



1961 - 2021

60 лет опыта

№ 17

АБРАЗИВНЫЕ МАТЕРИАЛЫ

ВСЕ И НЕМЕДЛЕННО!

Все, что вы видите в каталоге, доступно на складе, если вам нужно очень большое количество изделий или для товара указаны большие сроки доставки, для начала мы сможем предоставить какую-то часть объема, остальное подготовим для вас в кратчайшие сроки.

С 1961 мы специализируемся на металлообработке, но также предлагаем широкий спектр решений для любого профессионального рынка, где требуется промышленное качество.

www.rosver.com

Наш вебсайт - современный многоязычный инструмент, который мы предлагаем нашим заказчикам. Здесь вы найдете новые изделия, новые размеры и больше информации, которая не может быть включена в бумажный каталог, например, видео или файлы для загрузки, а также дальнейшие предложения о том, как использовать нашу продукцию для наиболее быстрого и качественного выполнения работы.

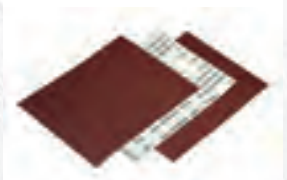
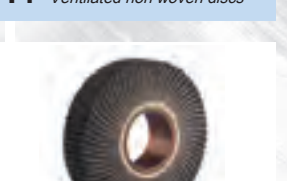
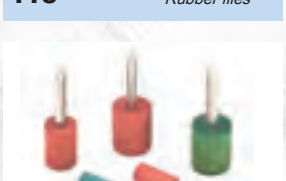
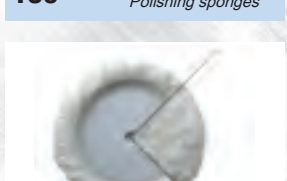
ANYTHING, IMMEDIATELY!

What you see in the catalogue is available in stock, if the quantity you need is too big or the product belong to the ones for which we mention a longer delivery, we will have ready something to start working with and prepare the rest for you in a short time.

Since 1961 we are focused on metal working, but we offer a wide range of solutions for any professional market in which an industrial quality is needed.

www.rosver.com

Our website is a modern multilanguage instrument that we offer to our customers. You will find new products there, new sizes and more info that could not be included into a paper catalogue, like videos or downloads and further suggestions on how to use our products to do your job as fast and good as possible.

 6 Лепестковые головки Shaft mounted flap wheels	 16 Круги лепестковые верные Flap discs	 44 Абразивные шкурка в рулонах Non woven	 67 Шлифшкурки в листах Abrasive sheets	 86 Подложки для кругов на липучке Backing pads	 121 Войлок для полировки на валу / Felt on shaft	 153 Полировальные бруски Grinding pastes	 182 Круги для шлифования полов / Floor discs
 10 Волоконные головки Non woven with shaft	 26 Шлифовальные валики 100x100 / 100x100 program	 46 Круги "black cleaner" / black cleaner	 68 Абразивные шкурки в рулоне Abrasive cloth	 89 Прес. диски на "липучке"/ Unitized discs hook & loop	 122 Алмазная паста Diamond paste	 154 Алмазная паста Diamond paste	РУЧНАЯ ОБРАБОТКА HAND USE
 11 Войлочные лепестковые головки- / Felt flap wheels	 36 Круги из прессованного волокна Unitized discs	 48 Круги волоконные на липучке/ surface conditioning	 71 Абразивные круги / Cloth discs	 92 Быстросменные круги / Fast locking	 123 Заточные бруски Sharpening stones	 156 Щетки Wire brushes	
 12 Лепестковые головки Flap wheels	 38 Круги для шлифовки нерж.ст / INOX COOL	 48 Подложки для кругов на липучке Backing pads	 72 Круги с клеящейся поверхностью PSA discs	 100 Абразивные головки Stones	 126 Алмазные карандаши Diamond stick and pencil	 165 Ручные изогнутые щетки Hand brushes	
 13 Диски для обработки углов / Corner ventilated discs	 39 Конические диски / ONE STEP	 50 Отрезные и зачищенные круги Cutting discs and grinding discs	 74 Абразивные шлифгильзы / Abrasive spirabands	 114 Абразивные головки Mounted points	 128 Электрические машины Machine tools	 168 Мини-щетки / Mini brushes	
 14 Колесо из нетканого абразивного волокна / Non woven wheels	 40 Намотанные волоконные круги Convolute wheels	 55 Круги "fast green" / fast green	 76 Картридж ролики Cartridge rolls	 117 Абразивные головки Vitrified mounted points	 144 Полировка / Polishing	 170 Борфрезы / Burs	
 14 Круг из абразивного волокна / Ventilated non woven discs	 41 Подложки для планетарного шлифования / High quality finishing	 56 Алмазные круги / Diamond disc	 78 Фибродиски / Fibre discs	 118 Резиновые бруски / Rubber files	 150 Полировальные губки Polishing sponges		
 15 Комбинированные лепестковые колеса / Interleaved flap wheels	 43 Истящее средство inox inox clea	 58 Абразивные ленты Abrasive belts	 80 Абразивные круги на липучке" Hook & loop discs	 119 Резиновые абразивные головки / Rubber points	 152 Круг из витой овчины Twisted lambs wool disc		
							175 - 181

ХРАНИЕ АБРАЗИВНЫХ МАТЕРИАЛОВ / HOW TO STORE ABRASIVES

Идеальные условия для хранения - при температуре 18° и 22° С и относительной влажности 45/60%.
Мы советуем хранить абразивные материалы в сухих местах и избегать их непосредственного контакта с полом, источниками отопления, а также защищать от резких перепадов температуры.
The ideal storage conditions are a temperature between 18° and 22° C and a relative humidity of 45/60%.
We suggest to store abrasives in dry places and to avoid direct contact with the floor, the heating and other sources of temperature variation.

ТЕХНИКА БЕЗОПАСНОСТИ И МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ/ SAFETY AND PRECAUTIONS

В целях обеспечения защиты операторы должны использовать перчатки, защитные очки, противопылевые маски, кожаный фартук, звукоизолирующие наушники. Оператор должен внимательно прочитать, понять и соблюдать все правила техники безопасности, касающиеся надлежащей рабочей скорости инструмента (МАКС. ОБ/МИН) и правильной установки материала, с которым он используется.
Operators should protect themselves using gloves, safety glasses, dust masks, leather aprons, earmuffs.
Operator should carefully read, understand and follow all the safety information, with particular attention to the proper speed (MAX RPM) and the correct fixing.

ЗНАКИ БЕЗОПАСНОСТИ



Используйте защитные очки/Use safety glasses



Надевайте наушники/ Wear ear protection



Используйте респиратор/ Use dust masks



Используйте защитные перчатки/Use protective gloves



Соблюдайте все нормы/ Respect all regulations



Только для резки/ Only for cutting



Не используйте в сломанном состоянии/Do not use if broken



Не содержит железо и серу/ Free of Iron & Sulphur

АЛФАВИТНЫЙ УКАЗАТЕЛЬ КОДОВ/ALPHABETICAL CODES INDEX

КОД	СТР.	КОД	СТР.	КОД	СТР.	КОД	СТР.	КОД	СТР.	КОД	СТР.	КОД	СТР.	КОД	СТР.	КОД	СТР.
ACZ	73	DCO	145	DNV	147	FRO	93	MCK	111	NTM	11	REP	32	SCP	48	SSG	129
ADP	48	DCS	31	DPT	149	FRP	93	MCS	51	NTM	26	REV	32	SCR	157	SSZ	72
ADR	7	DCS	149	DRA	182	FRQ	92	MCSG	53	NTP	182	RFA	3	SCS	163	STA	164
AIR	98	DCS	181	DRV	83	FRR	92	MCT	50	NTR	44	RGO	141	SDA-L	135	STB	163
ARC	74	DCT	144	DSA	72	FRS	94	MCTG	52	NTV	14	RKF	68	SDA-M	135	STC	157
ARQ	75	DCT	181	DSC	144	FRT	96	MCTG	53	NTW	14	RKJ	68	SDA-S	135	STG	160
ARZ	75	DCV	31	DSP	73	FRU	94	MFB	110	NTX	40	RL3	7	SDG	130	STN	167
BKB	46	DCV	145	DSS	144	FRW	93	MFM	100	NZR	63	RLA	69	SDG-LS	130	STO	156
BKD	47	DCVF	145	DSU	149	FRY	97	MFV	106-109	NZX	60	RLB	13	SDL	151	STR	157
BKF	46	DDX	56	DSZ	72	FRZ	92	MFV43	101	NZY	61	RLC	8	SET	125	SVK	41
BKG	47	DFA	24	DTA	71	GBA	120	MGA	119	PAC	73	RLF	12	SFG	162	SWF	67
BKL	26	DFC	148	DTZ	71	GBF	120	MGF	120	PAD	154	RLF	27	SFM	162	TAR	76
BKR	47	DFE	148	DVD	90	GGM	118	MGS	119	PAF	181	RLFS	180	SFN	141	TDV	42
BKV	89	DFG	121	FAL	14	GMS-A	118	MGV	117	PAG	65	RLFW	13	SFP	162	TGP	34
BNF	45	DFL	24	FAL	145	GMS-D	118	MMTF	54	PAL	154	RLG	6	SFT	163	TNC	33
BSA	183	DFR	181	FCG	121	KFC	79	MPT	54	PAR	74	RLGS	180	SGK	164	TNC	62
BSC	137	DFU	149	FCK	170	KFT	78	MSP	139	PARL	74	RLGZ	7	SGL	158	TRL	9
BSN	138	DFV	43	FCT	171-174	KFZ	78	MSV	55	PAS	153	RLL	7	SGM	158	TUB	184
BSQ	137	DFV	148	FKF	67	KSF	176	MTB	54	PEN	65	RLO	8	SGO	160	TUM	184
BST	137	DIB	84	FKJ	67	KSM	176	MTC	179	PKD	47	RLP	13	SGR	159	UNG	112
BSX	138	DIV	89	FLG-A	50	LIM	123-124	MTCR	179	PKF	46	RLS	9	SGS	161	UNV	89
CCG	146	DLA	18	FLG-B	51	LIM-G	118	MTZ	179	PLM	153	RLT	28	SIC	43	UPF	39
CCT	147	DLB	18	FLG-C	21	LNC	138	NAS	41	PNC	76	RLZ	27	SID	122	UPL	39
CKE	69	DLC	19	FLG-D	78	LNH	140	NCK	33	PND	147	RNA	30	SMC	165	UPM	39
CPD	44	DLD	17	FLP	11	LNR	136	NCY	59	PNK	141	RNP	66	SMD	128	VDC	85
CPF	10	DLE	20	FLP	31	LNS	139	NGF	58	PNO	52	RNPSET	116	SML	151	VDC	178
CPF	15	DLEP	180	FNX	177	LNT	133	NKC	63	PNO6	37	RPS	141	SMP	165-166	VDF	87
CPF	29	DLF	16	FPS	168	LPC	141	NKE	64	PRM	125	RSA	183	SNB	167	VDG	82
CRK	76	DLG	20	FQC	96	LPL	139	NKF	58	PSB	177	RVC	70	SNC	167	VDK	42
CSC	69	DLI	21	FQD	95	LPW	140	NKK	60	PSF	79	RVG	70	SNM	167	VDL	81
CSD	182	DLK	17	FQT	96	LSR	136	NKM	33	PSM	154	SAD	183	SPA	142	VDL	85
CSG	147	DLL	152	FRB	94	LVR	136	NSL	28	PSR	79	SAL	150	SPD	134	VDM	85
CVL	152	DLM	19	FRC	95	MAF	144	NSM	28	PSS	79	SBF	159	SPH	134	VDO	84
CWA	38	DLN	23	FRD	95	MBA-9A	116	NTB	29	PST	43	SBM	159	SPM	48	VDP	86
CWC	36	DLO	23	FRF	97	MBF-1A	115	NTC	40	PST	86	SCB	34	SPN	134	VDR	86
CWC	178	DLS	22	FRH	98	MBF-8C	116	NTD	44	PVD	90	SCB	61	SPO	142	VDS	80
CWD	37	DLU	17	FRI	30	MBF-AR	115	NTF	45	PVF	150	SCD	48	SPW	140	VDX	82
CWS	37	DLV	22	FRK	98	MBS	114	NTFA	45	PVL	152	SCF	156	SRA	131	VDY	83
DBC	126	DLX	21	FRL	12	MBT	114	NTI	15	RAG	29	SCG	161	SRD	131	VDZ	81
DCG	146	DLZ	16	FRM	98	MCA	51	NTLS	10	REC	32	SCN	158	SRW	132	VLS	88
DCM	146	DMV	145	FRN-HD	97	MCB	55	NTLS	26	REC	66	SCO	156	SSA	72	VMF	88
																VSP	87



