtu	Počet radov			Rozmer [mm]		Druh a priemer drôtu	Počet radov	
L x P x V			3			L x P x V			6	
400 x 120 x 35		Oceľ - hladký drôt Ø 0,30 mm	1111061		350 x 330 x 70	Oceľ - hladký drôt Ø 0,40 mm		1121015		
			9,23 €					13,01 €		

												DRÔTENÉ KOTUČE SO STOPKOU (Ø 6 mm)		S VLNITÝM DRÔTOM	
Jednoradový - 1R						Dvojradový - 2R									
Rozmer [mm]		Materiál - hrúbka drôtu						Rozmer [mm]		Materiál - hrúbka drôtu					
		Oceľ			Nerez				Oceľ			Nerez			
Ø D	T	Ø 0,20	Ø 0,25	Ø 0,30	Ø 0,30	Ø 0,20	Ø D	T	Ø 0,20	Ø 0,25	Ø 0,30	Ø 0,20	Ø 0,30		
50	~10	-	-	1273016 5,03 €	1273015 6,77 €	-	50	~17	-	-	-	-	1274032 10,55 €		
60	~10	1273002 5,74 €	-	1273004 5,51 €	1273005 6,77 €	-	60	~18	1274002 8,45 €	-	1274004 7,85 €	-	1274005 10,55 €		
70	~12	1273006 5,81 €	1273007 5,51 €	1273008 5,51 €	1273009 6,77 €	-	70	~20	-	1274007 8,02 €	1274008 7,85 €	-	1274009 10,55 €		
80	~12	1273010 5,81 €	1273011 5,58 €	1273012 5,51 €	1273013 6,77 €	1273021 7,07 €	80	~20	1274010 8,45 €	-	1274012 7,85 €	1274023 10,91 €	1274013 10,55 €		

												DEKARBONIZAČNÉ KEFY DEKARBON	
Rozmer [mm]		Materiál - hrúbka drôtu							Max. povolené otáčky (1 / min)				
		Oceľ			Nerez		Mosadz		Nylon				
D	H	V	Ø 0,20	Ø 0,30	Ø 0,45	Ø 0,30	Ø 0,20	Ø 0,25	Ø 0,60				
10	6	30	1533082 4,19 €	1533070 4,13 €	-	1533075 4,79 €	1533088 4,74 €	1533076 4,38 €	1533094 4,00 €	20.000			
18	6	30	-	1533071 4,74 €	-	1533081 5,26 €	-	1533084 5,03 €	-	18.000			
22	6	30	1533079 5,74 €	1533072 5,40 €	-	1533080 6,77 €	-	1533077 6,47 €	-	18.000			
28	6	30	-	1533069 6,11 €	1533074 6,35 €	1533083 8,86 €	-	-	-	15.000			

												SAMOSTATNÉ DRÔTENÉ KRÚŽKY	
Minimálny odber: 1 balenie													
Rozmer [mm]			Materiál - hrúbka drôtu							Balenie			
			Oceľ						Nerez	Mosadz			
Ø D	Ø M	T	Ø 0,10	Ø 0,15	Ø 0,20	Ø 0,25	Ø 0,30	Ø 0,45	Ø 0,30	Ø 0,15			
Ø 25	6	~5	-	-	1221001 3,06 €/ks	-	-	-	-	-	10 ks		
Ø 50	20	~7	-	-	1281001 2,13 €/ks	-	-	-	1281037 3,90 €/ks	-	5 ks		
Ø 60	20	~7	-	-	-	-	1281022 2,57 €/ks	-	-	-	5 ks		
Ø 70	20	~7	-	-	1281003 2,93 €/ks	-	-	-	-	-	5 ks		
Ø 100	32	~8	1221072 4,44 €/ks	-	1281005 4,67 €/ks	1281015 4,38 €/ks	1281025 3,78 €/ks	1281034 3,90 €/ks	-	1221117 4,33 €/ks	5 ks		
Ø 150	52	~10	1221074 7,50 €/ks	1221083 5,26 €/ks	-	1281017 6,11 €/ks	1281027 5,03 €/ks	1281035 4,44 €/ks	-	-	5 ks		
Ø 180	52	~10	-	-	1281045 8,27 €/ks	1281046 7,07 €/ks	1281049 5,88 €/ks	-	-	-	5 ks		
Ø 200	70	~10	-	-	-	-	1221039 6,35 €/ks	-	-	-	5 ks		
Ø 250	117	~15	-	-	-	1221066 10,32 €/ks	-	-	-	-	5 ks		
Ø 300	117	~10	-	-	1221016 12,65 €/ks	-	1221043 10,32 €/ks	1221060 10,43 €/ks	-	-	5 ks		
Ø 350	117	~10	-	-	1221015 13,01 €/ks	1221192 13,97 €/ks	1221045 12,65 €/ks	1221063 12,89 €/ks	-	-	5 ks		

Rozmer [mm]				Materiál - hrúbka drôtu									
Ø D	Ø S	M	T	Oceľ					Nerez	Mosadz		Bronz	
Ø D	Ø S	M	T	Ø 0,10	Ø 0,15	Ø 0,20	Ø 0,25	Ø 0,30	Ø 0,45	Ø 0,30	Ø 0,15	Ø 0,20	Ø 0,25
50	18	8	~35	-	-	-	-	1271021 11,46 €	-	-	1211071 21,27 €	-	-
60	18	8	~35	-	-	1271002 12,89 €	-	1271022 12,41 €	-	-	1211072 21,27 €	-	-
70	18/23	8	~35	-	-	-	-	1271023 12,27 €	1271031 12,04 €	1271043 22,17 €	-	-	1211133 26,01 €
80	18/23	8	~35	-	1211054 20,02 €	1271004 12,76 €	1271014 11,88 €	1271024 12,27 €	1271032 12,04 €	-	1211074 26,68 €	1211084 23,56 €	1211134 26,68 €
80	23	8	~25	-	-	-	-	1211252 15,10 €	-	-	-	-	-
100	30	8	~35	-	-	1271005 15,10 €	1271015 13,83 €	1271025 13,60 €	1271033 13,13 €	1271045 30,27 €	-	1211085 22,83 €	1211135 26,01 €
120	30/39	8	~35	1211046 32,91 €	1211056 23,96 €	1271006 15,81 €	1271016 14,45 €	1271026 14,14 €	1271034 13,97 €	1271046 30,58 €	1211076 36,08 €	1211086 29,25 €	-
150	50	20	~35	1211047 40,87 €	1211057 27,15 €	1271007 19,59 €	1271017 17,49 €	1271027 16,84 €	1271035 20,61 €	1271047 36,68 €	1211077 42,37 €	1211087 36,19 €	-
160	50	20	~35	-	-	-	-	1271036 20,74 €	-	-	-	-	-
180	50	20	~35	-	-	1271009 22,83 €	1271019 22,83 €	1271029 20,92 €	-	1271054 59,16 €	-	-	-
200	50/67	20	~35	1211049 70,00 €	-	1271010 29,25 €	1271020 28,05 €	1271030 24,34 €	1271038 24,81 €	1271040 60,53 €	-	1211089 62,33 €	-
250	67	20	~35	1211050 87,02 €	-	1271079 46,08 €	1271080 40,03 €	1271081 34,40 €	1271082 35,35 €	1211231 91,21 €	-	1211090 76,11 €	1211140 93,79 €
300	67	20	~35	-	-	-	-	1271114 40,87 €	1271111 39,31 €	-	-	-	-

Rozmer [mm]		Materiál - hrúbka drôtu				Max. povolené otáčky (1 / min)
Ø D	M	Oceľ		Nerez		
Ø D	M	Ø 0,40 mm	Ø 0,50 mm	Ø 0,60 mm	Ø 0,40 mm	
75	Ø 13	1261011 14,74 €	-	1261012 14,14 €	1261010 23,44 €	20.000
100	Ø 16	1261451 13,48 €	-	1261452 13,60 €	1261462 23,73 €	15.000
115	M 14	1261127 13,30 €	-	1261128 13,60 €	1261463 27,15 €	13.000
120	Ø 22,2	-	1261901 6,30 €	-	-	13.000
125	M 14	1261125 14,69 €	-	1261124 14,81 €	1261465 28,05 €	13.000
150	Ø 22,2	1261455 18,99 €	-	1261456 19,12 €	1261466 40,75 €	9.500
150	M 14	1261468 21,76 €	-	1261469 21,87 €	1261475 40,87 €	9.500
175	Ø 22,2	1261457 22,01 €	-	1261458 23,31 €	1261467 42,62 €	8.000
175	M 14	-	-	1261478 24,93 €	1261482 45,78 €	8.000

DRÔTENÉ KOTÚČE OKRUŽNÉ so závitom M14							Oceľ
Rozmer [mm]		Materiál - hrúbka drôtu					
Ø D	M	Oceľ			Nerez		
		Jednoradový - 1R	Dvojradový - 2R	Dvojradový - 2R	Jednoradový - 1R	Dvojradový - 2R	
Ø D	M	Ø 0,30 mm	Ø 0,30 mm	Ø 0,45 mm	Ø 0,30 mm	Ø 0,30 mm	
120	M 14	-	-	1272014 17,08 €	-	-	
125	M 14	1272016 13,37 €	1272019 17,52 €	-	1272017 26,68 €	1272018 30,87 €	

Rozmer [mm]				Materiál - hrúbka drôtu			Max. povolené otáčky (1 / min)
Č.	∅ D	M	V	Oceľ		Nerez	
1.	∅ 75	M 14	25	∅ 0,40 mm	∅ 0,60 mm	∅ 0,40 mm	11.000
				1261459 14,45 €	1261460 14,51 €	1261461 27,46 €	
				1261470 23,96 €	1261471 24,34 €	1261481 37,51 €	
3.	∅ 80	M 14	27	∅ 0,40 mm	∅ 0,60 mm	∅ 0,40 mm	8.500
				1261491 13,19 €	1261490 13,01 €	1261492 26,25 €	
6.	∅ 115	M 14	22	∅ 0,40 mm	∅ 0,60 mm	∅ 0,40 mm	13.000
				1261491 13,19 €	1261490 13,01 €	1261492 26,25 €	

Rozmer [mm]				Materiál - hrúbka drôtu					Max. povolené otáčky (1 / min)
Č.	∅ D	M	V	∅ 0,20 mm	∅ 0,25 mm	∅ 0,30 mm	∅ 0,45 mm	∅ 0,30 mm	
2.	∅ 75	M 14	25	1272001 14,26 €	1272002 13,48 €	1272003 13,60 €	-	1272010 18,59 €	11.000
4.	∅ 120	∅ 8	20	1272007 17,80 €	-	1272008 15,58 €	1272009 15,70 €	1272011 26,55 €	
5.	∅ 120	M 14	20	1272004 21,87 €	-	1272005 19,71 €	1272006 19,91 €	1272012 30,58 €	6.500

Rozmer [mm]		Typ A								Typ B		ADAPTÉRY
S	H	S	H	S	H	S	H	S	H			
∅ 8	∅ 8	∅ 13	∅ 6	∅ 16	∅ 8	M 14	∅ 8	L = 30 mm		L = 40 mm		
L = 30 mm		L = 48 mm		L = 48 mm		L = 40 mm						
9301001	9301002	9301003	9301004	2,57 €		3,00 €		3,00 €		4,13 €		

Rozmer [mm]			Materiál - hrúbka drôtu										
∅ D	L	P	Oceľ				Mosadz	Nerez	Bronz	Nylon			
			∅ 0,10	∅ 0,15	∅ 0,20	∅ 0,25	∅ 0,15	∅ 0,20	∅ 0,20	∅ 0,15	∅ 0,20	∅ 0,30	∅ 0,50
10	350	100	-	1346051 3,31 €	-	-	-	-	-	1346121 4,19 €	-	2516011 3,47 €	2516011 3,47 €
12	350	100	-	-	1346002 3,17 €	-	1346072 4,19 €	-	-	-	2516011 3,47 €	2516011 3,47 €	-
14	350	100	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2516011 3,47 €	-
15	350	100	-	1346053 3,31 €	-	-	1346073 4,08 €	-	-	1346123 3,78 €	-	-	-
16	350	100	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2516011 3,47 €	-
17	350	100	-	-	1346005 3,06 €	-	-	-	-	-	-	-	-
20	350	100	1346045 3,90 €	1346055 3,31 €	1346006 3,06 €	-	-	-	-	-	-	2516003 3,47 €	-
25	350	100	-	-	1346007 3,06 €	-	-	-	-	-	-	-	2516003 3,47 €
30	350	100	-	-	1346008 3,06 €	-	1346077 4,08 €	-	1349020 3,81 €	-	-	-	-
35	350	100	-	-	-	-	1346078 4,08 €	1346094 3,90 €	-	-	-	-	-
40	350	100	-	-	1346133 5,03 €	1346041 3,11 €	-	-	-	-	-	-	-

RÚROVÉ KEFY VALCOVÉ		L = 160 mm P = 100 mm								
Rozmer [mm]	Závitová koncovka	Materiál - hrúbka drôtu								
		Oceľ hladká					Nerez	Bronz	Mosadz	Nylon
Ø D		Ø 0,15	Ø 0,25	Ø 0,30	Ø 0,40	Ø 0,60	Ø 0,40	Ø 0,15	Ø 0,15	Ø 0,90
10	M 5	1312041	1312001	-	-	-	-	1312051	-	-
		5,51 €	5,26 €	-	-	-	-	6,04 €	-	-
12	M 5	-	1312002	-	-	-	1312006	1312052	-	-
		-	5,26 €	-	-	-	8,34 €	5,74 €	-	-
14	M10	-	1312003	-	-	-	1312012	-	-	-
		-	6,04 €	-	-	-	8,76 €	-	-	-
16	M10	1312044	-	-	-	-	1312013	1312054	-	-
		6,04 €	-	-	-	-	8,76 €	6,77 €	-	-
18	M10	-	1312005	-	-	-	1312014	1312055	-	-
		-	6,04 €	-	-	-	8,76 €	6,77 €	-	-
20	M12	-	1314001	-	-	-	1314249	-	1314071	-
		-	3,78 €	-	-	-	8,76 €	-	12,17 €	-
22	M12	-	1314002	-	-	-	-	-	-	-
		-	3,78 €	-	-	-	-	-	-	-
24	M12	-	1314003	-	-	-	-	-	-	-
		-	3,78 €	-	-	-	-	-	-	-
26	M12	-	1314004	-	-	-	-	-	-	-
		-	3,78 €	-	-	-	-	-	-	-
28	M12	-	1314005	-	-	-	1314147	-	-	-
		-	3,78 €	-	-	-	7,79 €	-	-	-
30	M12	-	1314006	1314035	-	-	-	-	-	-
		-	3,78 €	3,78 €	-	-	-	-	-	-
36	M12	-	-	-	1314011	-	1314157	-	-	-
		-	-	-	8,45 €	-	11,46 €	-	-	-
38	M12	-	-	-	1314012	-	-	-	-	-
		-	-	-	8,45 €	-	-	-	-	-
40	M12	-	-	1314038	1314013	-	-	-	-	-
		-	-	2,88 €	2,88 €	-	-	-	-	-
45	M12	-	-	-	1314015	-	-	-	-	-
		-	-	-	2,88 €	-	-	-	-	-
50	M12	-	-	-	1314016	-	1314167	-	-	-
		-	-	-	2,93 €	-	7,79 €	-	-	-
55	M12	-	-	-	1314017	-	-	-	-	-
		-	-	-	2,93 €	-	-	-	-	-
60	M12	-	-	-	1314018	-	-	-	-	-
		-	-	-	3,00 €	-	-	-	-	-
65	M12	-	-	-	1314019	-	-	-	-	-
		-	-	-	3,00 €	-	-	-	-	-
70	M12	-	-	-	1314020	-	-	-	-	-
		-	-	-	3,06 €	-	-	-	-	-
75	M12	-	-	-	1314021	-	-	-	-	-
		-	-	-	3,12 €	-	-	-	-	-
80	M12	-	-	-	1314022	-	-	-	-	-
		-	-	-	3,12 €	-	-	-	-	-
90	M12	-	-	-	1314024	-	-	-	-	-
		-	-	-	3,17 €	-	-	-	-	-
95	M12	-	-	-	1314025	-	-	-	-	-
		-	-	-	3,23 €	-	-	-	-	-
100	M12	-	-	-	1314026	-	-	-	-	-
		-	-	-	3,47 €	-	-	-	-	-
110	M12	-	-	-	1314028	-	-	-	-	-
		-	-	-	3,60 €	-	-	-	-	-
125	M12	-	-	-	-	1314148	-	-	-	-
		-	-	-	-	3,90 €	-	-	-	-
150	M12	-	-	-	-	1314161	-	-	-	-
		-	-	-	-	4,25 €	-	-	-	-
160	M12	-	-	-	-	1314162	-	-	-	-
		-	-	-	-	4,38 €	-	-	-	-
180	M12	-	-	-	-	1314163	-	-	-	2556026
		-	-	-	-	4,62 €	-	-	-	4,82 €
200	M12	-	-	-	-	1314149	-	-	-	-
		-	-	-	-	4,79 €	-	-	-	-
210	M12	-	-	-	-	1314164	-	-	-	-
		-	-	-	-	5,26 €	-	-	-	-
250	M12	-	-	-	-	1314165	-	-	-	-
		-	-	-	-	5,94 €	-	-	-	-
300	M12	-	-	-	-	1314151	-	-	-	-
		-	-	-	-	6,58 €	-	-	-	-

RÚROVÉ KEFY HRANATÉ						NÁSTAVCE PRE RÚROVÉ KEFY				
	A x B	L = 160 mm	P = 100 mm		Závitová koncovka: M12					
Oceľ hladká						Rozmer [m]				
Rozmer [mm]	hrúbka drôtu Ø 0,40	Rozmer [mm]	hrúbka drôtu Ø 0,40	Rozmer [mm]	hrúbka drôtu Ø 0,40					
30x70	1324004 4,25 €	40x70	1324017 4,19 €	45x90	1324028 5,16 €	80x100	1324056 4,56 €	1 9300005 3,96 €	2 9300006 6,90 €	6 9300010 13,30 €
30x80	1324005 4,25 €	40x80	1324019 4,19 €	50x70	1324035 4,19 €	KOMINÁRSKA KEFA Rozmer [mm] Oceľový drôt hladký Ø 0,30 1336001 160x200x2000 6,17 €				
35x100	1324010 4,91 €	40x90	1324020 4,38 €	50x80	1324036 4,38 €					
40x60	1324015 4,13 €	40x120	1324024 5,26 €	50x100	1324039 4,56 €					

rosver NYLONOVÉ KOTÚČE

• SNC - nylonové kefy so stopkou • SNM - čelné kefy z nylonu • STN - nylonové štetce • SNB - kruhové nylonové kefy

Názov	SNC			STN		STN	
Zrornosť	Rozmer [mm]			Rozmer [mm]		Rozmer [mm]	
	Ø 50-6	Ø 75-6	Ø 100-6	Ø 50-6	Ø 70-6	Ø 60-M14	Ø 80-M14
P 80	RO7596 8,48 €	RO7598 9,28 €	RO7594 10,48 €	RO7732 9,20 €	RO7736 13,68 €	RO7734 24,08 €	RO7738 30,92 €
P 180	RO7595 8,48 €	RO7597 9,28 €	RO7593 10,48 €	RO7731 9,20 €	RO7735 13,68 €	RO7733 24,08 €	RO7737 30,92 €
Farebné značenie							

Názov	SNM			Názov	SNB		
Zrornosť	Farebné značenie	Rozmer [mm]		Zrornosť	Farebné značenie	Rozmer [mm]	
		Ø 25-6				Ø 150x16	
P 80	Red P 80	RO7600	7,04 €	P 80	Red P 80	RO7590 23,12 €	
P 180	Blue P 180	RO7599	7,04 €	P 180	Blue P 180	RO7589 23,12 €	

NYLONOVÉ KOTÚČE - RNA				RUČNÉ TRUBKOVÉ KEFY			
z brúsnej nylonovej nite				Hrúbka drôtu: Ø 0,20			
Zrornosť	Rozmer [mm]			Materiál			
P 46	100x70x19	100x100x19	100x120x13	Inox		Mosadz	
		RO6654	-	Priemer [mm]		Priemer [mm]	
		147,50 €		Ø 15	Ø 18	Ø 22	Ø 36
P 80	RO6657	RO6655	RO6656	OP 16124	OP 16131	OP 16148	OP 16063
	116,18 €	147,50 €	282,90 €	5,55 €	6,45 €	7,43 €	7,43 €

CHOVÁNEC OROVNÁVAČ KOLIESKOVÝ		OROVNÁVACIE KOLIESKA	
	KO 55/6 40,33 €		D 55-10 1,06 €
Komplet so 6 kolieskami. Je určený na orovnávanie, zdršňovanie a oživovanie keramických brúsnych kotúčov od 250 a väčších		Ø 55 mm, tvar zik-zak, materiál biela liatina	

CHOVÁNEC MEDZIPODLOŽKA 50/10		TYROLIT OROVNÁVAČ TRUBKOVÝ	
na kolieskový orovnávač KO 55/6		T90AR C16-B	Rozmer [mm] 17 x 290
0,23 €			351767 32,14 €



urdiament
BRÚSNE KOTÚČE S DIAMANTOM
A KUBICKÝM NITRIDOM BÓRU



PREHĽAD VÝROBKOV

Kotúče obsahujúce dva druhy supertvrdých brúsnych materiálov - **diamant** alebo **kubický nitríd bóru**

1-D-W/X FEPA 6A2 26 strana - urdiamant katalóg	E1-D-W FEPA 6A2B 28 strana - urdiamant katalóg	26-D-W/X FEPA 12A2/45° 29 strana - urdiamant katalóg	6-D-W/X FEPA 11A2 30 strana - urdiamant katalóg
6-175-W/X FEPA 12A2/45° 31 strana - urdiamant katalóg	11-D-W/X FEPA 11B2 31 strana - urdiamant katalóg	11-D-W/X-45° FEPA 12V2 32 strana - urdiamant katalóg	19-D-W/X FEPA 13A2 33 strana - urdiamant katalóg
12-D-W/X FEPA 12A2 34 strana - urdiamant katalóg	12-D-X/U FEPA 6A9 35 strana - urdiamant katalóg	11-D-X/U-S° FEPA 11V9 36 strana - urdiamant katalóg	11-D-X/U-45° FEPA 12V9 37 strana - urdiamant katalóg
7-D-W/X FEPA 12A2/20° 38 strana - urdiamant katalóg	8-D-W/X FEPA 4A2/20° 40 strana - urdiamant katalóg	18-D-W/X FEPA 4A2 41 strana - urdiamant katalóg	13-D-V° FEPA 3E1 43 strana - urdiamant katalóg
15-D-U/X-V° FEPA 1V1 44 strana - urdiamant katalóg	15-D-U/X-V° FEPA 3V1 45 strana - urdiamant katalóg	15-D-U/X-V° FEPA 14V1 46 strana - urdiamant katalóg	15-75-U/X-V° FEPA 3B1 47 strana - urdiamant katalóg
2-D-T/X FEPA 1A1 48 strana - urdiamant katalóg	2-D-U/X FEPA 3A1 52 strana - urdiamant katalóg	2-D-V/X-59 FEPA 14A1 53 strana - urdiamant katalóg	2-D-U/X-30° FEPA 4A9 54 strana - urdiamant katalóg
3-D-W/X FEPA 9A3 55 strana - urdiamant katalóg	4-D-W/U FEPA 4C9 56 strana - urdiamant katalóg	21-D-R/X FEPA 14F1 57 strana - urdiamant katalóg	21R-D-R/X FEPA 14F1 58 strana - urdiamant katalóg
21-D-R FEPA 14F1 59 strana - urdiamant katalóg	30-D-T FEPA 1A8W 60 strana - urdiamant katalóg	31-D-T FEPA 1A8W 61 strana - urdiamant katalóg	32-D-T FEPA 1A1W 61 strana - urdiamant katalóg
8-D-W/X 62 strana - urdiamant katalóg	8-D-W/X-23° FEPA 4A2 63 strana - urdiamant katalóg	8-D-3/1-10° 64 strana - urdiamant katalóg	8-D-4/2-30° FEPA 12V2 64 strana - urdiamant katalóg