ЛЕПЕСТКОВЫЕ ДИСКИ И КРУГИ - FLAP DISCS AND FLAP WHEELS

ЛЕПЕСТКОВЫЕ ГОЛОВКИ - SHAFT MOUNTED FLAP WHEELS

Арт. RLG



NEW	Зернистость-Grits									
Размер Size	€	40	60	80	120	180	240	320		
20x10x6		6357	6358	6359	6354	6355	6356	8699	25	26.000
20x15x6		6364	6365	6366	6360	6361	6362	6363	25	26.000
20x20x6		6370	6371	6372	6367	6368	6369	8700	25	26.000
20x25x6		-	6374	6375	6373	-	-	-	25	26.000
25x10x6		-	6383	6384	6381	6382	-	-	25	25.500
25x15x6		6388	6389	6390	6385	6386	6387	-	25	25.500
25x20x6		-	6393	6394	6391	-	6392	-	25	25.500
25x25x6		6397	6398	6399	6395	-	6396	-	25	25.500
30x10x6		6408	6409	6410	6404	6405	6406	6407	25	25.000
30x15x6		6415	6416	6417	6411	6412	6413	6414	25	25.000
30x20x6		6422	6423	6424	6418	6419	6420	6421	25	25.000
30x25x6		6426	6427	6428	6425	-	-	-	25	25.000
40x10x6		6442	6443	6444	6439	6440	6441	-	25	19.000
40x15x6		6447	6448	6449	6445	6446	-	-	25	19.000
40x20x6		6454	6455	6456	6450	6451	6452	6453	25	19.000
40x30x6		6463	6464	6465	6461	-	6462	-	25	19.000
50x10x6		6474	6475	6476	6470	6471	6472	6473	25	15.000
50x15x6		6479	6480	6481	6477	-	6478	-	25	15.000
50x20x6		6484	6485	6486	6482	-	6483	-	25	15.000
50x30x6		6494	6495	6496	6490	6491	6492	6493	25	15.000
60x15x6		6505	6506	6507	6504	-	-	-	25	12.700
60x20x6		6509	6510	6511	6508	-	-	-	25	12.700
60x30x6		6516	6517	6518	6512	-	-	-	25	12.700
60x30x6		-	-	-	-	6513	6514	-	25	12.700
60x30x6		-	-	-	-	-	-	6515	25	12.700
60x40x6		6520	6521	6522	6519	-	-	-	25	12.700
80x20x6		6530	6531	6532	6529	-	-	-	10	8.500
80x30x6		6535	6536	6537	6533	-	-	-	10	8.500
80x30x6		-	-	-	-	-	6534	-	10	8.500
80x40x6		6540	6541	6542	6538	-	-	-	10	8.500
80x40x6		-	-	-	-	-	6539	-	10	8.500
80x50x6		6546	6547	6548	6543	-	-	-	10	8.500
80x50x6		-	-	-	-	-	6544	-	10	8.500
80x50x6		-	-	-	-	-	-	6545	10	8.500

Используется при работе на переносных станках, подходит для обработки мелких деталей или труднодоступных мест, таких, как трубки маленького диаметра или срезы отливок.

 Вал не должен выступать более, чем на 5 мм

Used on portable machines, suited for working small parts or places hard to reach, such as small tubes and cut-off forms.

 The shaft must not stick out more than 5 mm

Арт. RLG



Зернистость-Grits										
Размер Size	€	40	60	80	120	180	240	320		
20x5x6		6378	6379	6380	6376	6377	-	-	25	26.000
25x5x6		6401	6402	6403	6400	-	-	-	25	25.500
30x3x6		-	6431	6432	6429	-	-	-	25	25.000
30x5x6		-	6437	6438	6433	6434	6435	6436	25	25.000
40x5x6		-	6468	6469	6466	6467	-	-	25	19.000
50x5x6		-	6498	6499	6497	-	-	-	25	15.000
60x5x6		-	6524	6525	6523	-	-	-	25	12.700
60x10x6		6501	6502	6503	6500	-	-	-	25	12.700
80x5x6		-	6551	6552	6549	6550	-	-	10	8.500
80x10x6		-	6527	6528	6526	-	-	-	10	8.500
100x5x6		-	6352	6353	6351	-	-	-	10	6.800

ЛЕПЕСТКОВЫЕ ГОЛОВКИ - SHAFT MOUNTED FLAP WHEELS

Арт. RLL



Зернистость-Grits									
Размер Size	€	40	60	80	120				
20x15x6x100		-	6582	6583	6581	25	12.000		
30x15x6x100		-	6585	6586	6584	25	10.000		
30x15x6x150		6588	6589	6590	6587	25	10.000		
40x20x6x100		-	6592	6593	6591	25	7.000		

Длинный вал
Long shaft

ЛЕПЕСТКОВЫЕ ГОЛОВКИ - MICRO FLAP WHEEL

КОД

1122

Арт. **ADR**

Переходник с вала диаметром 3мм на вал диаметром 6мм -
9,58 евро

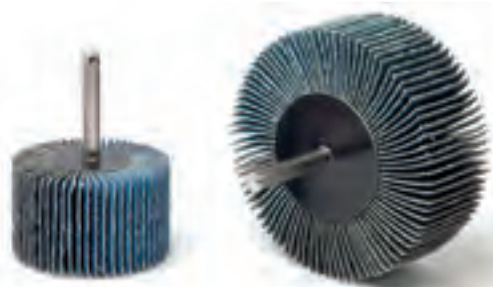
Арт. **ADR**

Adapter from shaft 3mm to 6mm **€ 9,58**

КОД
1122
Арт. ADR
Переходник с вала диаметром 3мм на вал диаметром 6мм - 9,58 евро
Art. ADR
Adapter from shaft 3mm to 6mm € 9,58

ЛЕПЕСТКОВЫЕ ГОЛОВКИ ИЗ ЦИРКОНИЯ - ZIRCONIUM FLAP WHEELS

Арт. RLG-Z



Зернистость-Grits									
Размер Size	€	40	60	80					
20x15x6		6557	6558	6559	25	26.000			
30x15x6		6560	6561	6562	25	25.000			
30x20x6		6563	6564	6565	25	25.000			
40x20x6		6566	6567	6568	25	19.000			
50x20x6		6569	6570	6571	25	15.000			
50x30x6		6572	6573	6574	25	15.000			
60x30x6		6575	6576	6577	25	12.700			
80x30x6		6578	6579	6580	25	8.500			

Для обработки нержавеющей и легированной стали.
For stainless steels and special steels.

СФЕРИЧЕСКИЕ ЛЕПЕСТКОВЫЕ ГОЛОВКИ- SPHERE SHAFT MOUNTED FLAP WHEELS



Благодаря своей шарообразной форме, они подходят для работы в труднодоступных местах, где не справятся обычные лепестковые круги, например:

- Поверхности пустотелых конструкций и отверстия
 - Отделка внутри трубных соединений
 - Профильный материал и заготовки
- В основном используются для обработки заготовок и профильного материала

Thank to their spherical shape they are suited to work in hard to reach spots for standard flap wheels such as

- Hollow shaped surfaces and bore
 - Finishing inside tube joint
 - Extrusions and milled workpiece
- Mainly for milled workpieces and extrusions.

NEW!

Арт. RLO		Зернистость-Grits					
Размер Size	€	40	60	80	120		
20x6		-	6605	6606	6604	10	26.000
30x6		6608	6609	6610	6607	10	25.000
40x6		6612	6613	6614	6611	10	19.000
50x6		6616	6617	6618	6615	10	15.000

КОНИЧЕСКИЕ ЛЕПЕСТКОВЫЕ ГОЛОВКИ- TAPERED FLAP WHEELS



Лепестковые круги специально заданной формы подходят для:

Обработки внутренней поверхности конических заготовок. Зачистки и удаления заусенцев с отверстий и зенковок.

Обработки внутренних углов и снятия заусенцев в радиусе сварных швов.

Pre shaped flap wheels, suited for:

Working the inside of conical workpieces.

Cleaning and deburring of holes and countersinks.

Reaching of inside corners and deburring of welding radius.

NEW!

Арт. RLC		Зернистость-Grits					
Размер Size	€	40	60	80	120		
40x25x6		8624	8625	8626	8623	10	19.000
50x30x6		8628	8629	8630	-	10	15.000
		-	-	-	8627	10	15.000
60x30x6		8632	8633	8634	-	10	12.700
		-	-	-	8631	10	12.700
80x60x6		8640	8641	8642	-	10	8.500
		-	-	-	8639	10	8.500

ЛЕПЕСТКОВЫЕ ГОЛОВКИ ИЗ МАТЕРИАЛА TRIZACT - TRIZACT FLAP WHEELS



Идеальная пирамидальная форма наиболее мелких абразивных зёрен позволяет достичь равномерной и высококачественной отделки поверхности.

Зернистость A6, A65, A100 и другие размеры доступны по запросу. Время доставки 40 дней.

The perfect pyramidal geometry of the abrasive very fine grits makes it possible to reach a uniform and high quality finish of the surface.

Grits A6, A 65, A100 and other sizes upon request.

Delivery time 40 days.

NEW!

Арт. TRL		Зернистость-Grits				
Размер Size	€	A16	A30	A45		
30x30		8923	8924	8925	10	17.100
40x30		8926	8927	8928	10	17.100
60x30		8929	8930	8931	10	11.500

СРАВНИТЕЛЬНАЯ ТАБЛИЦА ЗЕРНИСТОСТИ - GRIT COMPARISON CHART								
TRIZAC	A6	A16	A30	A45	A65	A80	A100	A160
FEPA	2000	1200	600	400	280	240	220	120

ЛЕПЕСТКОВЫЕ КРУГИ С ПРОДОЛЬНО НАДРЕЗАННЫМИ ЛЕПЕСТКАМИ- SLASHED FLAP WHEELS ON SHAFT



Используются на станках с ручным управлением, подходящих для обработки высокопрофильных заготовок.

Used on hand operated machines, suited for working highly profiled workpieces.

Арт. RLS		Зернистость-Grits				
Размер Size	€	80	120	180		
165x50x6		6626	6624	6625	3	5.200

ВОЛОКОННЫЕ ГОЛОВКИ-NON WOVEN SHAFT MOUNTED FLAP WHEELS



Назначение:
-Сатинирование и подготовка поверхности, зачистка, отделка.
-Удаление легкой окалины.
-Зачистка деревянных профилей и поверхностей.

Доступно по запросу:
-Разные размеры и зернистость

Purposes:
- Satin finish and surface preparation, cleaning finishing.
- Light oxidation removal
- Wood profiles or surfaces cleaning

Available upon request: - Different sizes and grit



Арт. NTLs		Зернистость-Grits					NEW	
Размер Size	€	Крупная Coarse (80)	Средняя Medium(120)	Мелкая Fine(180)	Оч.мелкая V.Fine (320)	Ультра мелкая Ultra Fine (600)		
20x10x3		-	5234	5233	5235	-	10	17.100
25x5x3		-	5240	5239	5241	-	10	17.100
25x10x3		-	5237	5236	5238	-	10	17.100
30x10x3		-	5243	5242	5244	-	10	17.100
30x10x6		5245	5247	5246	5249	-	10	17.100
30x20x6		5250	5252	5251	5254	5253	10	17.100
30x30x6		5255	5257	5256	5259	5258	10	17.100
40x20x6		5260	5262	5261	5264	5263	10	17.100
40x30x6		5265	5267	5266	5269	5268	10	17.100
50x20x6		5270	5272	5271	5274	5273	10	13.700
50x30x6		5275	5277	5276	5279	5278	10	13.700
60x30x6		5280	5282	5281	5284	5283	10	11.500
60x40x6		5285	5287	5286	5289	5288	10	11.500
80x30x6		5290	5292	5291	5294	5293	10	8.600
80x50x6		5295	5297	5296	5299	5298	10	8.600
100x50x6		5217	5219	5218	5220	-	10	6.000

ВОЛОКОННЫЕ ГОЛОВКИ ВЫСОКОЙ ПЛОТНОСТИ - HIGH DENSITY NON WOVEN

Особый вид нетканого диска обеспечивает хорошее снятие полировочного слоя и тонкую отделку.
Particular kind of non woven with good cut and very fine finishing.

Арт. CPF		Зернистость-Grits		NEW	
Размер Size	€	Средняя Medium			
30x30x6		1471	10	17.100	
40x20x6		1472	10	17.100	
50x30x6		1473	10	13.700	
60x30x6		1474	10	11.500	
80x30x6		1475	10	8.000	
80x50x6		1476	10	8.000	



ВОЛОКОННЫЕ ГОЛОВКИ КОМБИНИРОВАННЫЕ-INTERLEAVED SHAFT MOUNTED WHEELS



Лепестки из нетканого материала чередуются с лепестками из ткани и закрепляются вокруг оси.
Абразивная ткань обеспечивает легкую шлифовку при финишной обработке, удаление царапин или удаление мелких заусенцев.
-Удаление мелких заусенцев с низким уровнем шума и вибрации.
-Удаление царапин и финишная обработка.

Доступно по запросу:
-Разные размеры и зернистость.

Non woven flaps are interleaved with cloth flaps and mounted around a spindle. The abrasive cloth gives a light grinding while finishing, removing scratches or light deburring.
- Light deburring with low noise and vibrations level.
- Scratches removal and finishing.

Available upon request: - Different sizes and grits.

Арт. NTM		Зернистость-Grits						
Размер Size	€	60	80	100	150	240		
30x20x6		5332	5333	5329	5330	5331	10	17.100
30x30x6		5337	5338	5334	5335	5336	10	17.100
40x20x6		5342	5343	5339	5340	5341	10	17.100
40x30x6		5347	5348	5344	5345	5346	10	17.100
50x30x6		5352	5353	5349	5350	5351	10	13.700
60x30x6		5357	5358	5354	5355	5356	10	11.500
60x40x6		5362	5363	5359	5360	5361	10	11.500
80x50x6		5367	5368	5364	5365	5366	10	8.600
100x50x6		5323	5324	5320	5321	5322	10	6.000

ВОЙЛОЧНЫЕ ЛЕПЕСТКОВЫЕ ГОЛОВКИ FELT FLAP WHEELS

Подходит для полировки до зеркального блеска, для работы с компаундами или абразивными пастами.
Благодаря гибкой текстуре, войлочные лепестки предотвращают перегрев войлочных головок.

Suited for mirror polishing, to be used with compounds or abrasive pastes. Felt flaps are flexible and prevent overheating of normal felt wheels.



Арт. FLP						
Размер Size	€	КОД-COD				
30x30x6		2874	10	10.000	6.300	
40x30x6		2875	10	9.000	4.700	
50x30x6		2876	10	8.000	3.800	
60x30x6		2877	10	7.000	3.150	
80x30x6		2878	10	6.000	2.400	

КОЛЕСА ЛЕПЕСТКОВЫЕ С ФЛАНЦАМИ - FLAP WHEELS WITH FLANGES



Лепестковое колесо может использоваться на переносных и стационарных станках. Подходит для финишной обработки, шлифовки, зачистки, полировки и шлифовки цветных металлов. Подходят для поверхностей, профилей, трубок. Используются только с фланцами.

- Доступно по запросу:
- Разные диаметры и ширина
 - Гибкий материал
 - Циркониевый и кремниво-карбидный материал

Flap wheels can be used on portable and stationary machines. Suited for finishing, grinding, cleaning, polishing and sanding of non-ferrous metals. Surfaces, profiles, tubes. Only to be used with flanges.

- Available upon request:
- Different Ø and widths
 - Flexible clot
 - Zlrconia & Silicon Carbide cloth

Арт. RLF

NEW

Размер Size	Пос.отверстие Bore	40	60	80	100	120	150	180	220	240	320	400		
165x15	F.54	8820	8821	8822	-	8823	-	-	-	8824	-	-	5	5.200
165x25	F.25	6261	6264	6265	-	6255	6256	6257	6258	-	6260	6262	5	5.200
165x30	F.54	6273	6275	6276	6266	6267	6268	6269	6270	6271	6272	6274	5	5.200
165x50	F.25	6283	6286	6287	6277	6278	8643	6279	6280	6281	6282	6284	3	5.200
165x50	F.54	6295	6298	6299	6288	6289	6290	6291	6292	6293	6294	6296	3	5.200
200x30	F.54	6305	6306	6307	6300	6301	-	6302	-	6303	6304	-	3	3.800
200x50	F.54	6315	6317	6318	6308	6309	-	6311	6312	6313	6314	6316	3	3.800
250x30	F.100	6322	6323	6324	-	6319	-	-	-	6320	6321	-	1	3.000
250x50	F.100	6332	6335	6336	6325	6326	6327	6328	-	6330	6331	-	1	3.000
300x50	F.100	6341	6342	6343	-	6337	-	6338	-	6340	-	-	1	2.800



Арт. RLF

Зерно Grits	100x30 Пос. отв.25	КОД-COD		
40		6247	5	6.800
60		6248	5	6.800
80		6249	5	6.800
120		6243	5	6.800
180		6244	5	6.800
240		6245	5	6.800
320		6246	5	6.800

ПЕРЕХОДНЫЕ ФЛАНЦЫ - FLANGES COUPLE

Арт. FRL

Размер Size	Тип абразива - Type	€	КОД-COD	
54x20	Алюминий/Aluminium		2982	1
54x25	Алюминий/Aluminium		2984	1
100x20	Алюминий/Aluminium		8684	1
100x25	Алюминий/Aluminium		2980	1
54x16	Пластик/Plastic		2981	1
54x20	Алюминий/Aluminium		2983	1
54x25	Алюминий/Aluminium		2985	1
54x30	Алюминий/Aluminium		2986	1



ЛЕПЕСТКОВЫЕ КОЛЕСА С ДЕРЕВЯННЫМ СЕРДЕЧНИКОМ- FLAP WHEELS WOODEN CENTRE

Лепестковый круг с деревянной сердцевиной подходит для установки на настольных шлифовальных станках с гибким валом.

Wood core flap wheel, suited for pig tail on bench grinders.

Арт. RLFW

NEW!

Размер Size	Зернистость-Grits						
	40	60	80	120	240		
165x25x13	8868	8869	8870	8871	8872	1	5.200
165x50x13	8873	8874	8875	8876	8877	1	5.200



Арт. MAF

КОД-COD
4052

Вал с резьбой €
Mandrel Arbor €



ЛЕПЕСТКОВЫЕ КОЛЕСА С РЕЗЬБОВЫМ ОТВЕРСТИЕМ-THREADED BORE FLAP WHEEL



Подходит для угловых шлифовальных машин с резьбой M14 .
Зачистка легких сварных швов на круглых и неровных металлических поверхностях.
Suited for angle grinders with M14 thread.
Remove light weld seams on round and irregular metal surfaces.

Арт. RLB

Размер Size	€	40	60	80	120	180	240	320		
115x20xM14		6223	6224	6225	6221	-	6222	-	5	11.000
125x20xM14		6229	6230	6231	6226	8644	6227	6228	5	9.000
150x20xM14		6234	6235	6236	6232	-	6233	-	5	7.000

ДИСКИ ДЛЯ ОБРАБОТКИ УГЛОВ-CORNER VENTILATED DISCS

Подходят для обработки углов. Концы абразивных лепестков могут проникать в углы и совершать обработку труднодоступных мест.
Устанавливаются на резьбу M14.

Suited to reach corners. The tip of the abrasive flaps can reach the corners and work in hard to reach spots.
M14 fixing.

Арт. RLP

Размер Size	€	Абразив - Abrasive	Зернистость-Grits						
			40	60	80	120	220		
165xM14		Оксид ал./Al.Oxide	6621	6622	6623	6619	6620	10	5.800



КОЛЕСА ИЗ НЕТКАНОГО АБРАЗИВНОГО ВОЛОКНА - NON WOVEN FLAP WHEELS



Легкое и гибкое колесо, обеспечивающее равномерное сатинирование без царапин. Низкий уровень шума и вибрации, не перегревается. Подходит для сатинирования металлов, для подготовки поверхностей к покраске и склеиванию, для нанесения грунтовочных покрытий на деревянные профили.

Для информации о фланцах смотрите стр.
For flanges see pag...

Light and flexible wheel that leave a constant satin finish, without scratches. Low noise and vibration, It does not overheat. Suited for satin finishing of metals, for the preparation of surfaces for painting and gluing operations, for stripping of premier paints in wooden profiles.



Арт. NTW		Зернистость-Grits						
Размер Size	€	Крупная Coarse	Средняя Medium	Мелкая Fine	Оч.мелкая Very fine	Ультра мелкая S.Ultra fine		
165x30x55		5401	5403	5402	5404	5405	5	2.400
165x50x55		5406	5408	5407	5409	5410	3	2.400
200x30x76		5411	5413	5412	5414	-	1	1.900
200x50x76		5415	5417	5416	5418	5419	1	1.900
250x50x115		5420	5422	5421	5423	-	1	1.550

РАСЧЕТ ДРУГИХ РАЗМЕРОВ - OTHER SIZES CALCULATION								
Размер Size	Пос. отверстие Bore	Зернистость - Grits				€/ см		
150	50	Крупная, средняя, мелкая, оч.мелкая, ультрамелкая* Coarse, Medium, Fine, Very Fine, S.Ultra Fine*					100 см	2.500
165	55	Крупная, средняя, мелкая, оч.мелкая, ультрамелкая* Coarse, Medium, Fine, Very Fine, S.Ultra Fine*					50 см	2.400
200	76	Крупная, средняя, мелкая, оч.мелкая, ультрамелкая* Coarse, Medium, Fine, Very Fine, S.Ultra Fine*					50 см	1.900
250	115	Крупная, средняя, мелкая, оч.мелкая, ультрамелкая* Coarse, Medium, Fine, Very Fine, S.Ultra Fine*					50 см	1.550
300	150	Крупная, средняя, мелкая, оч.мелкая, ультрамелкая* Coarse, Medium, Fine, Very Fine, S.Ultra Fine*					50 см	1.250

КРУГИ ИЗ АБРАЗИВНОГО ВОЛОКНА - VENTILATED NON WOVEN DISCS

Арт. NTV		Зернистость - Grits				
Размер Size	Абразив - Abrasive	€	Крупная Coarse(80)	Средняя Medium(120)	Мелкая Fine (180)	
200x55	Оксид ал./Al.Oxide		-	5390	-	1
250x80	Оксид ал./Al.Oxide		-	5391	-	1
300x80	Оксид ал./Al.Oxide		-	5393	-	1
	Оксид ал./Al.Oxide		-	-	5392	1
350x130	Оксид ал./Al.Oxide		5396	-	-	1
	Оксид ал./Al.Oxide		-	5398	-	1
	Оксид ал./Al.Oxide		-	-	5397	1
300x80	Карбид кремн/Silicon Carbide		-	5395	-	1
	Карбид кремн/Silicon Carbide		-	-	5394	1
350x130	Карбид кремн/Silicon Carbide		-	5400	-	1
	Карбид кремн/Silicon Carbide		-	-	5399	1

Волнистость нетканых дисков позволяет обеспечить матовость и сатинирование, не оставляя следов между проходами. Благодаря высокой гибкости эти диски хорошо адаптируются к контурам заготовки. Другая зернистость, размеры, а также двухслойные диски доступны по запросу.

The undulation of the non-woven discs allows to opacify and satin without leaving streaks between one pass and another. Thanks to the high flexibility these discs adapt well to the contours of the workpiece. Other grits, sizes and 2 layers discs available upon request.

КОМБИНИРОВАННЫЕ ЛЕПЕСТКОВЫЕ КОЛЕСА- INTERLEAVED FLAP WHEELS



Лепестки из нетканого материала чередуются с лепестками из ткани и закрепляются вокруг оси. Применение: - Удаление мелких заусенцев с низким уровнем шума и вибрации. - Удаление царапин и отделка

ОБРАТИТЕ ВНИМАНИЕ При ширине 25 мм и меньше, добавьте 5 мм. Доступные варианты ширины: от 15 мм до 1,400 мм

Non woven flaps interleaved with abrasive cloth flaps and mounted around a centre fibre core. Applications: - Light deburring with low noise and vibrations level - Scratches removal and finishin

PAY ATTENTION Width 25 mm and less add 5 mm. Available widths: From 15 mm - 1.400 mm

Арт. NTI		Зернистость - Grits						Лепестки Flaps		
Размер Size	€	60	80	120	180	240	320			
165x30x55		5163	5164	5159	5160	5161	5162	2 + 1	5	2.400
165x50x55		5168	5169	5165	5166	5167	-	2 + 1	3	2.400
200x30x76		5174	5175	5170	5171	5172	-	2 + 1	1	1.900
200x50x76		5179	5180	5176	5177	5178	-	2 + 1	1	1.900
250x50x115		5185	5186	-	-	-	-	4 + 2	1	1.550
		-	-	5182	5183	5184	-	5 + 2	1	1.550

РАСЧЕТ ДРУГИХ РАЗМЕРОВ - OTHER SIZES CALCULATION						
Размер Size	Пос. отверстие Bore	€/ см	Зернистость - Grits	Лепестки Flaps	Мин. кол-во Min. Q.ty	
165	55		40 - 60 - 80 - 120 - 180 - 240 - 320	2 + 1	50 см	2.400
200	76		40 - 60 - 80 - 120 - 180 - 240 - 320	2 + 1	50 см	1.900
250	115		40 - 60 - 80 - 120 - 180 - 240 - 320	5 + 5	50 см	1.550

КОЛЕСА ИЗ АБРЗИВНОГО ВОЛОКНА ВЫСОКОЙ ПЛОТНОСТИ- HIGH DENSITY NON WOVEN



Арт. CPF		Зернистость - Grits		
Размер Size	€	Средний Medium		
165x30x55		1467	1	4.000
165x50x55		1468	1	4.000
200x50x76		1469	1	3.200

Особый вид нетканого диска обеспечивает хорошее снятие полировочного слоя и тонкую отделку, отличается высокой механической прочностью и термической стойкостью, рекомендован для обработки нержавеющей стали.