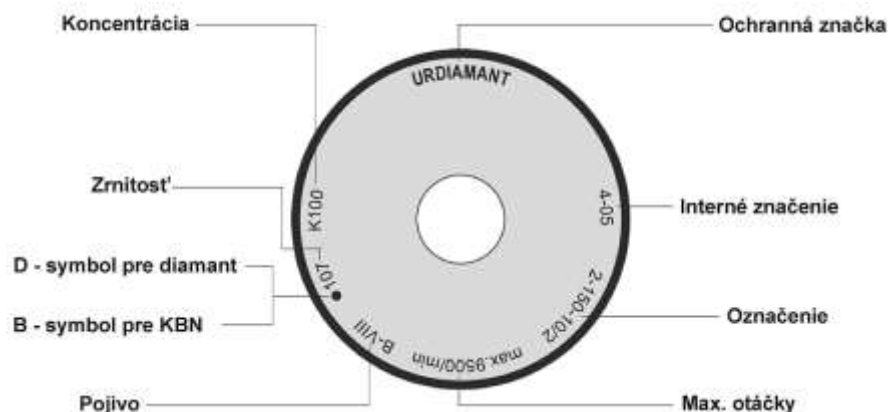
8-D-W/X FEPA 4A2 65 strana - urdiamant katalóg	8-100-3/1A FEPA 12B9 65 strana - urdiamant katalóg	8-D-W/X FEPA 4B2 66 strana - urdiamant katalóg	8-D-W/X FEPA 6A2 66 strana - urdiamant katalóg
8-D-X-10° FEPA 4ET9 67 strana - urdiamant katalóg	8-D-W-5° FEPA 4BT9 68 strana - urdiamant katalóg	8-D-W/X 68 strana - urdiamant katalóg	8-D-W/X FEPA 6A2 69 strana - urdiamant katalóg
1-D-W/X FEPA 6A2 69 strana - urdiamant katalóg	8-D-W/XA 70 strana - urdiamant katalóg	8-D-W MASTER 70 strana - urdiamant katalóg	8-D-W/6-25° FEPA 11VV5 71 strana - urdiamant katalóg
8-D-W₁/W₂ FEPA 6VV5 71 strana - urdiamant katalóg	8-D-W₁/W₂ 72 strana - urdiamant katalóg	8-D-W₁/W₂B FEPA 6VV5 72 strana - urdiamant katalóg	8-D-W₁/W₂/W₃ 73 strana - urdiamant katalóg
8-D-W₁/W₂/W₃-30° 73 strana - urdiamant katalóg	2-D-U/X 74 strana - urdiamant katalóg	2-D-U/X FEPA 74 strana - urdiamant katalóg	2-D-U/U₁ FEPA 75 strana - urdiamant katalóg
2-D-U/X FEPA 1A1R 75 strana - urdiamant katalóg	2-D-T FEPA 1A1R 76 strana - urdiamant katalóg	2P-D-W/X FEPA 14A6 78 strana - urdiamant katalóg	

Ceny vybraných brúsnych kotúčov s diamantom alebo kubickým nitrídom bóru konzultujte s referentom odbytu

V objednávke je nutné uviesť:

Príklad značenia brúsnych kotúčov URDIAMANT na výrobku

- Označenie brúsneho kotúča
(1A1 2-150-10/2)
- Druh väzby
(B-VIII)
- Zrornosť diamantu
(D 107) alebo KBN (B 107)
- Konzektráciu brusiva
(K 100)

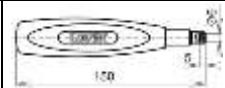


Pokiaľ sa vyskytne potreba brúsnych kotúčov, ktoré nie sú uvedené, musí byť objednávka prejednaná individuálne.

narex

RUČNÉ DIAMANTOVÉ OROVNÁVAČE

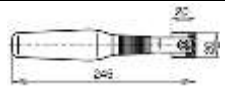
DP 190



Zrornosť

D 1001

DV 190



Zrornosť

D 1001



66680001

37,40 €



66990000

96,80 €


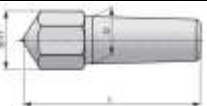
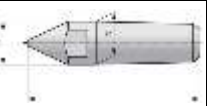
Prachový orovnávač na kotúče do 200 mm - zr.36-54

Doštičkový orovnávač na kotúče do 400 mm

UDiamond

DIAMANTOVÉ OROVNÁVAČE MK1
JEDNOKAMEŇOVÉ OROVNÁVAČE

Diamantové orovnávače sú určené na obnovenie vlastností brúsnych kotúčov

224913 MK1 - NA KLÚČ				224914 MK1 - ŠESTĚHRAN				224919 MK1 - ŠPICATÝ						
	MORSE	l	d	D		MORSE	l	Sh11	D		MORSE	l	d	D
		[mm]	[mm]	[mm]			[mm]	[mm]	[mm]			[mm]	[mm]	[mm]
1		40	12,2	12,065	1		50	14	12,065	1		56	12,2	12,065

224913 MK1 - NA KLÚČ

Veľkosť diamantovej suroviny (crt = karát)

0,25 crt	0,50 crt	1,00 crt	1,50 crt	2,00 crt	2,50 crt	3,00 crt	3,50 crt	4,00 crt	5,00 crt
74,00 €	90,00 €	207,50 €	247,50 €	298,00 €	402,00 €	647,50 €	785,00 €	835,00 €	1192,50 €

224914 MK1 - ŠESTĚHRAN

Veľkosť diamantovej suroviny (crt = karát)

0,50 crt	0,75 crt	1,00 crt	1,50 crt	2,00 crt	2,50 crt	3,00 crt	1,00 crt	1,50 crt
90,00 €	102,50 €	207,50 €	247,50 €	298,00 €	402,00 €	647,50 €	207,50 €	247,50 €

224919 MK1 - ŠPICATÝ

Veľkosť diamantovej suroviny (crt = karát)

0,50 crt	0,75 crt	1,00 crt	1,50 crt	2,00 crt	2,50 crt	3,00 crt	1,00 crt	1,50 crt
90,00 €	102,50 €	207,50 €	247,50 €	298,00 €	402,00 €	647,50 €	207,50 €	247,50 €




REZNÉ DIAMANTOVÉ KOTUČE

Pre suché aj mokré rezanie

JUMBO

Rozmer [mm]

125x2,2x22	150x2,2x22	180x2,4x22	180x2,4x25,4	200x3,0x25,4	230x2,5x22	Použitie: Na obkladačky, dlažbu	
5511125	5511150	5511180	5511182	5511200	5511230		
5,00 €	9,93 €	12,40 €	10,00 €	15,00 €	22,55 €		

TURBO


Rozmer [mm]

115x2,0x22	125x2,2x22	150x2,4x22	180x2,6x22	230x2,8x22	Použitie: Na železobetón	MASTER		Použitie: Na betón, tehla
5558115	5558125	5558150	5558180	5558230		Rozmer [mm]		
7,80 €	11,20 €	18,75 €	23,50 €	26,00 €		150x2,4x22	180x2,6x22	



REZNÉ DIAMANTOVÉ KOTUČE

Diamantové rezné kotúče špeciálne navrhnuté na rezanie kovov: kotúč sa vyrába pomocou pokročilých moderných technológií na viazanie vysokých koncentrácií diamantu na kovové jadro.


DDX	Rozmer [mm]			
	115x1,3x22	125x1,3x22	230x3,4x22	
	RO1657	RO1659	RO1663	
	32,40 €	35,70 €	92,76 €	

DIAMANTOVÉ BRÚSNE TANIERE

Pre suché aj mokré brúsenie

DVOJRADOVÉ

Rozmer [mm]

Ø 115 x 22,2	Ø 125 x 22,2	Ø 150 x 22,2	Ø 180 x 22,2	
5505115	5505125	5505150	5505180	
38,70 €	57,50 €	70,00 €	92,00 €	

Použitie: Betón, prírodný kameň, tehla



REZNÉ DIAMANTOVÉ KOTUČE

Pre suché rezanie

DC - Dry cutting (rezanie za sucha)
T - Dlaždice, keramické materiály
U - Bežné stavebné materiály
FC - Fast cut (rýchle rezanie)



Rozmer [mm]	DCT*ECO	DCU*ECO	DCU*-FC ECO
	609191	609173	609299
Ø 115 x 2,0 x 22,23	4,00 €	4,03 €	4,34 €
	609192	609175	609300
Ø 125 x 2,0 x 22,23	4,61 €	4,17 €	4,61 €
	-	609177	609302
Ø 230 x 2,4 x 22,23	-	16,65 €	17,54 €
	609194	-	-
Ø 230 x 2,6 x 22,23	15,38 €	-	-
Použitie:	Tvar 1A1R - obkladačky	Tvar C3 - univerzálny	Tvar C3R - univerzálny, rýchly rez
Farebný kód:	Zelený	Žltý	Žltý



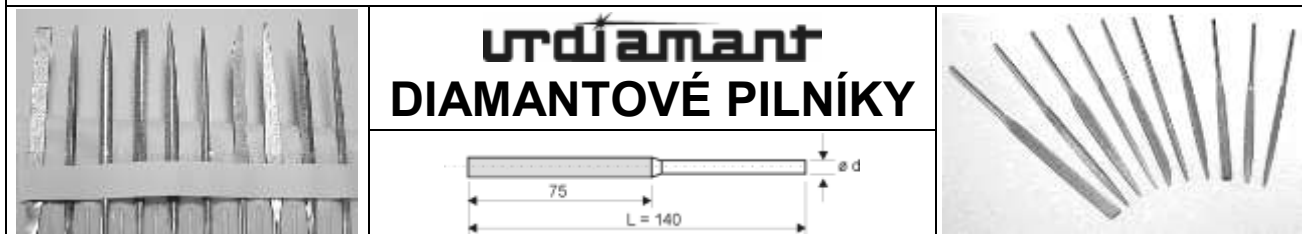
Zrornosť		Farebné označenie	Hmotnosť	Ra			
FEPA	ČSN		5 g				
D 0,7	1/0 µm	Svetložltá	19,68 €	0,020 0,040	0,032 0,063		
D 2	3/2 µm	Žltá	19,68 €				
D 3	5/3 µm	Svetlozelená	19,68 €				
D 6	7/5 µm	Zelená	19,68 €				
D 7	10/7 µm	Tmavozelená	19,68 €			0,063 0,100	
D 10	14/10 µm	Svetlomodrá	25,05 €				
D 15	20/14 µm	Modrá	38,46 €				0,100 0,160
D 20	28/20 µm	Tmavomodrá	38,46 €				
D 27	40/28 µm	Červená	38,46 €				

Použitie:

Diamantové pasty sa používajú na dokončovacie práce funkčných plôch nástrojov, lisovacích foriem, trysiek a pre metalografické výbrusy.

V tabuľke sú informatívne hodnoty dosiahnuteľnej drsnosti povrchu Ra v závislosti na použitej zrnitosti diamantovej pasty.

Diamantové pasty sa dodávajú v dávkovačoch z plastickej hmoty (injekčná striekačka). Kontrolu spotreby umožňuje meracia stupnica. Dávkovač obsahuje 5 g pasty.



Názov	Profil	Rozmer L	S	V	∅ d	Ra	Zrornosť		ROZMARING
		[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[-]	~ FEPA	ČSN 224015	
Obdĺžnikový		140 / 75	5,6	1,3	3,0	0,2	D 39	40 / 36 µm	13,60 €
Obdĺžnikový		140 / 75	5,6	1,3	3,0	0,4	D 76	80 / 63 µm	15,30 €
Štvorcový		140 / 75	-	2,1	2,8	0,4	D 76	80 / 63 µm	15,30 €
Trojuholníkový Vysoký		140 / 75	3,8	-	3,0	0,4	D 76	80 / 63 µm	15,30 €
Kruhový		140 / 75	-	3,0	2,8	0,4	D 76	80 / 63 µm	15,30 €
Kruhový		140 / 75	-	3,0	2,8	0,8	D 126	125 / 100 µm	17,00 €
Polkruhový		140 / 75	5,2	1,8	3,0	0,4	D 76	80 / 63 µm	15,30 €
SADA D 76 10 ks		140 / 75	Ra = 0,4			D 76	80 / 63 µm	415 853 301 001	149,60 €
SADA D 126 10 ks		140 / 75	Ra = 0,8			D 126	125 / 100 µm	415 853 301 000	166,60 €

					LEŠTIACE KOTÚČE prešívané					
NŠ - normálne šité		PHŠ - polo husto šité			HŠ - husto šité					
kotúč je prešíty kruhovými riadkami stehov vzdialenými od seba 40 mm		kotúč je prešíty kruhovými riadkami stehov vzdialenými od seba 20 mm			kotúč je prešíty kruhovými riadkami stehov vzdialenými od seba 10 mm					
Rozmer [mm]	MOLINO				FLANEL					
D x T x H	NŠ	PHŠ	HŠ	SKLADANÝ	NŠ	PHŠ	HŠ			
80 x 25 x 6	3,16 €	-	-	-	-	-	-			
100 x 25 x 6	4,81 €	-	-	-	5,56 €	-	-			
125 x 25 x 6	7,54 €	-	-	-	9,24 €	-	-			
150 x 25 x 6	10,04 €	10,04 €	10,04 €	-	10,70 €	-	10,70 €			
150 x 25 x 20	10,04 €	10,04 €	-	-	10,70 €	-	-			
150 x 25 x 50	-	-	10,04 €	-	10,70 €	-	-			
180 x 10 x 20	11,62 €	-	-	-	-	-	-			
180 x 25 x 20	11,62 €	11,62 €	-	-	13,20 €	-	-			
200 x 25 x 20	14,78 €	14,78 €	14,78 €	-	16,17 €	16,17 €	-			
250 x 25 x 20	16,50 €	-	16,50 €	-	17,64 €	17,64 €	17,64 €			
250 x 25 x 25	-	-	16,50 €	-	-	-	-			
300 x 25 x 20	22,29 €	22,29 €	22,29 €	-	25,45 €	25,45 €	-			
300 x 35 x 20	-	22,29 €	-	-	-	-	-			
350 x 25 x 20	30,32 €	30,32 €	30,32 €	-	34,54 €	-	34,54 €			
350 x 25 x 40	30,32 €	-	-	-	-	-	-			
350 x 25 x 50	-	-	30,32 €	-	-	-	-			
400 x 20 x 20	-	-	-	15,48 €	-	-	-			
400 x 25 x 20	39,38 €	-	39,38 €	-	44,77 €	-	-			
450 x 25 x 35	-	-	-	-	55,66 €	-	-			
450 x 25 x 50	-	-	51,12 €	-	-	-	-			
500 x 25 x 50	-	-	66,56 €	-	-	-	-			
500 x 25 x 203	-	-	63,36 €	-	-	-	-			
600 x 25 x 50	-	-	112,48 €	-	-	-	-			
Použitie:	Na nerez, oceľ, zinok				Na oceľ, plastické hmoty, plexisklo					
Rozmer [mm]	TECHNICKÁ TKANINA			HODVÁB						
D x T x H	NŠ	PHŠ	HŠ	NŠ						
100 x 25 x 6	-	4,62 €	-	3,08 €						
150 x 25 x 6	9,13 €	-	-	-						
150 x 25 x 20	-	9,13 €	9,13 €	-						
180 x 10 x 20	-	9,86 €	9,86 €	-						
180 x 25 x 20	9,86 €	9,86 €	9,86 €	11,79 €						
200 x 25 x 20	12,94 €	-	-	-						
250 x 25 x 20	18,92 €	-	18,92 €	17,01 €						
250 x 25 x 30	18,92 €	-	-	-						
300 x 25 x 20	27,28 €	-	-	-						
350 x 25 x 20	42,42 €	-	-	-						
350 x 25 x 25	42,42 €	-	-	-						
400 x 25 x 20	50,16 €	-	-	31,90 €						
Použitie:	Na nerez, oceľ, zinok			Na zlato, striebro, plasty, hliník						
	PND	KUŽEL'OVÝ HRIADEL' pre leštiace kotúče		Stopka Ø 6 mm			RO6021 3,06 €			

		PLSTENÉ KOTUČE								
Priemer [mm]								Hrúbka [mm]	Otvor [mm]	Hustota [g/cm ³]
Ø 100	Ø 120	Ø 130	Ø 150	Ø 175	Ø 200	Ø 250	Ø 300			
6,92 €	-	-	-	-	-	-	-	20	Ø 6	0,56
-	10,80 €	-	15,56 €	21,18 €	27,66 €	43,37 €	62,37 €	20	Ø 20	0,56
10,37 €	-	17,58 €	23,34 €	30,84 €	41,63 €	64,97 €	115,00 €	30	Ø 20	0,56
-	-	-	-	-	55,46 €	86,58 €	-	40	Ø 20	0,56
-	-	-	-	-	69,30 €	108,18 €	183,72 €	50	Ø 20	0,56

Na vyžiadanie je možné plstené kotúče vyrobiť aj v iných rozmeroch a hustotách (tvrdostiach) max. do hustoty 0,60 g/cm³

		PLSTENÉ KOTUČE			NA UHLOVÉ BRÚSKY		
Rozmer [mm]				Hustota [g/cm ³]			
Ø 115 x 15 x 22	Ø 125 x 15 x 22	Ø 150 x 15 x 22					
2154411515	2154412515	2154415015		0,44			
6,11 €	7,43 €	10,92 €					

PLSTENÉ KOTUČE S ČEPEĽOVÝM OSTRÍM			Priemer [mm]	Otvor [mm]	Hrúbka [mm]	Hustota [g/cm ³]
			Ø 125	Ø 3	10	0,56
					12,54 €	

		PLŠŤ SO SUCHÝM ZIPSOM				PLŠŤ SO SUCHÝM ZIPSOM			DFV	
Hrúbka [mm]	Rozmer [mm]			Hustota [g/cm ³]	Hrúbka [mm]	Rozmer [mm]				Hustota [g/cm ³]
	Ø 115	Ø 125	Ø 150			Ø 115	Ø 125	Ø 150	Ø 180	
5	2544011505	2544012505	2544015005	0,44	5	RO1680	RO1681	RO1682	RO1683	0,48
	2,63 €	3,02 €	4,34 €			4,74 €	5,40 €	7,56 €	9,90 €	

		PLSTENÉ KOTUČIKY SO STOPKOU						A x B - C	Hustota: 0,52 g/cm ³
Tvar VALCOVÝ									
Rozmer [mm]									
8x10-3	10x10-3	13x13-3	19x25-3	25x25-6	25x32-6	25x50-6	32x32-6	38x25-6	
1,16 €	1,16 €	1,16 €	1,64 €	2,06 €	2,33 €	3,02 €	3,02 €	3,18 €	

Tvar NÁBOJ		Tvar GULĽOVÝ		Tvar KUŽEĽOVÝ ZAOBLNÝ		Tvar HRUŠKOVÝ		Tvar OBRÁTENÉ U		Tvar KUŽEĽOVÝ SO ZREZANOU ŠPIČKOU	
Rozmer [mm]		Rozmer [mm]		Rozmer [mm]		Rozmer [mm]		Rozmer [mm]		Rozmer [mm]	
10x13-3	25x50-6	13x13-3	25x25-6	25x50-6		25x32-6		10x13-3		10x19-3	
1,16 €	3,02 €	1,16 €	2,06 €	3,02 €		2,33 €		1,16 €		1,25 €	

		PLSTENÉ KOTUČIKY SO STOPKOU						A x B - C	FCG		
ZYA				SPK		WRC		KEL			
VALCOVÝ				KUŽEĽOVÝ		VALCOVÝ ZAOBLNÝ		KUŽEĽOVÝ ZAOBLNÝ			
Rozmer [mm]				Rozmer [mm]		Rozmer [mm]		Rozmer [mm]			
6x10-3	10x14-6	15x20-6	20x25-6	25x30-6	50x40-6	15x30-6	20x25-6	15x20-6	20x25-6	20x25-6	25x30-6
RO8816	RO8794	RO8798	RO8802	RO8805	RO8812	RO8772	RO8774	RO8780	RO8783	RO8762	RO8764
1,35 €	1,41 €	1,53 €	2,22 €	3,57 €	9,57 €	2,55 €	2,73 €	1,53 €	2,73 €	2,64 €	3,57 €

		PLSTENÉ KOTUČE LAMELOVÉ			FLP		PLSTENÝ VALEC LAMELOVÝ	
Priemer stopky: Ø 6 mm			Dĺžka stopky: L = 40 mm				FLP	
Rozmer [mm]							Rozmer [mm]	
30 x 30 - 6	40 x 30 - 6	50 x 30 - 6	60 x 30 - 6	80 x 30 - 6			100 x 100 x 19	
RO2874	RO2875	RO2876	RO2877	RO2878			RO2873	
4,56 €	5,28 €	6,16 €	7,12 €	9,80 €		58,77 €		

Typ		Farba	Použitie	Pracovný krok		Lesk	Cena/kg
0462	Modrá	L709000462	Oceľ, hliník, inox	Doleštenie	Extra vysoký lesk	10	13,31 €
9216	Béžová	L799920160	Laky, sklo, plasty	Doleštenie	Vysoký lesk	9	24,19 €
1003 A	Ružová	L799191001	Oceľ, hliník, inox, mosadz	Doleštenie	Vysoký lesk	9	19,74 €
5333	Biela	L709005333	Oceľ, hliník, inox	Predleštenie		7	12,87 €
7012	Hnedá	L729007012	Mosadz, meď	Predleštenie		7	18,90 €

1 = nízky stupeň 10 = vysoký stupeň

	UNIPOL METAL - POLISH Pre domácnosť, dielňu a auto		LU 2102
	Leštiaca pasta v tube		Leštiaca pasta v plechovke
	L659002102		L669002102
	125 ml	25,62 €	1000 ml 54,69 €
<p>Použitie: Použite vlhkú handru na dôkladné prečistenie. Potom vyleštíte mäkkou handrou. Prípravok je vynikajúci na chróm, hliník, striebro, nerez, mosadz, meď a cín. Tiež na tvrdé syntetické plasty, plexisklo a pod.</p>			
			

Prechod od brúsenia k lešteniu

Po brúsení nasleduje leštenie v dvoch až troch pracovných krokoch :

- **Brúsenie:** len úber, matná povrchová plocha
- **Predleštenie:** vysoký úber, malý lesk
- **Leštenie do vysokého lesku:** rovnomerný pomer úberu a lesku
- **Dokončovacie leštenie:** nízky / žiadny úber, vysoký lesk

Leštenie je v princípe vyrovnávanie nerovností kovového povrchu napr. odliatkov, ohýbaných alebo inak tvarovaných dielov, pri ktorých zostávajú po procese brúsenia vrypy a ryhy. Pri leštení nastáva iba nepatrný úber materiálu **vo vrstvičke cca 5 µm**



	BRÚSNE PASTY NA VENTILY			
	MTC 100 - hrubá	MTC 320 - jemná	Balenie :	
	9,24 €	8,93 €	150 ml	

	BRÚSNE PASTY ROZPUSTNÉ V OLEJI polotuhé		CT
---	---	--	-----------

Hrúbosť brusiva podľa FEPA

CT 60	CT 80	CT 100	CT 120	CT 150	CT 180	CT 240	CT 280	CT 320	CT 400	CT 500	CT 600
046-0073	046-0075	046-0077	046-0082	046-0087	046-0092	046-0097	046-0100	046-0103	046-0109	046-0112	046-0119
32,56 €						33,54 €		38,10 €		39,98 €	

Balenie: 1 kg

Hrúbosť brusiva podľa FEPA

CT 36	CT 46	CT 1000	CT 1200	CT 1500	CT 2000
046-0072		046-0080	046-0085	046-0090	046-0096
16,20 €	16,20 €	21,92 €	21,92 €	25,32 €	26,46 €

Balenie: 0,5 kg

Pasty radu CT sú určené na ručné zabrusovanie či lapovanie materiálov z rôznych druhov ocele, šedej liatiny aj farebných kovov (mosadz a pod.). Zrnitosť pasty sa volí podľa charakteru východiskového materiálu a požiadavke na konečnú drsnosť výsledného povrchu. K zabrusovaniu či lapovaniu sa používajú pasty v konzistencii dodávané výrobcom, v prípade sedimentácie brusiva (u hrubších pást) je potrebné pastu premiešať. Popr. riediť olejom (motorový olej, rezný olej, nafta, petrolej) na požadovanú konzistenciu. Pre vlastné zabrusovanie či lapovanie sa používa iba nepatrné množstvo pasty. Opracované aj postriekané kovové plochy sa očistia organickými rozpúšťadlami (nafta, benzín či alkalické odmasťovadlo).