Particular kind of non woven with good cut and very fine finishing, high mechanical resistance and to high temperature, recommended for working on stainless steel.

КРУГИ ЛЕПЕСТКОВЫЕ ВЕЕРНЫЕ "GOLD" - FAST GOLD

Высококачественный 100% цирконий с подложкой из поликоттона, идеально подходит для промышленного использования.

Качество FAST GOLD для тяжелых условий работы

- ДЛИТЕЛЬНЫЙ СРОК СЛУЖБЫ
- ВЫСОКИЙ УРОВЕНЬ СЪЕМА МАТЕРИАЛА
- НИЗКИЙ УРОВЕНЬ ВИБРАЦИИ
- БЫСТРАЯ ШЛИФОВКА

Top quality 100% zirconia with polycotton resistant backing, ideal for industrial applications.

Heavy duty quality Gold Line

- LONG LIFETIME
- HIGH STOCK REMOVAL
- LOW VIBRATION
- FAST GRINDING



Арт. DLZ

Размер Size	€	Абразив - Abrasive	Форма Shape	Зернистость - Grits					
				40	60	80	120		
115x22		Цирконий/Zirconia	Плоское/Flat	1916	1917	1918	1915	10	13.300
125x22		Цирконий/Zirconia	Плоское/Flat	1920	1921	1922	1919	10	12.200
180x22		Цирконий/Zirconia	Плоское/Flat	1923	1924	-	-	10	8.500
115x22		Цирконий/Zirconia	Коническое/Conical	1929	1930	1931	1928	10	13.300
125x22		Цирконий/Zirconia	Коническое/Conical	1933	1934	1935	1932	10	12.200
180x22		Цирконий/Zirconia	Коническое/Conical	1936	1937	-	-	10	8.500

КРУГИ ЛЕПЕСТКОВЫЕ ВЕЕРНЫЕ - GLASS FIBRE BACKING FLAP DISCS

Волокнистая основа позволяет кругам выдерживать высокое давление во время работы.

ПЛОСКАЯ ФОРМА:

- Усиленная обработка на одном участке.

КОНИЧЕСКАЯ ФОРМА:

- Контролируемая обработка большей площади поверхности.

Fiber support allows more pressure to be put on the discs while working.

FLAT SHAPE:

- More aggressive on one spot

CONICAL SHAPE:
- It works on a wider surface controlled action.



Арт. DLF

Размер Size	€	Абразив - Abrasive	Форма Shape	Зернистость - Grits					
				40	60	80	120		
115x22		Цирконий/Zirconia	Плоское/Flat	1787	1789	1791	1785	10	13.300
125x22		Цирконий/Zirconia	Плоское/Flat	1795	1797	1799	1793	10	12.200
115x22		Цирконий/Zirconia	Коническое/Conical	1788	1790	1792	1786	10	13.300
125x22		Цирконий/Zirconia	Коническое/Conical	1796	1798	1800	-	10	12.200
150x22		Цирконий/Zirconia	Коническое/Conical	1801	-	-	-	10	10.200
180x22		Цирконий/Zirconia	Коническое/Conical	1803	1805	1806	-	10	8.500

КРУГИ ЛЕПЕСТКОВЫЕ NO NAME FLAP DISCS NEUTRAL BRAND



На этикетке лепесткового диска не указан наш бренд, это пустая этикетка, которую мы не будем рекламировать в каталоге или на нашем сайте.

СТЕКЛОВОЛОКОННАЯ ОСНОВА.

The label on the flap disc do not have our brand on, it is a neutral label that we will not show in the catalog or in our web pages. GLASS FIBRE SUPPORT.



Арт. DLD

Стандартная версия - normal version

Размер Size	€	Абразив - Abrasive	Форма Shape	36	40	60	80	100	120		
115x22		Оксид ал./Al. Oxide	Плоское/Flat	1730	1731	1732	1733	1728	1729	10	13.300
125x22		Оксид ал./Al. Oxide	Плоское/Flat	-	1741	-	-	-	-	10	12.200
180x22		Оксид ал./Al. Oxide	Плоское/Flat	1748	1749	1750	1751	-	1747	10	8.500
115x22		Цирконий/Zirconia	Плоское/Flat	1736	1737	1738	1739	1734	1735	10	13.300
125x22		Цирконий/Zirconia	Плоское/Flat	-	1744	1745	-	-	-	10	12.200
180x22		Цирконий/Zirconia	Плоское/Flat	-	1754	1755	-	-	1752	10	8.500
115x22		Цирконий/Zirconia	Коническое/Conical	-	1757	1758	1759	-	1756	10	13.300
125x22		Цирконий/Zirconia	Коническое/Conical	-	-	1760	-	-	-	10	12.200

Арт. DLU

с большим количеством лепестков - with more flap



Размер Size	€	Абразив - Abrasive	Форма Shape	40	60	80	120		
115x22		Цирконий/Zirconia	Плоское/Flat	1900	1901	1902	1899	10	13.300
125x22		Цирконий/Zirconia	Плоское/Flat	1903	1904	1905	-	10	12.200

КРУГИ ЛЕПЕСТКОВЫЕ ВЕЕРНЫЕ С КЕРАМИЧЕСКИМ ЗЕРНОМ - CERAMIC FLAP DISCS

Керамический абразив имеет очень высокую и быструю мощность при шлифовании, а также самозатачивающуюся структуру. Идеально подходит для работы с твердыми металлами и при высоком давлении на заготовку.

Ceramic abrasive has a very high and fast grinding power and a self sharpening structure. Ideal to work on hard metals and with a heavy pressure on the work piece.



Арт. DLK

Размер Size	€	Форма Shape	Зернистость - Grits					
			40	60	80			
115x22		Плоское/Flat	1840	1841	1842	20	13.300	
125x22		Плоское/Flat	1843	-	-	20	12.200	
115x22		Коническое/Conical	1846	1847	1848	20	13.300	
125x22		Коническое/Conical	1849	1850	1851	20	12.200	

ИЗОГНУТЫЕ ЛЕПЕСТКОВЫЕ КРУГИ - CURVED FLAP DISCS



Благодаря круглой форме основания внешней стороны диска-подшвы, они отлично подходят для зачистки стыковых сварных угловых соединений. Форма и керамическая ткань обеспечивают более длительный срок службы и более высокую скорость резки, чем у стандартных лепестковых дисков.

Suited for blending corner welds thanks to its round shape around the external part of the backing pad. Its life and cutting rate is much higher than traditional flap discs for corner applications, thank to its shape and to the ceramic cloth.

Арт. DLB		Зернистость - Grits						
Размер Size	€	40	60	80				
125x22		1713	1714	1715	10	12.200		

ЛЕПЕСТКОВЫЕ КРУГИ ПО АЛЮМИНИЮ-FLAP DISCS FOR ALUMINUM



Основные характеристики:
- Не засаливается при работе с алюминием
- Длительный срок службы
- Высокий съем материала.

Main features:
- No Clogging on aluminum
- Long life
- Maximun stock removal.

Арт. DLA		Зернистость - Grits						
Размер Size	€	40	60	80	120	240		
115x22		1706	1707	1708	1704	1705	10	13.300
125x22		1709	1710	1711	-	-	10	12.200

КРУГИ ЛЕПЕСТКОВЫЕ ВЕЕРНЫЕ КОМБИНИРОВАННЫЕ- INTERLEAVED FLAP DISCS

Быстрое удаление материала и отделка в один этап. Контролируемый процесс, шлифование с охлаждением, однородная отделка.

Rapid removal of material and finishing in one step. Controlled action, cool grinding, uniform finish.



Арт. DLM		Зернистость - Grits					
Размер Size	€	Крупная Coarse	Средняя Medium	Очень мелкая Very Fine			
115x22		1860	1861	1862	10	13.300	2.700
125x22		1863	1864	1865	10	12.200	2.500

КРУГИ ЛЕПЕСТКОВЫЕ ВЕЕРНЫЕ С НЕТКАНЫМ АБРАЗИВНЫМ ВОЛОКНОМ - SURFACE CONDITIONING FLAP DISCS

Быстрая и равномерная отделка без засаливания, высококачественное снятие слоя. Более длительный срок службы в сравнении со стандартными лепестковыми веерными кругами.

Fast and steady finish without clogging, cooler cut. Increased lifetime compared to standard surface conditioning discs



Арт. DLC		Зернистость - Grits					
Размер Size	€	Крупная Coarse (80)	Средняя Medium (120)	Оч.мелкая Very Fine (240)			
115x22		1722	1723	1724	10	13.300	3.300
125x22		1725	1726	1727	10	12.200	3.000

КРУГИ ЛЕПЕСТКОВЫЕ ВЕЕРНЫЕ С ПЛАСТИКОВОЙ ПОДЛОЖКОЙ - PLASTIC FLAP DISCS



Нейлоновая подкладка мягче, чем волоконная: она снижает уровень вибрации круга во время работы и позволяет точнее обрабатывать профиль заготовки.

Nylon backing is softer than fibre: it reduces the vibration of the disc while working and allows to follow better the profile of the workpiece.

Арт. DLE

Размер Size	€	Абразив - Abrasive	Зернистость - Grits						
			36	40	60	80	120		
115x22		Оксид ал./Al. Oxide	-	1764	1766	1767	1762	10	13.300
115x22		Цирконий/Zirconia	1770	1771	1773	1774	1769	10	13.300
125x22		Цирконий/Zirconia	-	1775	1776	1777	-	10	12.200
180x22		Цирконий/Zirconia	-	1779	1780	1781	-	10	9.000

КРУГИ ЛЕПЕСТКОВЫЕ ВЕЕРНЫЕ- LIGHT FLAP DISCS



Лепестки автоматически закрепляются на пластиковой основе; самая дешевая версия кругов подходит для продажи в магазинах товаров для дома и ремонта, а также в розничных магазинах.

Flaps are mounted automatically on a plastic support; our cheapest version, suited for DIY and retail stores.

Арт. DLG

Размер Size	€	Абразив - Abrasive	Зернистость - Grits					
			40	60	80	120		
115x22		Синий диск Inox/ Blue Inox	1811	1812	1813	1810	10	13.300

ПРОМЫШЛЕННЫЕ КРУГИ ЛЕПЕСТКОВЫЕ ВЕЕРНЫЕ - INDUSTRIAL FLAP DISCS



Высококачественный лепестковый круг предназначен для тяжелых условий работы, имеет длительный срок службы. Премиум версия круга имеет в составе охлаждающие добавки. Предотвращает перегрев, придает привлекательный внешний вид металлу

Heavy duty flap disc, top quality, long life. Premium quality, with refrigerant fillers. Cool running, preserves metal appearance.