 BRÚSNE A LEŠTIACE PASTY PRAGOPOL			
Brúsna pasta NA UMELÚ HMOTU	Vzhľad: Tvrdá tuková hmota šedohnedej farby. Charakteristika: Homogénna zmes tukových komponentov a abrasív. Približná hmotnosť balenia: 1,16 kg +/- 10%	Rozmer [mm] 60 x 60 x 200	
	Použitie: Na brúsenie výrobkov z plastických hmôt, zvlášť vtedy keď nasleduje ešte leštenie. Brúsiť možno kotúčmi z sypkoviny alebo kanafasu podľa povahy materiálu.		
Brúsna pasta NA ŽELEZO	Vzhľad: Tvrdá tuková hmota hnedočervenej farby Charakteristika: Homogénna zmes tukových komponentov a abrasív. Približná hmotnosť balenia: 1,18 kg +/- 10%	Rozmer [mm] 60 x 60 x 200	
	Použitie: Na brúsenie železa a ocele. Brúsiť možno fíbrovými kefami.		
Brúsna pasta ŠEDÁ 320	Vzhľad: Tuhá tuková hmota šedohnedej farby Charakteristika: Homogénna zmes tukových komponentov a abrasív. Približná hmotnosť balenia: 1,25 kg +/- 10%	Rozmer [mm] 60 x 60 x 200	
	Použitie: Na jemné brúsenie všetkých kovov, kde sa vyžaduje brúsenie zrnitosti 320. Brúsiť možno plstenými kotúčmi a fíbrovými kefami.		
LOJOVÁ PASTA	Vzhľad: Žltá tuková hmota typického zápachu Približná hmotnosť balenia: 0,75 kg +/- 10%	Rozmer [mm] Ø 70 x 210	
	Použitie: Na primazávanie a ochladzovanie kotúčov pri brúsení a leštení kovov alebo priamo na veľmi jemné leštenie.		
Leštiaca pasta ZELENÁ I	Vzhľad: Tvrdá tuková hmota zelenej farby. Charakteristika: Homogénna zmes tukových komponentov a abrasív. Približná hmotnosť balenia: 1,10 kg +/- 10%	Rozmer [mm] Ø 70 x 210	
	Použitie: Na tretí stupeň leštenia ocele, chrómu a na druhý stupeň leštenia hliníka. Leštiť možno kotúčmi zo súkna, kalika, molína alebo flanelu.		
Leštiaca pasta ZELENÁ II	Vzhľad: Tuhá tuková hmota zelenej farby. Charakteristika: Homogénna zmes tukových komponentov a abrasív. Približná hmotnosť balenia: 1,35 kg +/- 10%	Rozmer [mm] Ø 70 x 210	
	Použitie: Na druhý stupeň leštenia ocele, chrómu a hliníka. Leštiť možno kotúčmi z molína.		
Leštiaca pasta ZELENÁ III	Vzhľad: Tuhá tuková hmota zelenej farby. Homogénna zmes tukových komponentov a abrasív. Približná hmotnosť balenia: 1,20 kg +/- 10%	Rozmer [mm] Ø 70 x 210	
	Použitie: Na druhý a tretí stupeň leštenia mosadze a ocele. Leštiť možno kotúčmi z molína.		
Leštiaca pasta ZELENÁ IV	Vzhľad: Tuhá tuková hmota zelenej farby. Charakteristika: Homogénna zmes tukových komponentov a abrasív. Približná hmotnosť balenia: 1,35 kg +/- 10%	Rozmer [mm] Ø 70 x 210	
	Použitie: Na druhý a tretí stupeň leštenia ocele, hliníka, farebných kovov a plastických hmôt. Leštiť možno kotúčmi z látky alebo kalika podľa povahy materiálu.		
 LEŠTIACE PASTY - MALÉ PRAGOPOL		125 ml	
Leštiaca pasta ZELENÁ I	Vzhľad: Tvrdá tuková hmota zelenej farby. Charakteristika: Homogénna zmes tukových komponentov a abrasív.	Rozmer [mm] Ø 35 x 130	
	Použitie: Na tretí stupeň leštenia ocele, chrómu a na druhý stupeň leštenia hliníka. Leštiť možno kotúčmi zo súkna, kalika, molína alebo flanelu.		
Leštiaca pasta ZELENÁ II	Vzhľad: Tuhá tuková hmota zelenej farby. Charakteristika: Homogénna zmes tukových komponentov a abrasív.	Rozmer [mm] Ø 35 x 130	
	Použitie: Na druhý stupeň leštenia ocele, chrómu a hliníka. Leštiť možno kotúčmi z molína		
Leštiaca pasta ZELENÁ IV	Vzhľad: Tuhá tuková hmota zelenej farby. Charakteristika: Homogénna zmes tukových komponentov a abrasív.	Rozmer [mm] Ø 35 x 130	
	Použitie: Na druhý a tretí stupeň leštenia ocele, hliníka, farebných kovov a plastických hmôt. Leštiť možno kotúčmi z látky alebo kalika podľa povahy materiálu.		
LOJOVÁ PASTA	Vzhľad: Žltá tuková hmota typického zápachu	Rozmer [mm] Ø 35 x 130	
	Použitie: Na primazávanie a ochladzovanie kotúčov pri brúsení a leštení kovov alebo priamo na veľmi jemné leštenie.		

kolteco **PODLOŽKOVÉ TANIERE A UNÁŠAČE**

PODLOŽKOVÉ TANIERE		CHLADIACI		STREDNÝ		TVRDÝ	
Rozmer [mm]	Závit						
Ø 115	M 14	1C/472	7,81 €	1A/339	3,43 €	1D/342	2,72 €
Ø 125	M 14	1C/471	9,22 €	1A/335	4,33 €	1D/357	3,01 €
Ø 150	M 14	1C/526	13,09 €	1A/313	5,81 €		-
Ø 175	M 14	1E/488	9,68 €	1A/309	7,22 €	1D/317	5,50 €
Ø 230	M 14		-	1A/326	13,35 €		-

UNÁŠAČE NA UHLOVÚ BRÚSKU SO SUCHÝM ZIPSOM		NORMÁL		GRIPPER		S MOLITANOM	
Rozmer [mm]	Závit						
Ø 115	M 14	1L/375	5,08 €	10/375	10,47 €	1M/375	9,94 €
Ø 125	M 14	1L/376	5,81 €	10/376	11,22 €	1M/376	10,98 €
Ø 150	M 14	1L/314	8,03 €	10/314	14,81 €	1M/314	12,45 €
Ø 200	M 14		-		-	1M/337	20,11 €

UNÁŠAČE SO SUCHÝM ZIPSOM ZÁVIT 5/16"		Prevedenie						
Rozmer [mm]	Závit	Bez dier		6 dier	8 dier	9 dier		
Ø 113	5/16"	2A/633	9,25 €	-	-	-		
Ø 125	5/16"	2C/650	11,36 €	-	2C/500	15,00 €	-	
Ø 150	5/16"	2C/496	14,92 €	2B/497	18,56 €	-	2C/543	19,29 €

rosver		RUČNÝ DRŽIAK SO SUCHÝM ZIPSOM NA KRUHOVÉ VÝSEKY		RUČNÝ DRŽIAK SO SUCHÝM ZIPSOM NA OBDĹŽNÍKOVÉ VÝSEKY		kolteco	
Rozmer [mm]		Rozmer [mm]		Rozmer [mm]			
Ø 125		Ø 150		70 x 125	70x125 - dvojstranný		
RO8058		RO8059		7F/545/KF1	7A/116		
19,04 €		22,92 €		4,75 €	6,58 €		

3M		RUČNÝ DRŽIAK		BRÚSNY VALEC		kolteco	
Twist-Lok		05791		SO STOPKOU			
Rozmer [mm]		Rozmer [mm]		Rozmer [mm]			
80 x 120		Ø 150		65 x 130			
7100247093		7000034317		3B/430			
14,92 €		24,20 €		6,80 €			

kolteco		PLSTE SO SUCHÝM ZIPSOM		LEŠTIACI MOLITAN		kolteco	
Rozmer [mm]		Rozmer [mm]		Rozmer [mm]			
Ø 130		Ø 150		Ø 150		Ø 200	
5B/106/F1		5B/106/F1		5C/102/77 čierny		5C/102/77 čierny	
3,26 €		4,03 €		5,21 €		9,88 €	

LEŠTIACA KOŽUŠINA		MECHANICKÉ UPÍNANIE		SO SUCHÝM ZIPSOM	
Rozmer [mm]		Rozmer [mm]		Rozmer [mm]	
Ø 125		Ø 125		Ø 150	
5A/152L		5A/151L		5A/151O	
3,32 €		3,32 €		3,96 €	

3M FLEXI KOTUČE „FLEXGRIND“		T27			
Rozmer [mm]	Zrnitosť	Rozmer [mm]	Zrnitosť		
	P 36		P 36	P 80	
115 x 3 x 22	Flexgrind 51741	125 x 3 x 22	Flexgrind 51743	Flexgrind 51744	
	7100140056		7100140057	7100140060	
	4,35 €		5,01 €	6,21 €	

Flexibilné samonosné kotuče pre hrubé brúsenie - spojenie unikátnej konštrukcie podkladu s keramickým minerálom CUBITRON II

3M ŠTETINOVÉ KOTUČE „BRISTLE“							
BB-ZB	Typ C - zatočené štetiny Typ A - s priamymi lamelami pre väčšiu agresivitu	Jemné, špeciálne tvarované štetiny na radiálnom kotuči pre upevnenie na stacionárnu alebo priamu brúsku	<ul style="list-style-type: none"> • veľmi prispôsobivé • vynikajúce na čistenie zanesených závitov bez ich poškodenia • dokonalé čistenie aj na veľmi ťažko dostupných miestach 				
Rozmer : 152 x 11,1 x 25,4 mm							
Zrnitosť							
Typ A 27603	Typ A 27605	Typ C 33215	Typ C 33212	Typ C 33213	Typ C 33214	Typ C 33216	Typ C 33217
P 36	P 50	P 80	P 120	P 220	P 400	6 Mic	1 Mic
7100138290	7100138347	7100138300	7100138298	7100138299	7000021284	7000046180	7000046181
113,53 €	120,51 €	116,55 €	116,65 €	116,65 €	116,65 €	116,65 €	110,13 €
Hnedá	Zelená	Žltá	Biela	Červená	Modrá	Béžová	Svetlo zelená

ŠTETINOVÝ DISK		BD-ZB	NÁHRADNÉ LAMELY				RB-ZB	
Pre použitie do uhlových brúsk								
Rozmer [mm]	24538		Rozmer [mm]	Typ A	Rozmer [mm]	Typ C		
	P 80			P 80		P 80	P 400	
	7100138288			7100138293		7000000771	7000028532	
115 x M14	48,10 €		50 x 9,5	7,06 €	75x1,1x9,5	8,67 €	8,67 €	
Farba:	Žltá		Farba:	Žltá	Farba:	Žltá	Modrá	

3M Systém ROLOC™			
Bajonetový systém 3M ROLOC™, založený na princípe rýchlo upínacieho závitú			
• maximálna flexibilita • ľahké a rýchle upevnenie na brúsku len 1/2 otočením			

Disk roloc rúno		SE-DR	Disk roloc rúno		SC-DR		
Materiál „SC“ na odolnejšom podklade, so zosilnenou vrstvou kotviacej živice pre náročnejšie aplikácie			Prémiový materiál Surface-Conditioning pre úpravu povrchu				
			• výborná prispôsobivosť • jednotný vzhľad povrchu				
Rozmer	A MED		Rozmer	A CRS	A MED	A VFN	
	Stredný			Hrubý	Stredný	Veľmi jemný	
	7000046112		Ø 51 mm	7000000752	7000000751	7000000750	
Ø 76 mm	3,85 €			1,84 €	1,84 €	1,84 €	
• väčšia agresivita v porovnaní s „SC“			Ø 76 mm	7000000756	7000000755	7000000754	
• 2x dlhšia životnosť ako „SC“				3,56 €	3,56 €	3,56 €	

Disk roloc lisovaný						
Rozmer	XL-DR			XL-UR		
	2S FINE	2A MED	6A MED	8A CRS	8A MED	
	Jemný	Stredný	Stredný	Hrubý	Hrubý	
	7100005209	7100000858	7000028469	7000028470	7000045981	
Ø 76 mm	11,16 €	10,82 €	13,72 €	15,19 €	14,28 €	
Kotuče s vynikajúcimi vlastnosťami pre dokončovacie, zarovnávacie a leštiace aplikácie. Vyrábajú sa lisovaním materiálu Scotch-Brite™ so špeciálnym typom živice. • čistejšie pracovné podmienky ako pri používaní leštiacich pást a špongií • nevytvárajú teplo - umožňujú prácu s vyššími prítlakmi • zanechávajú jemný povrch bez podbrusovania						

NEREZOVÝ ČISTIČ V SPREJI		VYSOKO VÝKONNÁ HANDRIČKA		OCHRANNÉ OKULIARE	
Stainless Steel Cleaner & Polish		Rozmer	Scotch-Brite™	Ochrana proti poškriabaniu a zahmlievaniu	
600 ml		320 x 360 mm	3M 2010 Modrá	Typ 2751	Typ 2846
7000042450			7000103426	7000032455	7000061886
19,78 €			10,29 €	13,78 €	18,45 €
Čistiaci a leštiaci sprej na nerez, pochromované povrchy, hliník, mosadz, sklo i keramikou.		Tkaná z mikrovláknien s plochým prierezom - je určená pre konečné očistenie povrchu od prachu. Súčasťou stavby handričky sú i sacie vlákna, a preto je ošetrovaný povrch dokonale čistý a bez rizika poškodenia.		Séria Premium	Séria Comfort
				Tmavý prieszor	Oranžový prieszor



Cubitron 3 - nový produktový rad výkonného brusiva, obsahujúci inovatívne technológie

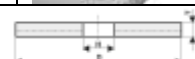
Prepracované, presne tvarované zrnno, ktoré využíva molekulárnu technológiu na vytvorenie ostrých hrotov, ktoré ľahko reže kov - reže chladnejšie, rýchlejšie a vydrží dlhšie ako bežné brúsne zrnno. Inovovaná technológia molekulárneho pojiva umožňujúca brúsnym zrnám dokonalé spojenie, ktoré zvyšuje životnosť brusiva a vyšší úber.



Cubitron™ 3

REZNÉ KOTUČE

T41



Rozmer [mm]						
86616	89573	86647	86412	88775	87963	
∅ 115x1x22	∅ 115x1,6x22	∅ 125x1x22	∅ 125x1,6x22	∅ 125x2x22	∅ 125x2,5x22	
7100304120	7100304003	7100304306	7100303829	7100304000	7100303995	
4,96 €	4,96 €	5,40 €	5,40 €	5,40 €	7,03 €	

Rozmer [mm]						
90247	86542	88768	88732	88404	87371	
∅ 150x1,6x22	∅ 150x2x22	∅ 180x2x22	∅ 230x2x22	∅ 230x2,5x22	∅ 230x3x22	
7100305353	7100304056	7100303999	7100303998	7100303997	7100303832	
9,83 €	9,83 €	14,27 €	20,44 €	22,37 €	25,63 €	

Poskytuje až o 10 % vyššiu rýchlosť rezania v porovnaní s brúsnymi materiálmi 3M™ Cubitron™ II, čo pomáha znížiť čas prevádzky a tlak potrebný na dokončenie práce.



Cubitron™ 3

HRUBOVACIE KOTUČE

T27



Rozmer [mm]							
99306	94946	98647	94888	98452	98418	98291	
∅ 115x7x22	∅ 125x4,2x22	∅ 125x7x22	∅ 150x4,2x22	∅ 150x7x22	∅ 180x7x22	∅ 230x7x22	
7100303938	7100303974	7100303982	7100303973	7100303981	7100303980	7100303979	
10,88 €	10,91 €	11,34 €	12,97 €	14,64 €	20,15 €	27,83 €	

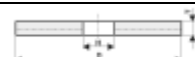
Odstraňuje až 3x viac materiálu v porovnaní s výrobkami 3M™ Cubitron™ II.



3M™ Silver

REZNÉ KOTUČE

T41



Rozmer [mm]					
51785	51787	51790	51792	51795	
∅ 115x1x22	∅ 115x1,6x22	∅ 125x1x22	∅ 125x1,6x22	∅ 125x2x22	
7100139227	7100139229	7100139232	7100139234	7100139238	
2,41 €	2,69 €	2,96 €	2,96 €	2,96 €	

Rozmer [mm]					
51801	51814	51797	51804	51805	
∅ 125x2,5x22	∅ 150x1,6x22	∅ 180x2x22	∅ 230x2x22	∅ 230x2,5x22	
7100141069	7100139235	7100139240	7100141068	7100141070	
3,55 €	4,05 €	5,22 €	7,32 €	7,95 €	

Rezný kotúč 3M™ Silver je navrhnutý tak, aby poskytoval neprekonateľnú kombináciu výkonu a hodnoty. Rýchlo reže kovové potrubia, rúry a plechy. Kotúč s dlhou životnosťou využíva presne tvarované brúsne zrnno, vďaka čomu reže rýchlo a konzistentne.



3M™ Silver

HRUBOVACIE KOTUČE

T27

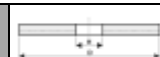


Rozmer [mm]						
52051	51748	52052	51749	51750	51751	
∅ 125x4,2x22	∅ 125x7x22	∅ 150x4,2x22	∅ 150x7x22	∅ 180x7x22	∅ 230x7x22	
7100214085	7100141086	7100214087	7100141089	7100141096	7100141099	
6,16 €	5,06 €	10,62 €	8,22 €	9,08 €	13,64 €	

Brúsný kotúč 3M™ Silver typu 27 je navrhnutý tak, aby poskytoval neprekonateľnú kombináciu výkonu a hodnoty, ktorá poskytuje rýchly a konzistentný úber počas brúsenia a odstraňovanie materiálu z nehrdzavejúcej ocele, mäkkej ocele, zliatin a ďalších materiálov.



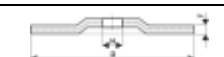
DO VYPREDANIA ZÁSOB



Rozmer [mm]					
65513	65455	65461	65477	65462	
∅ 115x1x22	∅ 125x1,6x22	∅ 125x2x22	∅ 125x2,5x22	∅ 180x2x22	
7100094902	7100231356	7100231343	7100228958	7100136995	
4,81 €	5,24 €	5,24 €	6,55 €	13,85 €	



DO VYPREDANIA ZÁSOB



Rozmer [mm]			
94003-Q	81149	93999-Q	
∅ 115x7x22	∅ 125x4,2x22	∅ 230x7x22	
7100074406	7100017402	7100074408	
10,15 €	10,19 €	25,97 €	

		EXTRAFLEXY Lamelový kotúč T29 - kónický			
--	--	---	--	--	--



CUBITRON II 967A					CUBITRON II 969F					
Zrornosť	Rozmer [mm]				Zrornosť	Rozmer [mm]				
	∅ 115 x 22	∅ 125 x 22	∅ 150 x 22	∅ 180 x 22		∅ 125 x 22	∅ 150 x 22	∅ 180 x 22		
P 40	65051	65054	65057	65060	P 40	51468	51471	51474		
	7000104359	7100011310	7100026188	7000104365		7100105850	7100105853	7100105856		
	7,49 €	7,78 €	9,61 €	12,94 €		8,06 €	11,66 €	14,74 €		
P 60	65052	65055	65058	65061	P 60	51469	51472	51475		
	7000104360	7100011144	7100026189	7000104366		7100105851	7100105854	7100105857		
	7,49 €	7,78 €	9,61 €	12,94 €		8,06 €	11,66 €	14,74 €		
P 80	65053	65056	65059	65062	P 80	51470	51473	-		
	7000104361	7100011569	7100025343	7000104367		7100105852	7100105855	-		
	7,49 €	7,78 €	9,61 €	12,94 €		8,06 €	11,66 €	-		
Lamelové kotúče s minerálom Cubitron II sú určené na brúsenie čiernej ocele a nereze.					Ideálny pre agresívne brúsne aplikácie, ako je skosenie, odstraňovanie zvaru a odstraňovanie ostrých hrán					

	769F	EXTRAFLEXY Lamelový kotúč T29 - kónický						
Rozmer [mm]	Zrornosť				Rozmer [mm]	Zrornosť		
	P 40	P 60	P 80	P 120		P 40	P 60	P 80
∅ 125x22	51999	52007	52009	52011	∅ 150x22	28553	28716	28901
	7100196812	7100196797	7100196791	7100196815		7100239219	7100239223	7100240279
	5,08 €	5,08 €	5,08 €	5,08 €		6,49 €	6,49 €	6,49 €

	FÍBROVÉ DISKY							
CUBITRON II 982C		Na oceľ		CUBITRON II 987C		Na nerez		
Zrornosť	Rozmer [mm]				Zrornosť	Rozmer [mm]		
	∅ 115 x 22	∅ 125 x 22	∅ 150 x 22	∅ 180 x 22		∅ 115 x 22	∅ 125 x 22	∅ 180 x 22
P 36	55075	55073	27946	27698	P 36	27619	27618	27744
	7000028192	7000028191	7000045230	7000028201		7000045159	7000028193	7000045188
	3,39 €	3,60 €	5,33 €	6,97 €		3,61 €	3,79 €	7,08 €
P 60	27623	27624	43433	27740	P 60	27645	27646	-
	7000028194	7000028195	7000045234	7000028203		7000045160	7000028199	-
	3,01 €	3,45 €	4,40 €	6,41 €		3,19 €	3,45 €	-
P 80	27627	27628	-	27741	P 80	27649	27650	27743
	7000028196	7000028197	-	7000028204		7000045161	7000028200	7000045187
	2,90 €	3,17 €	-	6,13 €		3,04 €	3,24 €	6,26 €

	FÍBROVÉ DISKY								
CUBITRON II 982CX Pro		Cubitron™ 3 1182C				Cubitron™ 3 1187C			
Zrornosť	Rozmer [mm]		Rozmer [mm]				Rozmer [mm]		
	∅ 115 x 22	∅ 125 x 22	∅ 115 x 22	∅ 125 x 22	∅ 150 x 22	∅ 180 x 22	∅ 115 x 22	∅ 125 x 22	∅ 150 x 22
P 36	83323	83322	66447	66448	66449	66450	66463	66464	66466
	7100242885	7100246096	7100308530	7100308531	7100309790	7100309794	7100309789	7100310794	7100309787
	3,30 €	3,50 €	3,73 €	3,96 €	5,86 €	7,66 €	3,98 €	4,18 €	6,16 €
Použitie	Na oceľ		Na oceľ				Na nerez		

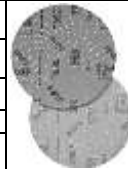

	FÍBROVÉ DISKY							
Cubitron™ Abrásivní Granit 782C		Na oceľ		Cubitron™ Abrásivní Granit 787C		Na nerez		
Rozmer [mm]	Zrornosť			Rozmer [mm]	Zrornosť			
	P 36	P 60	P 80		P 36	P 60	P 80	P 120
∅ 115 x 22	89714	89718	89722	∅ 115 x 22	89730	89734	89738	89742
	7100099545	7100099250	7100099093		7100099787	7100099260	7100099254	7100099791
	2,22 €	2,22 €	2,08 €		2,14 €	2,14 €	2,14 €	2,14 €
∅ 125 x 22	89715	89719	89723	∅ 125 x 22	89731	89735	89739	89743
	7100099576	7100099094	7100099095		7100099788	7100099245	7100099256	7100099546
	2,27 €	2,27 €	2,27 €		2,35 €	2,35 €	2,35 €	2,35 €

3M	DISKY so suchým zipsom	775L	CUBITRON II		
		Brúsny výsek Cubitron II - podklad fólia			

Bez dier								
Rozmer [mm]	Zrnitosť							
	P 80	P 120	P 150	P 180	P 220	P 240	P 320	P 400
Ø 125	7100046325	7100046326	7100064174	7100064176	7100064179	7100145403	7100145405	7100145436
	0,98 €	0,98 €	0,98 €	0,98 €	0,98 €	0,98 €	0,98 €	0,98 €
Ø 150	7100046327	7100046328	7100064273	7100064272	7100064274	7100145407	7100145462	7100145469
	1,27 €	1,27 €	1,27 €	1,27 €	1,27 €	1,27 €	1,27 €	1,27 €