Арт. FLG-C КОД-COD
8990

Короткий конический фланец для лепестковых кругов и DLI

Short conical flange for fibre discs & DLI

Арт. DLI

Размер Size	€	Абразив - Abrasive	Зернистость - Grits						
			36	40	60	80	120		
115x22		Оксид ал./Al. Oxide	1816	1817	1818	1819	-	20	13.300
170x22		Оксид ал./Al. Oxide	1833	1834	1835	-	-	10	9.000
115x22		Premium	-	1828	1830	1832	-	20	13.300
115x22		Цирконий/Zirconia	-	1827	1829	1831	1826	20	13.300
170x22		Цирконий/Zirconia	1836	1837	1838	-	-	10	9.000

КРУГИ ЛЕПЕСТКОВЫЕ ВЕЕРНЫЕ С КЕРАМИЧЕСКИМ И ЦИРКОНИЕВЫМ ЗЕРНОМ - CERAMIC/PREMIUM ZIRCONIA FLAP DISCS



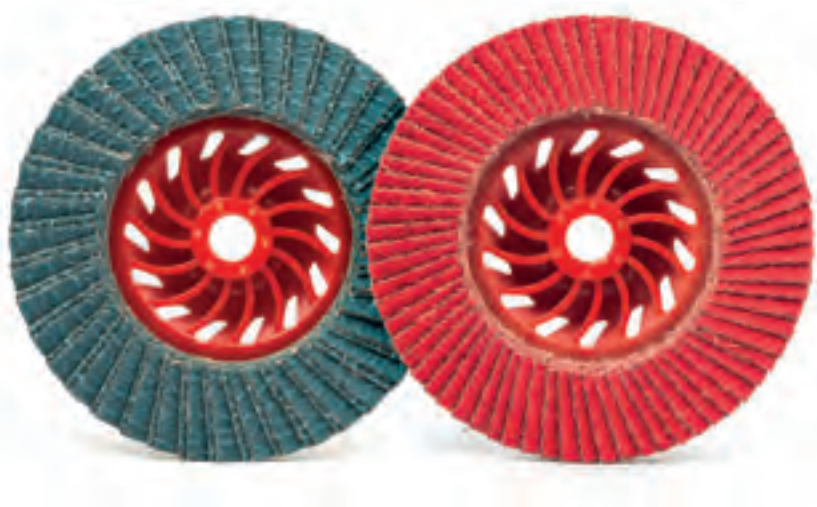
Предназначен для шлифования в тяжелых промышленных условиях с низким тепловыделением, имеет в составе керамические и циркониевые абразивные зерна, покрытые специальным слоем, предотвращающим перегрев материала. Подходит для быстрого и высокоуровневого съема материала с нержавеющей и легированной стали. Подходит для работы по титану, нержавеющей стали и алюминиевым сплавам.

Heavy duty industrial grinding with low heat development, with ceramic and zirconia abrasive combined, both covered with a layer of cooling filler. For fast and high stock removal on stainless and alloyed steel. Suited for titanium, stainless steel and aluminium alloys.

Арт. DLX

Размер Size	€	Абразив - Abrasive	Зернистость - Grits				
			40	60	80		
115x22		Премиум/Керамика Premium/Ceramic	1912	1913	1914	20	13.300

КРУГИ ЛЕПЕСТКОВЫЕ ВЕЕРНЫЕ С ОХЛАЖДАЮЩИМИ ОТВЕРСТИЯМИ - FLAP DISC WITH COOLING HOLES



Профессиональный лепестковый круг с резьбой M14 имеет отверстия для охлаждения в подложке. Воздух, проходящий через отверстия, снижает температуру заготовки.

Professional M14 flap disc with cooling holes on the backing pad. The air through the holes reduces the temperature of the workpiece.

Арт. DLV

Размер Size	€	Абразив - Abrasive	Зернистость - Grits					
			40	60	80	120		
115xM14		Керамика/Ceramic	1910	1911	-	-	20	13.300
115xM14		Цирконий/Zirconia	1907	1908	1909	1906	20	13.300

ЧАШЕЧНЫЕ ЛЕПЕСТКОВЫЕ КРУГИ - CUP FLAP DISCS



Подходят для обработки углов, изогнутых поверхностей, обеспечивают низкое тепловыделение и уровень шума. Обеспечивают более мягкую обработку, чем стандартный лепестковый диск.

Suited to reach corners, work on curved surfaces, to reduce heat and noise development. It works more gently than conventional flap disc.

Арт. DLS

Размер Size	€	Абразив - Abrasive	Зернистость - Grits					
			40	60	80	120		
115x22		Цирконий/Zirconia	1871	1872	1873	1870	10	6.000

ЛЕПЕСТКОВЫЕ КРУГИ С НЕТКАНЫМ АБРАЗИВНЫМ ВОЛОКНОМ- NON WOVEN FLAP DISCS



-Сатинирование и подготовка поверхности, зачистка, полировка.
-Удаление легкой окалины
-Мягкая обработка, четко следует контурам заготовки.

- Satin finish and surface preparation, cleaning, polishin
- Light oxidation remova
- Soft touch, conform easily to the shape of the work piec

Арт. DLN



Размер Size	€	Абразив - Abrasive	Зернистость - Grits						
			Крупная Coarse	Средняя Medium	Мелкая Fine	Оч.мелкая Very Fine			
115x22		Оксид ал./Al. Oxide	1866	1868	1867	1869	5	5.500	2.500

КОМБИНИРОВАННЫЕ КРУГИ С НЕТКАНЫМ И АБРАЗИВНЫМ МАТЕРИАЛАМИ - NON WOVEN VERTICAL FLAP DISCS



Нетканые лепестки чередуются с лепестками из ткани. Абразивная ткань обеспечивает легкое шлифование во время отделки, удаляет царапины, оставленные от абразивов.
-Удаление мелких заусенцев с низким уровнем шума и вибрации.
-Удаление царапин и отделка.

Non woven flaps are interleaved with cloth flaps. The abrasive cloth gives a light grinding while finishing, removing scratches left by abrasives.
- Light deburring with low noise and vibrations level.
- Scratches removal and finishing.

Арт. DLO



Размер Size	€	Зернистость - Grits					
		60	100	150			
115x22		8692	8693	8694	10	5.500	2.500

ВОЙЛОЧНЫЕ КРУГИ С ВЕРТИКАЛЬНЫМИ ЛЕПЕСТКАМИ-
VERTICAL FELT FLAP DISC



Предназначен для полировки нержавеющей стали. Имеет длительный срок службы и обеспечивает мягкую обработку, отлично подходит для использования на инструменте с низкой рабочей скоростью.

Suited to polish stainless steel. Long life and soft touch, ideal to be used with low speed.

Арт. DFA

Размер Size	€	КОД-COD			
115xM14		8702	2	1.650	8.500
115x22		8867	5	1.650	8.500

КРУГИ ЛЕПЕСТКОВЫЕ ВЕЕРНЫЕ ИЗ ВОЙЛОКА - FELT FLAP DISCS



Подходит для полировки до зеркального блеска, для работы с компаундами или абразивными пастами. Благодаря гибкой текстуре, войлочные лепестки предотвращают перегрев.

Suited for mirror polishing, to be used with compounds or abrasive pastes. Felt flaps are flexible and prevent overheating.

Арт. DFL

Размер Size	€	КОД-COD		
115x22		583	10	6.000
125x22		584	10	6.000

МАШИННОЕ САТИНИРОВАНИЕ - SATIN MACHINE PROGRAM



ШЛИФОВАЛЬНЫЕ КОЛЕСА ИЗ АБРАЗИВНОГО ВОЛОКНА - NON WOVEN FLAP WHEELS



Сатинирование и удаление окалины.
Доступно по запросу:
Версия из карбида кремния

Satin finish and oxidations removal.
Available upon request:
Silicon carbide

Арт. NTL		Зернистость - Grits						
Размер Size	€	Крупная Coarse	Средняя Medium	Мелкая Fine	Оч.мелкая Very Fine	Ультра мелкая S.Ultra Fine		MAX RPM
100x50x19,1		8695	8697	8696	8698	5195	5	6.800
100x100x19,1		5213	5215	5214	5216	5190	5	6.800
110x50x19,1		5225	5227	5226	5228	5205	5	6.800
110x100x19,1		5221	5223	5222	5224	5200	5	6.800
120x100x19,1		5229	5231	5230	5232	-	5	6.800

КОМБИНИРОВАННЫЕ ШЛИФОВАЛЬНЫЕ КОЛЕСА - INTERLEAVED FLAP WHEELS



Одновременное легкое шлифование и чистовая обработка поверхности. Подходит для удаления царапин.
Доступно по запросу:
Диаметр посадочного отверстия - 25

Light grinding and finishing combined. Suited for eliminating scratches.
Available upon request:
Bore 25

Арт. NTM		Зернистость - Grits									
Размер Size	€	40	60	80	100	120	150	180	240		
100x50x19,1		5317	5318	5319	5312	5313	5314	5315	5316	5	6.800
100x100x19,1		5309	5310	5311	5304	5305	5306	5307	5308	5	6.800
110x100x19,1		5326	5327	5328	-	5325	-	-	-	5	6.800

ШЛИФОВАЛЬНЫЕ КОЛЕСА ИЗ ВЫСОКОПРОЧНОГО ВОЛОКНА- BLACK CLEANER FLAP WHEELS



Удаление налета, окалины, ржавчины
Removing varnish, oxidations, rust.

Арт. BKL		Размер Size	€	КОД-COD		MAX RPM
		110x100x19,1		8645	1	6.800

ШЛИФОВАЛЬНЫЕ ЛЕПЕСТКОВЫЕ КОЛЕСА - ABRASIVE CLOTH FLAP WHEELS

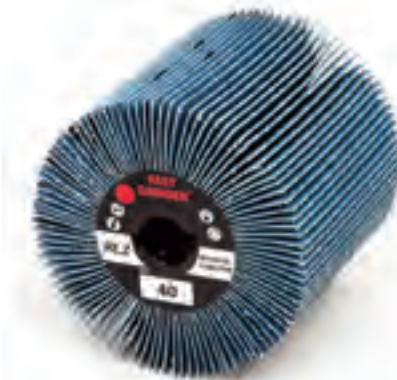


Для шлифовки и зачистки ровных поверхностей: удаляет ржавчину, царапины и следы сварки.
Доступно по запросу:
Диаметр посадочного отверстия - 25

For grinding and cleaning of regular surfaces: it removes rust, scratches and welding marks.
Available upon request:
Bore 25

Арт. RLF		Зернистость - Grits							
Размер Size	€	40	60	80	120	180	240		MAX RPM
100x50x19,1		6252	-	-	-	-	-	5	6.800
		-	6253	-	-	-	-	5	6.800
		-	-	6254	-	-	-	5	6.800
		-	-	-	6250	-	-	5	6.800
		-	-	-	-	-	6251	5	6.800
100x100x19,1		6240	-	-	-	-	-	5	6.800
		-	6241	-	-	-	-	5	6.800
		-	-	6242	-	-	-	5	6.800
		-	-	-	6237	-	-	5	6.800
		-	-	-	-	6238	-	5	6.800
		-	-	-	-	-	6239	5	6.800

ШЛИФОВАЛЬНЫЕ ЛЕПЕСТКОВЫЕ КОЛЕСА - ZIRCONIA CLOTH FLAP WHEELS



Циркониевое полотно подходит для работы с нержавеющей и легированной сталью.

Zirconia cloth for inox and special steels.

Арт. RLZ		Зернистость - Grits					
Размер Size	€	40	60	80	120		MAX RPM
100x100x19,1		6651	-	-	-	5	6.800
		-	6652	-	-	5	6.800
		-	-	6653	-	5	6.800
		-	-	-	6650	5	6.800

ШЛИФОВАЛЬНЫЕ КОЛЕСА СО СПИРАЛЬНОЙ КАНАВКОЙ - SPIRAL NON WOVEN FLAP WHEELS



Эта новая запатентованная форма позволяет обеспечить сатинирование поверхности без следов, оставляемых колесом после каждого прохода. В итоге мы получаем гораздо более легкую и качественную отделку, а также значительное сокращение рабочего времени.

This new patented shape allows to reach a satin finish without the typical marks left by each single run of the wheel on its sides. The final result is a much easier and better finish and a big time saving for the user.

Арт. NSL		Зернистость-Grits					
Размер Size	€	Крупная Coarse	Средняя Medium	Мелкая Fine	Очень мелкая Very Fine		
110x100x19,1		5098	5100	5099	5101	1	6.800

ШЛИФОВАЛЬНЫЕ КОМБИНИРОВАННЫЕ КОЛЕСА СО СПИРАЛЬНОЙ КАНАВКОЙ - SPIRAL INTERLEAVED FLAP WHEELS

Эта новая запатентованная форма позволяет обеспечить сатинирование поверхности без следов, оставляемых колесом после каждого прохода. В итоге мы получаем гораздо более легкую и качественную отделку, а также значительное сокращение рабочего времени.

This new patented shape allows to reach a satin finish without the typical marks left by each single run of the wheel on its sides. The final result is a much easier and better finish and a big time saving for the user.



Арт. NSM		Зернистость-Grits				
Размер Size	€	60	80	120		
100x100x19,1		5103	5104	5102	1	6.800

ШЛИФОВАЛЬНЫЕ КОЛЕСА С ПРОРЕЗЯМИ - SLASHED CLOTH FLAP WHEELS



100x100



120x100

Благодаря неровным контурам колеса не оставляют типичных следов при каждом проходе. Обеспечивают более легко выравнивание поверхности перед последующей отделкой или полировкой. Также подходят для неровных поверхностей и фасонных заготовок.

The irregular profiles of the flaps avoid the typical marks left by each single run of the wheel on its sides. It is easier to reach a regular surface for further finishing or polishing steps. Suited as well for irregular surfaces and countoured workpieces.

Арт. RLT		Зернистость-Grits						
Размер Size	€	40	60	80	120	240		
100x100x19,1		6628	6629	6630	6627	-	1	6.800
120x50x19,1		6638	6639	6640	6636	6637	1	6.800
120x100x19,1		6633	6634	6635	6631	-	1	6.800

ШЛИФОВАЛЬНЫЕ КОЛЕСА ИЗ ВЫСОКОПРОЧНОГО ВОЛОКНА - HEAVY DUTY NON WOVEN



Сверхпрочная крупнозернистая нетканая основа, имеющая открытую и очень прочную текстуру. Имеет более длительный срок службы, чем у обычных крупнозернистых нетканых колес, а также гарантирует более мягкую и тонкую отделку в сравнении с кругом "Black Cleaner".

Heavy duty a coarse non woven, made with an open and very resistant structure. Much longer life compared to traditional a corse non woven, softer and finer finishing compared to black cleaner.

Арт. NTB		Зернистость-Grits			
Размер Size	€	КОД-COD			
100x50x19,1		5113	1	6.800	
100x100x19,1		5112	1	6.800	

ШЛИФОВАЛЬНЫЕ КОЛЕСА ВЫСОКОЙ ПЛОТНОСТИ - HIGH DENSITY NON WOVEN



Особый вид нетканых дисков с хорошим снятием полировочного слоя и очень тонкой отделкой.

Particular kind of non woven with good cut and very fine finishing.

Арт. CPF		Зернистость-Grits			
Размер Size	€	Средняя Medium			
105x50x19,1		1466	1	6.800	
105x100x19,1		1465	1	6.800	

ШЛИФОВАЛЬНЫЕ КОЛЕСА С РЕЗИНОВОЙ СВЯЗКОЙ - ABRASIVE RUBBER WHEEL



Высококачественное сатинирование нержавеющей стали, придание блеска поверхности, предназначено для обработки плоских листов металла.

High quality stainless satin finish, with shine effect, suited for flat sheets.

Арт. RAG		Зернистость - Grits				
Размер Size	€	16	46	120		
104x50x19,1		6066	6067	6065	1	1.910
104x100x19,1		6063	6064	6062	1	1.910

ЩЕТКИ СТАЛЬНЫЕ - STEEL WIRE BRUSHES WHEELS

Диаметр посадочного отверстия 13/Bore 13

Предназначена для удаления краски, ржавчины и мелких заусенцев. Позволяет придать эффект старины деревянным поверхностям. * Диаметр посадочного отверстия 13: Подходят щётки фирмы Makita

Suited for paint and rust removing and light deburring. Antique effect in wood.
*Bore 13: Makita suitable brushes.

Арт. RFA					
Размер Size	Проволока Wire	€	КОД-COD		
100x70x19,1	0,3		6081	1	6.800
100x100x19,1	0,3		6079	1	6.800
100x120x13*	0,3		6080	1	6.800

ЩЕТКИ ИЗ НЕРЖАВЕЮЩЕЙ СТАЛИ - INOX WIRE BRUSHES WHEELS

Подходит для зачистки нержавеющей стали.
Suited for stainless steel brushing.

Арт. RFI					
Размер Size	Проволока Wire	€	КОД-COD		
100x70x19,1	0,2		6083	1	6.800
100x100x19,1	0,2		6082	1	6.800

ЩЕТКИ ИЗ НЕЙЛОНА - ABRASIVE NYLON WIRE BRUSHES

Диаметр посадочного отверстия 13/Bore 13

Подчеркивает текстуру дерева, обеспечивает достижение рустикального эффекта на древесине.
Диаметр посадочного отверстия 13: Подходят щетки фирмы Makita

Graining of wood with rustic effect.
*Bore 13: Makita suitable brushes

Арт. RNA		Зернистость -Grits			
		46	80		
Размер Size	€				
100x70x19,1		-	6657	1	6.800
100x100x19,1		6654	6655	1	6.800
100x120x13*		-	6656	1	6.800

ШЛИФОВАЛЬНЫЕ КОЛЕСА ИЗ ВОЙЛОКА- FELT FLAP WHEELS

Подходит для шлифования до зеркального блеска, для работы с компаундами или абразивными пастами. Благодаря гибкой текстуре, войлочные лепестки предотвращают перегрев войлочных кругов.

Suited for mirror polishing, to be used with compounds or abrasive pastes. Felt flaps are flexible and prevent overheating of normal felt wheels.

Арт. FLP NEW!			
Размер Size	€	КОД-COD	
100x100x19,1		2873	1

КРУГИ МАТЕРЧАТЫЕ ИЗ ХЛОПКА - VENTILATED COTTON DISCS

Подходит для полировки до зеркального блеска.
Количество дисков для изготовления круга 100x100: 10 шт.

Mirror Polishing.
N° of discs to get 100x100 wheel: 10 discs

Арт. DCV			
Размер Size	€	КОД-COD	
100x19,1		1644	10

КРУГИ МАТЕРЧАТЫЕ ИЗ СИЗАЛИ - SISAL/COTTON DISCS

Подходит для обработки нержавеющей стали, удаляет следы от абразива и подготавливает поверхность к полировке войлоком или хлопком.
Количество дисков для изготовления круга 100x100: стандартные 7 шт.

Suited for inox to eliminate abrasive marks and before polishing operations with felt or cotton.
N° of discs to get 100x100 wheel:
Normal type 7 discs

Арт. DSC			
Размер Size	€	КОД-COD	
100x19,1		2063	7

ВАЛ РЕЗИНОВЫЙ - EXPANDING RUBBER WHEELS

Служит для установки абразивного полотна или непрерывных абразивных лент для зачистки поверхности. По запросу доступна версия с диаметром посадочного отверстия 35.

To be used as a support for cloth and surface conditioning endless belts. Available upon request bore 35.

Арт. REC

Размер Size	€	КОД-COD		
90x100x19,1		6072	1	5.000



ВАЛ РЕЗИНОВЫЙ - EXPANDING RUBBER WHEELS

Служит для установки абразивного полотна или непрерывных абразивных лент для зачистки поверхности. По запросу доступна версия с диаметром посадочного отверстия 35.

To be used as a support for cloth and surface conditioning endless belts. Available upon request bore 35.

Арт. REV

Размер Size	€	КОД-COD		
90x100x19,1		6078	1	5.000



ВАЛ РЕЗИНОВЫЙ НАДУВНОЙ - RUBBER PNEUMATIC WHEELS

Служит для установки абразивного полотна или непрерывных абразивных лент для зачистки поверхности. Надувной корпус обеспечивает более мягкий контакт с обрабатываемой поверхностью.

To be used as a support for cloth and surface conditioning endless belts. Inflatable, softer contact with the workpiece.

Арт. REP

Размер Size	€	КОД-COD		
90x100x19,1		6076	1	6.000
100x100x19,1		6074	1	4.000
120x80xM14		6075	1	4.000



КОЛЬЦА КЕРАМИЧЕСКИЕ - CERAMIC BELTS

Керамическое износостойкое полотно для агрессивного шлифования. Предназначено для тяжелых условий работы и быстрого съема материала. Промышленная упаковка - 50 шт., по доп. 10% скидке

Ceramic cloth, long lasting and very aggressive. Suited for heavy duty applications with fast stock removal. Industrial packing 50 pcs extra 10% discount



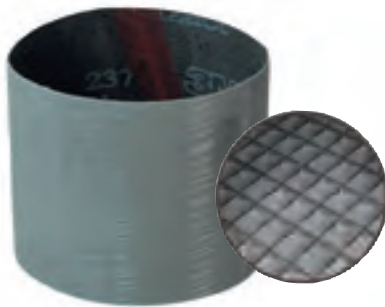
Арт. NCK

Размер Size	€	Зернистость-Grits					
		36	40	60	80	120	
90x100		4332	-	-	-	-	10
		-	4333	-	-	-	10
		-	-	4334	-	-	10
		-	-	-	4335	-	10
		-	-	-	-	4331	10

КОЛЬЦА АБРАЗИВНЫЕ TRIZACT™ - TRIZACT™ BELTS

Комбинированное полотно с использованием материала Trizact™, предназначено для равномерной и однородной отделки в несколько этапов и подготовки поверхности для полировки до зеркального блеска. Trizact -торговая марка 3М. Промышленная упаковка - 50 шт., по доп. 10% скидке

Jointed by us using Trizact™ cloth suited to give uniform and costant finishing in a few steps and to prepare the surface for mirror polishing. Trizact is a 3M trade mark. Industrial packing 50 pcs extra 10% discount



СРАВНИТЕЛЬНАЯ ТАБЛИЦА ЗЕРНИСТОСТИ-GRIT COMPARISON CHART								
TRIZAC	A6	A16	A30	A45	A65	A80	A100	A160
FEPA	2000	1200	600	400	280	240	220	120

Арт. TNC

Размер Size	€	Зернистость-Grits							
		A6	A16	A30	A45	A65	A100	A160	
90x100		8039	8035	8037	8038	8040	8034	8036	10

КОЛЬЦА АБРАЗИВНЫЕ ИЗ ЦИРКОНИЯ - CLOTH BELTS

Подходит для продольного шлифования и подготовки поверхности для сатинирования или полировки. Промышленная упаковка - 50 шт., по доп. 10% скидке *ДИСК ПО НЕРЖАВЕЮЩЕЙ СТАЛИ GREEN INOX

Suited to give a linear grinding and to prepare the surface for a finer finishing with satin or polishing products. Industrial packing 50 pcs extra 10% discount *GREEN INOX



Арт. NKM

Арт. НКМ			Зернистость-Grits						
Размер Size	€	Абразив - Abrasive	40	60	80	120	180*	240*	
90x100		Цирконий/Zirconium	5086	5088	5090	5081	9009	9010	10

КОЛЬЦА АБРАЗИВНЫЕ ИЗ ВОЛОКНА - SCOTCH-BRITE™ BELTS



Комбинированное кольцо с использованием волокна Scotch-Brite™ подходит для сатинирования и удаления окалины. Scotch-Brite - торговая марка 3М. Промышленная упаковка - 50 шт., по доп. 10% скидке

Jointed by us using Scotch-Brite™ satin finish and oxidations removal.
Scotch-Brite is a 3M trade mark.
Industrial packing 50 pcs extra 10% discount

Арт. SCB		Зернистость - Grits					
Размер Size	€	Крупная Coarse(80)	Средняя Medium (120)	Оч.мелкая V.Fine (240)	Ультра мелкая S.Fine (400)	Talco	
90x100		7269	-	-	7271	-	10
		-	7270	-	-	-	10
		-	-	7272	-	-	10
		-	-	-	-	7275	10

ШКИВ ДЛЯ АБРАЗИВНЫХ ЛЕНТ - RUBBER BELT SUPPORTER



Шкив приводит в движение ленты, установленные абразивной поверхностью вовнутрь, обеспечивая обработку контуров трубы. Захваты-липучки позволяют лентам охватывать всю поверхность трубы и отсоединяться от неё. Ленты можно делать из большого количества наждачной бумаги.

The drive pulley runs inward-facing belts for finishing tube forms.
The hook & loop closing straps allow the belts to be opened and closed around closed tube forms. Bulk sanding rolls can be turned into belts.

Арт. TGP			
Размер Size	€	КОД - COD	
65x100x19,1		7912	1

ОТДЕЛКА - FINISHING



КРУГИ ИЗ ПРЕСОВАННОГО ВОЛОКНА - UNITIZED CUP WHEELS



2SF - 2SVF
Мягкая твердость, мелкое и очень мелкое зерно. Отделка нержавеющей стали до блеска, сглаживание, очистка от небольших окалин, снятие мелких заусенцев.

3SF - SVF
Те же характеристики, что и у 2SF и 2SVF, но имеет большую плотность, среднюю твердость: более длительный срок службы при одинаковом уровне отделки.

2AM - 2SM - 3AM - 3SM
Мягкая твердость (2SF, 2SM) и средняя твердость (3SM, 3SM), среднее зерно. Подходит для сглаживания, удаления царапин после шлифования, снятия мелких заусенцев с кромок.