Multihole (viacotvorový)								
Rozmer [mm]	Zrnitosť							
	P 80	P 120	P 150	P 180	P 220	P 240	P 320	P 400
Ø 125	7100045070	7100045071	7100064175	7100064177	7100064270	7100145362	7100145363	7100145404
	0,98 €	0,98 €	0,98 €	0,98 €	0,98 €	0,98 €	0,98 €	0,98 €
Ø 150	7100045072	7100045073	7100065918	7100064178	7100064271	7100145316	7100141692	7100145455
	1,27 €	1,27 €	1,27 €	1,27 €	1,27 €	1,27 €	1,27 €	1,27 €


DISKY so suchým zipsom

3M	360L	CUBITRON II		3M	TRIZACT 471LA		
	Multihole (viacotvorový) - podklad fólia				Brúsny výsek - podklad fólia		
Rozmer [mm]	Zrnitosť			Rozmer [mm]	Zrnitosť	Rozmer [mm]	Zrnitosť
	P 600	P 800	P 1000		P 1500		P 1500
Ø 150	20804	20805	20806	Ø 75	02094	Ø 150	02088
	7100077625	7100077626	7100077975		7100324144		7100324143
	1,03 €	1,03 €	1,03 €		2,92 €		6,01 €

DISKY so suchým zipsom

3M	947A								CUBITRON II
	Bez dier								
Rozmer [mm]	Zrnitosť				Rozmer [mm]	Zrnitosť			
	P 40	P 60	P 80	P 120		P 40	P 60	P 80	P 120
Ø 125	45703	45704	45705	45706	Ø 150	45707	45708	45709	45710
	7100113120	7100113137	7100112980	7100085514		7100113121	7100113142	7100113080	7100113139
	2,34 €	2,34 €	2,34 €	2,34 €		3,56 €	3,56 €	3,56 €	3,56 €

3M	784F	CUBITRON II	UNÁŠAČ			
	Bez dier				k leštiacim diskom	
Rozmer [mm]	Zrnitosť				Rozmer [mm]	DH-AC
	P 36	P 60	P 80	P 120		
Ø 125	76677	75818	76782	76783	Ø 115xM14	09562
	7100222630	7100211074	7100222628	7100222757		7000038366
	2,07 €	2,07 €	2,07 €	2,07 €		23,07 €

3M	DISKY	TRIZACT	
	so suchým zipsom		

- Vysokovýkonné brusivo s Hookit™ systémom
- Vytvára hladký a rovnomerný povrch pre jednoduchšie a rýchlejšie leštenie
- Patentovaná technológia presne tvarovaných zŕn


Brúsny výsek s molitanom

Rozmer [mm]	Zrnitosť				Rozmer [mm]	Zrnitosť			
	P 1000	P 3000	P 6000	P 8000		P 1000	P 3000	P 6000	P 8000
Ø 75	02091	02087	51131	30804	Ø 150	02090	02085	51130	30806
	7100324173	7100312601	7000043154	7100193763		7100323829	7000034390	7000034489	7100193783
	5,27 €	5,27 €	5,27 €	5,27 €		11,56 €	11,56 €	11,56 €	11,56 €


3M	DISKY	Senza Flex	
	so suchým zipsom		

Flexibilné brusne penové kotúče 3M™ kombinujú pružné brusne materiály z oxidu hlinitého s mäkkou penovou podkladovou vrstvou, čím vytvárajú vysoko výkonný a všestranný brusný prostriedok na mokré alebo suché brusenie ručné alebo stroje.


Brúsny výsek na molitane s dierami						
Rozmer [mm]	Zrnitosť					
	P 600	P 800	P 1000	P 1200	P 1500	P 2000
Ø 150	33539	33540	33541	33542	33543	33544
	7100224821	7100100036	7100100147	7100100151	7100100152	7100100156
	5,72 €	5,72 €	5,72 €	5,72 €	5,72 €	5,72 €

3M	DISK ROLOC Rýchlopínací disk z plátna	Rozmer [mm]	Zrnitosť				
			P 36	P 60	P 80	P 120	
			89690	89695	89700	89705	
787C-R	CUBITRON II	Ø 76	7100100981	7100100979	7100100961	7100100966	
			2,19 €	2,19 €	2,19 €	2,19 €	

3M	DISK ROLOC	984F-R	CUBITRON II	Rýchlopínací disk z plátna			
Rozmer [mm]	Zrnitosť			Rozmer [mm]	Zrnitosť		
	P 36	P 60	P 80		P 36	P 60	P 80
Ø 51	27701	27709	27717	Ø 76	27702	27710	27718
	7100001474	7100001475	7100001473		7000045167	7000045172	7000045176
	2,24 €	2,17 €	2,05 €		2,75 €	2,69 €	2,55 €



3M	DISKY so suchým zipsom	Xtract	CUBITRON II	710W	Sieťkovaný brúsný výsek		
Rozmer [mm]	Zrnitosť						
	P 80	P 120	P 150	P 180	P 220	P 320	
Ø 125	39334	39398	39614	39632	39636	39685	
	7100288128	7100288225	7100288234	7100288231	7100288230	7100288134	
Ø 150	39066	39072	39080	39083	39152	39201	
	7100288129	7100288136	7100288232	7100288233	7100288135	7100288139	
	0,72 €	0,72 €	0,72 €	0,72 €	0,72 €	0,72 €	
	0,88 €	0,88 €	0,88 €	0,88 €	0,88 €	0,88 €	

3M	PODLOŽKOVÉ TANIERE	k fibrovým diskom	Vysokovýkonné vrúbkované podložkové taniere
Rozmer [mm]			
Ø 115 x M14 a 5/8"	Ø 125 x M14 a 5/8"	Ø 125 x M14	
64860 • Chladiaci	64861 • Chladiaci	64858 • Rovný	
7000032409	7000032410	7000061712	
24,36 €	25,29 €	24,86 €	

3M	DB-WL	ODIHLOVACIE NAVÍJANÉ KOTÚČE	Lisované kotúče z netkanej textilie		
Rozmer [mm]					
Ø 150 x 25 x 25,4	Ø 150 x 25 x 25,4	Ø 150 x 25 x 25,4	Ø 203 x 25 x 76	Ø 203 x 50 x 76	
7S FINE	8S MED	9S FINE	9S FINE	9S FINE	
7000028491	7000028487	7000028488	7000046086	7000046088	
116,10 €	124,00 €	128,72 €	188,86 €	347,73 €	

rosver	CWS	ODIHLOVACIE KOTÚČE	Lisované kotúče z netkanej textilie		
Rozmer [mm]					
Ø 115 x 6 x 22	Ø 115 x 6 x 22	Ø 125 x 3 x 22	Ø 125 x 3 x 22	Ø 125 x 6 x 22	Ø 125 x 6 x 22
3S FINE	6S MED	3S FINE	6S MED	3S FINE	6S MED
RO1619	RO1620	RO1621	RO1622	RO1623	RO1624
12,33 €	14,25 €	12,30 €	13,65 €	14,22 €	16,56 €

rosver	ODIHLOVACIE KOTÚČE	Disky z netkanej textilie na inox			
CWC			CWA		
Rozmer [mm]				Rozmer [mm]	
Ø 115 x 22	Ø 115 x 22	Ø 115 x 22	Ø 125 x 22	Ø 115 x M14	Ø 125 x M14
2A MED	2S FINE	2S VFN	2S FINE	3S FINE	3S FINE
RO1572	RO8705	RO1577	RO1578	RO1564	RO1568
16,11 €	16,11 €	16,11 €	21,15 €	20,28 €	24,51 €

rosver	MGA	VALEC GUMOVÝ	T52ZY								
Zrnitosť	Rozmer [mm]						Zrnitosť	Rozmer [mm]			
	10x20-3	10x20-6	12x20-3	16x25-6	20x25-6	25x25-6		30x25-6	6x10-3	8x10-3	10x10-3
P 80	RO4166	RO4169	RO4172	RO4175	RO4178	RO4183	RO4188	RO4196	RO4200	RO4163	RO4173
	1,80 €	3,45 €	2,00 €	5,90 €	6,35 €	7,60 €	8,80 €	1,80 €	1,80 €	1,80 €	5,90 €

3M OCHRANNÉ POLOMASKY

3M polomasky série 6000 sú ekonomické, nenáročné na údržbu jednoduché na použitie a majú veľmi nízku hmotnosť. Sú dostupné v dvoch veľkostiach. Všetky masky majú 3M™ bajonetový upínací systém filtrov, ktorý umožňuje pripojenie širokého sortimentu filtrov na ochranu voči plynom, výparom a časticiam v závislosti od individuálnych požiadaviek. 3M polomasky série 6000 môžu byť použité s 3M™ systémami na prívod vzduchu pre špecifické pracovné prostredia a zvýšenú flexibilitu.

3M polomasky s dlhou životnosťou série 7500 boli navrhnuté pre veľmi nepriaznivé pracovné prostredie. Znížený odpor pri dýchaní pomáha znížiť hromadenia tepla v maske a zvýšiť vaše pohodlie. Náhlavové popruhy umožňujú používateľovi sňať masku počas krátkych prestávok bez toho, aby ju musel úplne odložiť.

	Séria 6000				Séria 7500	
	Typ 6100 S	Typ 6200 M	Typ 6300 L		Typ 7502 M	Typ 7503 L
	7000146845	7000146847	7000146849		7000104177	7000104178
	31,01 €	31,01 €	31,01 €	56,73 €	56,73 €	

3M FILTRE PRE POLOMASKY

Filtre proti časticiam 3M™ radu 5000 (pre kombináciu s filtrami proti plynom)			Filtre proti časticiam 3M™ radu 6035	Filtre proti plynom a výparom 3M™ radu 6000			
5911	5925	5935	6035	6051	6055	6057	6059
7000037673	7000037674	7000037675	7000032083	7000034751	7000034749	7100006000	7000034747
1,97 €	5,24 €	6,65 €	8,42 €	9,66 €	11,74 €	10,70 €	12,39 €
Úroveň ochrany: P1R	Úroveň ochrany: P2R	Úroveň ochrany: P3R	Úroveň ochrany: P3R	Úroveň ochrany: A1	Úroveň ochrany: A2	Úroveň ochrany: ABE1	Úroveň ochrany: ABEK1
Chrání proti pevným časticiam a aerosólom	Chrání proti pevným časticiam a aerosólom	Chrání proti pevným časticiam a aerosólom	Chrání proti pevným časticiam a aerosólom-pevný plastový obal pre použitie v drsných podmienkach	Chrání proti organickým plynom a výparom (bod varu nad 65°)	Chrání proti organickým plynom a výparom (bod varu nad 65°)	Chrání proti organickým plynom a výparom (bod varu nad 65°), anorganickým výparom a kyslíkym plynom	Chrání proti organickým plynom a výparom (bod varu nad 65°), anorganickým výparom, kyslíkym plynom, čpavku a jeho derivátom

Balenie : 2 ks/bal.

3M SKLADACIE RESPIRÁTORY

s výdychovým ventilom Cool Flow	bez výdychového ventilu	s výdychovým ventilom Cool Flow	
Typ 8812	Typ 9320+ BULK	Typ 9322+ PROPAINIT	Typ 9332+ BULK
7000006980	7000088727	7000088730	7000089312
2,68 €	2,41 €	3,19 €	6,41 €
Úroveň ochrany: FFP1	Úroveň ochrany: FFP2	Úroveň ochrany: FFP2	Úroveň ochrany: FFP3

3M MUŠĽOVÉ CHRÁNIČE SLUCHU

Optime™ I	Optime™ II	Optime™ III
H510A-459-GB	H520A-407-GQ	H540P3E-413-SV
7000103738	7000039619	7000039624
29,68 €	31,25 €	41,38 €
SNR: 27dB	SNR: 31 dB	SNR: 34 dB

SNR je anglická skratka *Signal to Noise Ratio*. Znamená mieru utlmenia hluku.