6SF
Высокая твердость, мелкое зерно. Те же характеристики, что и у 2SF, но абразив гораздо тверже. Имеет более длительный срок службы и повышенную стойкость, но хуже следует контурам рабочей поверхности.

6AM
Мягкий, но быстрый съем материала с высокой степенью зернистости. Удаляет следы от абразивов и небольшие сварные швы. Идеально подходит для зачистки и сглаживания угловых швов.

2SF - 2SVF
Soft hardness, fine and very fine grit size. Shine finishing of stainless steel, blending, cleaning of light oxidations, light deburring.

3SF - SVF
Like 2SF and 2SVF but higher density, hardness medium: Longer life yet same finishing

2AM - 2SM - 3AM - 3SM
Soft hardness (2SF, 2SM) and medium hardness (3SM, 3SM), medium grit size Blending, removal of grinding scratches, light deburring of edges.

6SF
Very hard, fine grit size. Like 2SF but much harder. Longer life and better reistance but less conformability to work piece.

6AM
Gentle but fast stock removal with a high grade. It removes abrasive marks and light tig welds. Ideal to clean and blend corner welds.

Нетканый материал, пропитанный смолой. Подходит для нержавеющей стали.

Другая зернистость и твердость доступны по запросу.

Non woven material resin impregnated.
Suited for stainless steel.
Other grits and hardness available upon request.

Арт. CWC		NEW														
				Зернистость - Grits												
Размер Size	Пос.отв. Bore	€	Твердость Hardness	2AM	2SF	2SM	2SVF	3AM	3SF	3SM	3SVF	6AM	6SF			
115	22		Средняя Medium	1572	8705	1575	1577	-	-	-	-	-	-	5	11.000	6.000
125	22		Средняя Medium	-	1578	1579	-	-	-	-	-	-	-	5	9.800	5.000
115	22		Твердая Hard	-	-	-	-	1571	8706	1574	1576	-	-	5	11.000	6.000
115	22		Ультра твер S.Hard	-	-	-	-	-	-	-	-	8940	8707	5	11.000	6.000
125	22		Ультра твер S.Hard	-	-	-	-	-	-	-	-	8941	-	5	9.800	5.000

КРУГИ ИЗ ПРЕСОВАННОГО ВОЛОКНА ДЛЯ ОБРАБОТКИ УГЛОВ - UNITIZED CORNER DISCS

Подходит для сглаживания и отделки углов, используется для работы на угловых шлифовальными машинах с низкой рабочей скоростью.

Suited for corner blending and finishing, to be used with low speed angle grinders.



Арт. CWS

Размер Size	€	3SF (С.мелкий) 3SF (S.Fine) СРЕДНИЙ/MEDIUM	6SM (С.средний) 6SM (S.Medium) ТВЕРДЫЙ/HARD		MAX RPM
115x6x22		1619	-	5	5.000
		-	1620	5	5.000
125x3x22		1621	-	5	5.000
		-	1622	5	5.000
125x6x22		1623	-	5	5.000
		-	1624	5	5.000

КРУГИ ИЗ ПРЕССОВАННОГО ВОЛОКНА - UNITIZED FLAT DISCS



Арт. PNO6 КОД-COD
6024

Вал для D.50 и D.75 €

Shaft for D.50 & D.75 €

Арт. CWD

Зернистость - Grits																
Размер Size	2SF (Мелкая(S)) 2SF (S.Fine) МЯГКАЯ/SOFT	3SF (С.мелкий) 3SF (S.Fine) СРЕДНЯЯ/MEDIUM	3AM средняя(A) 3SF (S.Fine) СРЕДНЯЯ/MED	6SF (Мелкая(S)) 6SF (S.Fine) ТВЕРДАЯ/HARD	6AM(средняя(A)) 6AM (A.Medium) ТВЕРДАЯ/HARD	6AC (Крупная(A)) 6AC (A.Coarse) ТВЕРДАЯ/HARD		MAX RPM	MAX RPM							
50x6x6	1608	-	1606	1607	-	1605	20	17.000	21.000							
75x6x6	1616	-	1614	1615	-	1613	20	12.000	20.000							
75x13x6	1612	-	1610	1611	-	1609	10	12.000	20.000							
150x3x25	-	-	1591	1592	1590	1589	5	5.000	6.000							
150x6x12,7	1593	-	-	-	1595	-	3	5.000	6.000							
150x6x25	1596	1601	1599	1600	1598	1597	5	5.000	6.000							
150x13x12,7	1580	-	-	-	1581	-	3	5.000	6.000							
150x13x25	1582	-	1584	1585	1583	-	3	5.000	6.000							
150x25x12,7	1586	-	-	-	1588	-	3	5.000	6.000							
200x13x12,7	1602	1603	-	-	-	-	3	3.400	3.600							

КРУГИ ДЛЯ ШЛИФОВКИ НЕРЖАВЕЮЩЕЙ СТАЛИ INOX COOL - INOX COOL



Высококачественный прессованный нетканый диск, быстро и легко крепится на диск-подшву с внутренней резьбой M14. Поток воздуха, проходя через отверстия диска-подшвы, снижает тепловыделение. Для предотвращения перегрева поверхности, поддерживайте рабочую скорость на уровне 5000/6000 об./мин. Подходит для обработки нержавеющей стали и алюминия.

Unitized high quality non woven fixed with fast and easy M14 backing pad. The air flow through the holes of the backing pad reduces the heat development. Ideal operation speed is 5000/6000 rpm, to prevent heat development. Suited for stainless steel and aluminum.

Арт. CWA

Размер Size	Зернистость - Grits	€	Цвет - Color	КОД - COD			
115	2SF (C.мелкая)/2SF (S.Fine)		Синий/Blue	1562	5	11.000	6.000
115	2SSF (C.ультра мелкая)/2SSF (S.Super Fine)		Зеленый/Green	1563	5	11.000	6.000
115	3SF (C. мелкая)/3SF (S.Fine)		Синий/Blue	1564	5	11.000	6.000
115	6SM (C. средняя)/6SM (S.Medium)		Синий/Blue	1565	5	11.000	6.000
115	8AC (A-Крупная)/8AC (A-Coarse)		Красный/Red	1566	5	11.000	6.000
125	2SSF (C.ультра мелкая)/2SSF (S.Super Fine)		Зеленый/Green	1567	5	10.000	5.000
125	3SF (C. мелкая)/3SF (S.Fine)		Синий/Blue	1568	5	10.000	5.000
125	6SM (C. средняя)/6SM (S.Medium)		Синий/Blue	1569	5	10.000	5.000
125	8AC (A-Крупная)/8AC (A-Coarse)		Красный/Red	1570	5	10.000	5.000

2SF и 2SSF
Мягкая твердость, мелко зерно. Отделка нержавеющей стали до блеска, сглаживание, очистка от небольших окалин, снятие мелких заусенцев

3SF
Те же характеристики, что и у 2SF, но имеет большую плотность, среднюю твердость. Более длительный срок службы при одинаковом уровне отделки.

6SM
Мягкий, но быстрый съем материала с высокой степенью зернистости. Удаляет следы от абразивов и небольшие сварные швы.

8AC
Высокая твердость, крупное зерно. Снятие заусенцев, глубокое браширование, удаление глубоких царапин (зернистость 60) и окалин.

2SF & 2SSF
Soft hardness, fine grit size. Shine finishing of stainless steel, blending, cleaning of light oxidations, light deburring.

3SF
Like 2SF with an higher density, medium hardness, durezza media. Same finishing, longer life.

6SM
Gentle but fast stock removal with a high grade It removes abrasive marks and light tig welds.

8AC
Very hard, coarse grit size. Deburring, heavy brushing, removal of deep scratches (grit 60) and oxidations.

Запатентованная коническая форма имеет несколько преимуществ в сравнении с типичными изделиями с подложкой из стекловолокна. Сужение основания на 5% позволяет задействовать абразивную головку, что обеспечивает использование всей поверхности абразива. Гарантирует больший охват материала, поскольку внутреннее отверстие абразивной головки всего лишь 22 мм в сравнении с 50/55 мм у изделий со стекловолоконной подложкой. Нейлоновая подложка при контакте не повреждает рабочую поверхность, как это происходит в случае с изделиями со стекловолоконной подложкой. Резьба M14 способствует легкому и быстрому креплению.

Patented tapered shape with several advantages over traditional glass fibre backed products. 5% tapered shape, facilitates the use of the abrasive crown, allowing the entire surface area of the abrasive to be used. More material available, as the inside hole of the abrasive crown is only 22mm against 50/55mm of fibre backed products. Nylon backing does not damage the surface,as a fibre backed product does, in case of contact with the workpiece. M14 easy and fast to fix.

КОНИЧЕСКИЕ ДИСКИ "BLUE" - ONE STEP DEBUR AND FINISH



Арт. UPM

Размер Size	€	КОД-COD			
115xM14		8087	5	11.000	6.000

Мягкий, но быстрый съем материала при высококачественной отделке поверхности. Обеспечивает шлифовку, как диск с зернистостью 80, и отделку, как диски с мелким зерном. Удаляет швы за один шаг, обеспечивая высокую степень отделки. Удаляет царапины и прижоги, оставшиеся от предыдущей шлифовки. Материал не засаливается, что значительно продлевает срок службы в сравнении с обычным прессованным диском. Нет необходимости в смене инструмента, работает при нормальной скорости угловой шлифовальной машины.

Gentle but fast stock removal whilst providing a high grade finish. Grinds like 80 Grit and finishes like Fine. Removes tig welds in one step, leaving a high grade finish. Removes scratches and burns left by previous grinding actions. Non clogging material, with a much longer life compared to a common unitized disc. No need for tool changing, it works at normal angle grinder speed.

КОНИЧЕСКИЕ ДИСКИ С ПРЕССОВАННЫМ ВОЛОКНОМ - ONE STEP FINISHING



Арт. UPF

Размер Size	€	Зернистость - Grits				
		2SF	632			
115xM14		8084	-	5	11.000	6.000
		-	8085	5	11.000	6.000

Отделка нержавеющей стали до блеска. Удаляет царапины, оставшиеся от стандартных абразивов, обеспечивает плавную отделку поверхности, не оставляя заусенцев. Снимает мелкие заусенцы. Отделка поверхности и её подготовка к окрашиванию. Нет необходимости для смены инструмента. Работает при нормальной скорости угловой шлифовальной машины. UPF 632 продлевает срок службы и обеспечивает великолепную отделку благодаря высококачественной формуле.

Bright finishing of stainless steel. Removes the scratches left by conventional abrasives, giving a smoother burr-free finish. Light deburring. Finishing and paint preparation. No need for tool changing, it works at normal angle grinder speed. UPF 632 longer life and great finish for high quality formula.

КОНИЧЕСКИЕ ДИСКИ С ВОЙЛОКОМ - ONE STEP MIRROR POLISHING



Подходит для полировки до зеркального блеска, рекомендован к использованию с компаундами или абразивными пастами.

Suited for mirror polishing, to be used with compounds or abrasive pastes.

Арт. UPL

Размер Size	€	КОД-COD		
115xM14		8086	5	6.000

НАМОТАННЫЕ ВОЛОКОННЫЕ КРУГИ - CONVOLUTE WHEELS



Подходит для удаления заусенцев, финишной обработки, сглаживания царапин и следов от инструментов, удаления окалины и коррозии, сатинирования, структурирования.

СЛЕДУЙТЕ НАПРАВЛЕНИЮ СТРЕЛКИ ВО ИЗБЕЖАНИЕ ПОЛОМКИ КРУГОВ И РИСКА ТРАВМИРОВАНИЯ.

- Низкое тепловыделение
- Равномерная отделка
- Структура, минимизирующая засаливание
- Устойчивость к загрязнениям

NTC:
Удаление средних и крупных заусенцев, жаропрочность и устойчивость к загрязнениям.
Подходит для обработки кромок нержавеющей стали.

NTX:
Сглаживание поверхностных неровностей деталей, удаление мелких заусенцев, хорошая степень отделки без изменения геометрии детали.
Подходит для алюминия и для финишной обработки металла.

Suited for deburring, finishing, blending scratches and tool marks, removing oxidations scales and rust, satin finishing, structuring.

FOLLOW THE DIRECTION OF THE ARROW TO AVOID BREAKING THE WHEELS AND THE RISK OF INJURY.

- Low heat generation
- Steady and uniform finish
- Minimal clogging structure
- Smear resistant

NTC:
Medium to heavy deburring, heat and smear resistant. Suitable for edge breaking works on stainless steel.

NTX:
Blending the surfaces of uneven parts, light deburring, giving good finishing without altering the part geometry. Suited for aluminum and for metal finishing.