3M PASTY PERFECT-IT III





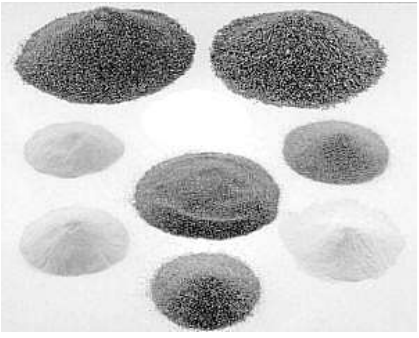

09374	09375	09376	09377	09639	50383	51815	80349
7100064760	7100064962	7100072587	7100095154	7100236247	7100072690	7100138236	7100072586
69,04 €	60,21 €	66,91 €	60,04 €	49,96 €	85,63 €	82,95 €	82,40 €
Biela	Čierna	Svetlo modrá	Červená	Biela	Modrá	Zelená	Žltá
Fast Cut Compoud	Fine Compoud	Machine Polish	Finishing Glaze	Finishing material	Ultra Fine SE	Fast Cut Plus Extreme	Extra Fine Plus

Balenie: 1 liter

3M LEŠTIACI MOLITAN

Leštiaci molitan slúži na jemnejšie a mäkkšie leštenie. Umožňuje účinnejšie dosiahnutie výnimočne vysokého lesku pri opravách. Pomáha rýchlo a efektívne vytvoriť dokonalý povrch. Na profesionálne použitie v lakovni.

Rozmer [mm]	Tvar Vlnitý					Rozmer [mm]	Tvar Rovný	
	Ø 75	05726 7000028367	50457 7000060159	50472 7000060158	50499 7000032139		50536 7000061475	Ø 75
	5,51 €	17,35 €	22,27 €	17,53 €	14,01 €		6,33 €	
	Sivý	Modrý	Oranžový	Zelený	Žltý		Žltý	
Ø 150	33042 7100205187	50388 7000032123	50488 7000032138			Ø 150	09550 7000032308	
	32,48 €	29,27 €	25,13 €				30,87 €	
	Fialový	Modrý	Žltý				Oranžový	
							Zelený	

 BRÚSNE ZRNÁ					
 HNEDÝ UMELÝ KORUND		 BIELY UMELÝ KORUND		 ČIERNY KARBID KREMÍKA	
Veľkosť brúsneho zrna podľa FEPA	A 96	Veľkosť brúsneho zrna podľa FEPA	A 99	Veľkosť brúsneho zrna podľa FEPA	C 48
F 12	3,30 € / kg	F 22	3,47 € / kg	F 12	4,06 € / kg
F 16	3,30 € / kg	F 36	3,47 € / kg	F 14	4,06 € / kg
F 22	3,30 € / kg	F 46	3,47 € / kg	F 24	4,06 € / kg
F 24	3,71 € / kg	F 60	3,47 € / kg	F 40	4,06 € / kg
F 36	3,71 € / kg	F 70	3,47 € / kg	F 60	4,06 € / kg
F 40	3,30 € / kg	F 80	3,47 € / kg	F 70	4,06 € / kg
F 60	2,96 € / kg	F 100	4,04 € / kg	F 80	4,06 € / kg
F 80	2,96 € / kg	F 120	4,04 € / kg	F 100	4,24 € / kg
F 100	2,96 € / kg	F 150	4,04 € / kg	F 120	4,24 € / kg
F 120	2,96 € / kg	F 180	4,04 € / kg	F 150	4,24 € / kg
F 150	2,96 € / kg	F 220	4,04 € / kg	F 180	4,24 € / kg
F 180	2,96 € / kg	F 280	4,04 € / kg	F 220	4,48 € / kg
F 220	2,96 € / kg		F 240	5,48 € / kg	
F 280	4,03 € / kg		F 280	5,48 € / kg	
F 320	4,03 € / kg		F 320	5,72 € / kg	
F 360	4,03 € / kg		F 360	5,72 € / kg	
F 400	4,03 € / kg		F 400	5,94 € / kg	
			F 500	5,94 € / kg	
			F 600	5,94 € / kg	
			F 800	7,74 € / kg	
			F 1000	7,74 € / kg	
			F 1200	7,74 € / kg	
Brúsne zrná sú balené v papierových vreciach po 25 kg					

 BALOTINA - SKLENENÉ PERLY				
Sklenené perly (mikroguličky) pre tryskanie , ale aj pre cestné značenie - silanizované.				
Veľkosť brúsneho zrna podľa FEPA				
40 - 70 µm	70 - 110 µm	90 - 150 µm	100 - 200 µm	150 - 250 µm
1,76 € / kg	1,76 € / kg	1,76 € / kg	1,76 € / kg	1,76 € / kg
Veľkosť brúsneho zrna podľa FEPA				
200 - 300 µm	300 - 400 µm	400 - 600 µm	600 - 800 µm	
1,76 € / kg	1,76 € / kg	1,76 € / kg	1,76 € / kg	
Balotina je balená v papierových vreciach po 25 kg				
<p>Balotina, inak nazývaná aj ako sklenené perly alebo sklenené mikroguličky (angl. glass micro beads), sa používa predovšetkým na leštenie nerezových výrobkov a výrobkov z farebných kovov, ale aj na zjednocovanie materiálu (tzv. vytváranie homogenity povrchu). Povrchová úprava tryskaním balotinou je väčšinou konečná, ale taktiež je možné po tejto procedúre nanášať na povrch lak, ktorý bráni zanechávaniu odtlačkov od prstov, a pod. Vďaka svojej rozmanitosti dostupných granulométrií majú sklenené perly široké spektrum použitia. Pri tryskaní s drobnou zrnitosťou je povrch materiálu jemný až lapovaný (zrkadlový lesk materiálu), kde pri väčších zrnitosťach sa môže vytvárať jemný kladivkový raster. Mnoho záleží aj od zloženia tryskaného materiálu. Pri tzv. shot peeningu (spevňovaní povrchu) a pri materiáloch, kde je aplikácia oceleového abraziva nevhodná, slúži balotina ako jeho náhrada. Používa sa v injektorových a tlakových systémoch tryskania.</p>				
				

OBJEDNÁVKA

Dodávateľ :

ROZMARING

s.p.o.

VELKOOBCHOD S BRÚSNYMI VÝROBKAMI

Bratislavská 35 • 931 01 ŠAMORÍN

Tel.: +421 31 562 45 55

+421 31 562 26 48

+421 31 562 80 46

Mobil: +421 903 402 018

+421 911 532 323

E-mail: rozmaring@rozmaring.sk

<https://www.brusivo-rozmaring.sk>

ZÁKAZNÍCKE ČÍSLO

▼ Prosíme o čitateľné vyplnenie

DODACIA ADRESA
ZÁKAZNÍKAFAKTURAČNÁ
ADRESA
ZÁKAZNÍKA

KONTAKTNÁ OSOBA

TELEFÓN

IČO

DÁTUM OBJEDNANIA

MOBIL

DRČ

E-MAIL

IČ DPH

Č.	OBJED. ČÍSLO	NÁZOV TOVARU / ROZMER [mm]	MNOŽSTVO (Počet)	JEDNOTKA (ks, kg, m, bal.)	KÓD
1					
2					
3					
4					
5					
6					
7					
8					
9					
10					
11					
12					
13					
14					
15					
16					
17					
18					
19					
20					

SPÔSOB PLATENIA

SPÔSOB DOPRAVY

POZNÁMKY

V HOTOVOSTI DOBIERKA OSOBNĚ BANKOVÝM
PREVODOM PREDFAKTÚRA PREPRAVNÁ
SLUŽBA **ĎAKUJEME ZA VAŠU OBJEDNÁVKU !**

Pečiatka a čitateľný podpis

Použitím tohoto objednávkového formulára prispievate k presnému spracovaniu Vašej objednávky.
NAKOPÍRUJTE PROSÍM PRE ĎALŠIE POUŽITIE. ĎAKUJEME.

Bratislavská

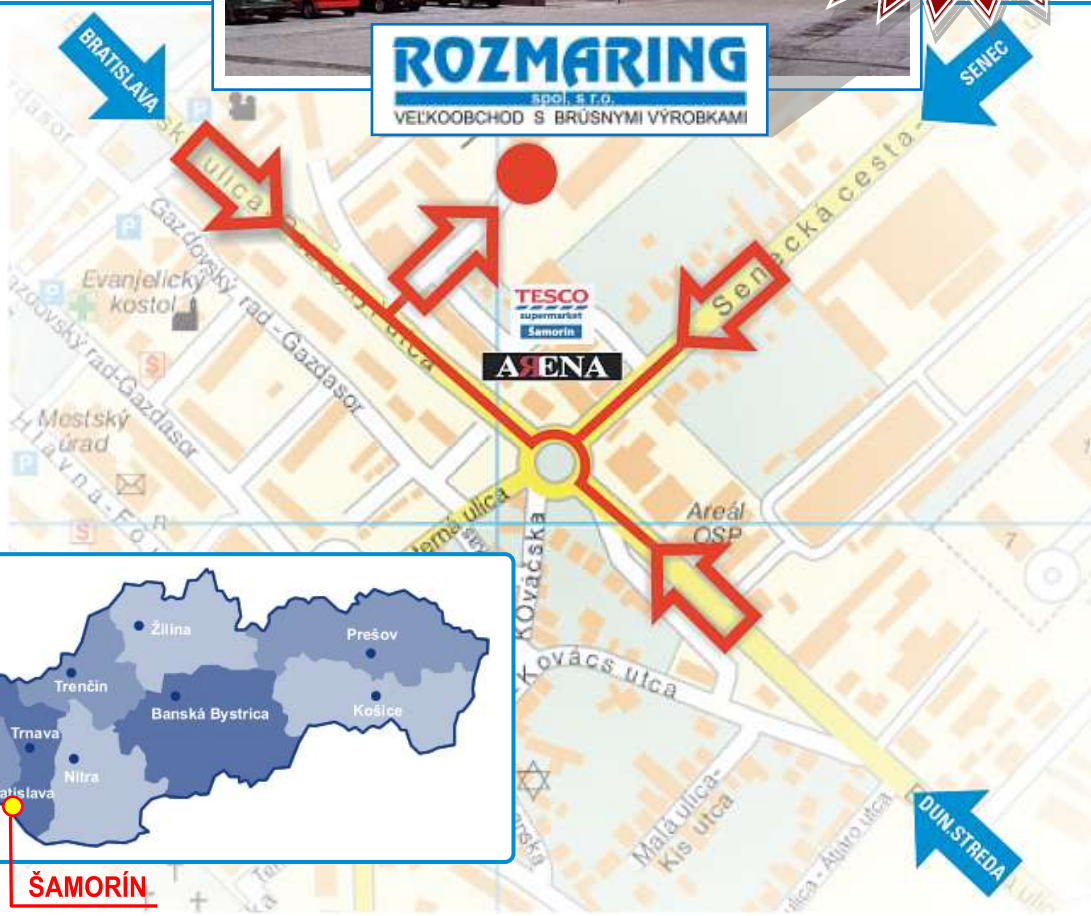
35



TEŠÍME SA
NA VAŠU
NÁVŠTEVU!

ROZMARING

spol. s r.o.
VELKOOBCHOD S BRÚSNYMI VÝROBKAMI



ŠAMORÍN

VELKOOBCHOD - PREDAJŇA

Bratislavská 35 • 931 01 ŠAMORÍN

Tel.: +421 31 562 45 55,

+421 31 562 26 48, +421 31 562 80 46

Mobil: +421 903 402 018, +421 911 532 323

E-mail: rozmaring@rozmaring.sk

Obchodný zástupca

ZÁPADNÉ A STREDNÉ
SLOVENSKO

Martin Lukáč

Mobil: +421 903 643 253

E-mail: lukac@rozmaring.sk

Otváracie hodiny

Pondelok - Štvrtok od 7.00 do 16.00 hod. • **Piatok** od 7.00 do 13.30 hod.

TOVAR ZASIELAME ZÁSIELKOVOU SLUŽBOU



Takmer vždy máme všetok tovar skladom,
preto tovar odosielame / expedujeme najneskôr

do 24 hodín

v pracovných dňoch od prijatia objednávky



Objednaný tovar vám bude doručený nasledujúci pracovný deň od expedície tovaru

www.brusivo-rozmaring.sk

Ako sa k nám dostanete...



ROZMARING
spol. s r.o.
VELKOOBCHOD S BRÚSNYMI VÝROBKAMI

ROZMARING

spol. s r.o.

VEĽKOOBCHOD S BRÚSNYMI VÝROBKAMI

Bratislavská 35 • 931 01 ŠAMORÍN

Tel.: +421 31 562 45 55, 562 26 48, 562 80 46

Mobil: +421 903 402 018, +421 911 532 323

E-mail: rozmaring@rozmaring.sk

Obchodný zástupca

ZÁPADNÉ A STREDNÉ SLOVENSKO

Martin Lukáč

Mobil: +421 903 643 253

E-mail: lukac@rozmaring.sk

Obchod pre profesionálov

www.brusivo-rozmaring.sk