Арт. NTC					
Размер Size	€	Зернистость - Grits			MAX RPM
		8SM	9SM		
150x13x25		5114	-	1	5.100
		-	5115	1	5.100
150x25x25		5116	-	1	5.100
		-	5117	1	5.100
200x25x76		5118	-	1	4.500
		-	5119	1	4.500
200x50x76		5120	-	1	4.500
		-	5121	1	4.500

Арт. NTX					
Размер Size	€	Зернистость - Grits			MAX RPM
		7SF	8SF	9SF	
150x13x25		5424	-	-	1 5.100
		-	5425	-	1 5.100
		-	-	5426	1 5.100
150x25x25		5427	-	-	1 5.100
		-	5428	-	1 5.100
		-	-	5429	1 5.100
200x25x76		5430	-	-	1 4.500
		-	5431	-	1 4.500
		-	-	5432	1 4.500
200x50x76		5433	-	-	1 4.500
		-	5434	-	1 4.500
		-	-	5435	1 4.500

ВЫСОКОКАЧЕСТВЕННАЯ ЧИСТОВАЯ ОБРАБОТКА - HIGH QUALITY FINISHING

Уникальная инновационная система для достижения идеальной чистовой обработки в несколько этапов с использованием единой системы крепления и единого инструмента. Керамический абразив для зачистки сварных швов. Trizact™ для достижения однородной и равномерной чистовой обработки и подготовки поверхности к полировке. Войлочные диски для полировки шлифовальной пастой до зеркального блеска. Необходим инструмент с аналогичными характеристиками по количеству оборотов в минуту.

Unique and innovating system to reach perfect finish in a few steps by using the same fixing system and the same machine. Ceramic abrasive to remove weld seams. Trizact™ to reach uniform and consistent finish and to prepare surface for polishing. Feltro to polish with grinding paste up to mirror effect. A machine with a proper RPM is needed.

НАБОР КРУГОВ НА"ЛИПУЧКЕ" ТИПА ВЕЛКРО - HOOK & LOOP SYSTEM KIT



Арт. SVK			
Размер Size	€	КОД-COD	
115		7832	1

Арт.SVK-P: Комплект плоских дисков Ø115: Диск-подошва PST плоский - 1
Керамический диск VDK Зернистость 100 плоский
1 Trizact™ диск, зернистость по TDV Gr.A16, A30, A65 плоский
Войлочный диск DFV плоский

Art.SVK-P: Flat kit Ø115:
1 Backing pad PST flat - 1 Ceramic disc VDK Gr.100 flat
1 Trizact™ disc per grit TDV Gr.A16, A30, A65 flat
1 Felt disc DFV flat

САМОКЛЕЮЩИЕСЯ ЛЕНТЫ ИЗ НЕРЖАВЕЮЩЕЙ СТАЛИ - STAINLESS STEEL ADHESIVE TAPES



Арт. NAS NEW!			
Размер Size	€	КОД-COD	
50x2м		8683	1

Самоклеющиеся ленты из нержавеющей стали для защиты некоторых частей заготовки в процессе ее обработки абразивными материалами, а также для соединения линейных профилей труб для стыковки обеих сторон, в результате которого получается эстетичное соединение под углом 45°.

Stainless steel adhesive strips to protect some parts of the piece during the passage with the abrasives and to connect the linear finishes on the tubulars in the correspondence between the two sides, giving an aesthetically appreciable 45 ° finish.

КРУГИ НА ЛИПУЧКЕ С КЕРАМИЧЕСКИМ ЗЕРНОМ - HOOK & LOOP CERAMIC DISCS



Удаляет наплывы сварных швов и глубокие царапины от абразивов, подготавливая поверхность для отделки с помощью Trizact™. Высококачественный керамический абразив имеет в составе охлаждающие добавки, износостойкие края и высокий уровень снятия материала с нержавеющей стали и высоколегированных сплавов. Необходимо сильно надавливать на диск в процессе работы.

It removes weld seems and deep abrasive scratches, preparing the surface for finishing with Trizact™. Top quality ceramic abrasive with refrigerant fillers, edge durability and high stock removal on stainless steel and high alloy flat surfaces. Heavy pressure required.

Арт. VDK		Зернистость - Grits				
Размер Size	€	60	80	100		
115		8175	8176	8174	50	7.000
125		8178	8179	8177	50	6.000
150		8181	8182	8180	50	5.000

КРУГИ НА ЛИПУЧКЕ ИЗ МАТЕРИАЛА TRIZACT™ - HOOK & LOOP TRIZACT™ DISCS



Диски с липучками производятся нами при помощи добавления дополнительного слоя для укрепления материала Trizact™ и снижения уровня тепловыделения для подложки. Зерна из оксида алюминия с охлаждающими добавками скрепляются между собой, образуя самозатачивающиеся пирамиды соответствующего размера, который остается неизменным в процессе использования диска. Это позволяет достичь равномерной и однородной обработки в несколько этапов, идеально подходит для чистовой обработки поверхности. Подходит для всех типов металлических поверхностей. Trizact это торговая марка 3М.

Hook & Loop discs made by us adding an extra layer to reinforce the Trizact™ material and reduce the heat development reaching the backing pad. Aluminium oxide grains with the addition of refrigerant fillers bond to each other in a pyramid self sharpening shape, with a consistent height that remains constant during usage. This makes it possible to reach uniform and consistent finish in a few steps, the perfect product for finishing. Suited for all sorts of metal surfaces. Trizact is a 3M trade mark

СРАВНИТЕЛЬНАЯ ТАБЛИЦА ЗЕРНИСТОСТИ - GRIT COMPARISON CHART									
TRIZAC	A6	A16	A30	A45	A65	A80	A100	A160	
FEPA	2000	1200	600	400	280	240	220	120	

Арт. TDV		Зернистость - Grits									
Размер Size	€	A6	A16	A30	A45	A65	A80	A100	A160		
115		7890	7886	7888	7889	7891	7892	7885	7887	50	5.000
125		7898	7894	7896	7897	7899	-	7893	7895	50	4.000
150		7905	7901	7903	7904	7906	-	7900	-	50	3.800

КРУГИ НА ЛИПУЧКЕ ИЗ ВОЙЛОКА- HOOK & LOOP FELT DISCS



Для достижения эффекта зеркальной или блестящей поверхности, необходимо пропитать данные диски полировочной пастой или компаундом, а также зачистить поверхность. Для ускорения процесса мы предлагаем использовать один диск для работы с пастой или компаундом, а другой, чистый диск, для удаления остатков пасты или расслоившейся эмульсии.

When a mirror or shiny finish is required the last step is to impregnate these discs with a polishing paste or compound and clean the surface. For a faster action we suggest you use one disc for running with the the paste or compound and a new clean one to remove the last shadows of paste or cream.

Арт. DFV		Размер Size	€	КОД - COD		
		115		1680	10	4.000
		125		1681	10	3.500
		150		1682	10	3.000

ПОДЛОЖКИ С КАНАЛАМИ ДЛЯ ОХЛАЖДЕНИЯ - BACKING PAD COOLING SYSTEM



Данная запатентованная форма подложки предназначена для снижения уровня тепловыделения. Пазы помогают снизить температуру, генерируя поток свежего воздуха под диском при его движении.

This patented backing pad shape is suited to reduce the heat development. The channels help cooling down temperature generating a fresh air flow under the disc while spinning.

Арт. PST		Размер Size	€	КОД - COD		
		115xM14		6043	1	12.000
		125xM14		6044	1	10.000
		150xM14		6045	1	5.000

ЧИСТЯЩЕЕ СРЕДСТВО INOX - INOX CLEAN



Средство для удаления жира с нержавеющей стали, металлов, пластика. Удаляет отпечатки пальцев и пятна и придает привлекательный внешний вид поверхности, покрывая её защитной пленкой. Подходит для применения на кухнях, в цехах и т.д.

Grease remover for stainless steel, metals, plastics. Removes fingerprints and blemishes and gives an attractive appearance, leaving a protective film. Examples: kitchens, workshops, etc.

Арт. SIC		
	€	КОД - COD
1 Спрей (400 мл)/1 Spray (400 ml)		7501

РУЛОНЫ ИЗ АБРАЗИВНОГО ВОЛОКНА - NON WOVEN ROLLS

Рулоны эластичного нетканого материала, имеющие в составе абразивные зерна. Устойчивы к воздействию воды и масла, подходят для зачистки, сатинирования, отделки, сглаживания, полировки металла, дерева, пластика, керамики.

Resilient rolls of non-woven structure united with abrasive grits. Water and oil resistant, suitable for cleaning, satining, finishing, blending, polishing: metal, wood, plastic, ceramic.

Арт. NTR

		Зернистость - Grits								
Размер Size	€	Тип абразива - Type	Крупная Coarse (80)	Средняя Medium(120)	Мелкая Fine(180)	Оч.мелкая Very Fine(320)	Ультра мелкая S. Ultra Fine (600)	Микрозерно S.Micro Fine(1200)	Зеленый Green	
115x10 M		Оксид ал./Al.Oxide	5381	-	-	-	-	-	-	1
		Оксид ал./Al.Oxide	-	5383	-	-	-	-	-	1
115x10 M		Оксид ал./Al.Oxide	-	-	5382	5384	-	-	5385	1
		Карбид кремния/Silicon Carbide	-	-	5386	5389	5388	5387	-	1



НЕТКАННЫЕ ДИСКИ - NON WOVEN DISCS

Эластичные круги из нетканого материала, имеющие в составе абразивные зерна. Устойчивы к воздействию воды и масла, подходят для зачистки, сатинирования, отделки, сглаживания, полировки металла, дерева, пластика, керамики.

Resilient discs of non-woven structure united with abrasive grits. Water and oil resistant, suitable for cleaning, satining, finishing, blending, polishing: metal, wood, plastic, ceramic.

Арт. NTD

		Зернистость - Grits						
Размер Size	€	Тип абразива - Type	Средняя Medium(120)	Мелкая Fine(180)	Оч.мелкая Very Fine(320)			
150x16		Оксид ал./Al.Oxide	5123	-	-		10	3.800
		Оксид ал./Al.Oxide	-	5122	5124		10	3.800
200x20		Оксид ал./Al.Oxide	5126	-	-		10	2.800
		Оксид ал./Al.Oxide	-	5125	5127		10	2.800
250x20		Оксид ал./Al.Oxide	5129	-	-		10	2.300
		Оксид ал./Al.Oxide	-	5128	5130		10	2.300
300x20		Оксид ал./Al.Oxide	5132	-	-		10	1.900
		Оксид ал./Al.Oxide	-	5131	5133		10	1.900



НЕТКАНЫЕ ДИСКИ ВЫСОКОЙ ПЛОТНОСТИ- HIGH DENSITY NON WOVEN DISCS

Арт. CPD



		Зернистость - Grits			
Размер Size	€	Средняя Medium(120)			
150x20		1462	10	3.800	
200x20		1463	10	2.800	

Особый вид нетканого диска обеспечивает хорошее снятие полировочного слоя и тонкую чистовую обработку

Particular kind of non woven with good cut and very fine finishing.



ВОЛОКОННЫЕ ЛИСТЫ - NON WOVEN SHEETS



Арт. NTF

Размер Size	€	Тип абразива - Type	Крупный Coarse (80)	Средний Medium(120)	Мелкий Fine(180)	Оч.мелкий Very Fine(320)	Ультра мелкий S. Ultra Fine (600)	Микрозерно S.Micro Fine(1200)	Зеленый Green	
115x280		Оксид ал./Al.Oxide	5134	-	-	-	-	-	-	10
		Оксид ал./Al.Oxide	-	5136	-	-	-	-	-	10
		Оксид ал./Al.Oxide	-	-	5135	5137	-	-	-	10
		Оксид ал./Al.Oxide	-	-	-	-	-	-	5144	10
150x230		Оксид ал./Al.Oxide	-	5148	-	-	-	-	-	10
		Оксид ал./Al.Oxide	-	-	5146	5147	-	-	-	10
115x280		Карбид кремния/Silicon Carbide	-	5141	-	-	-	-	-	10
		Карбид кремния/Silicon Carbide	-	-	5139	5143	5142	5140	-	10
150x230		Карбид кремния/Silicon Carbide	-	5150	-	-	-	-	-	10
		Карбид кремния/Silicon Carbide	-	-	-	-	5151	5149	-	10

СВЕРХПРОЧНЫЕ НЕТКАНЫЕ ЛИСТЫ - HEAVY DUTY NON WOVEN SHEETS



Нетканая сверхпрочная открытая структура листов обеспечивает высокую скорость снятия слоя материала. Гораздо более прочные в сравнении с обычным нетканым материалом, гарантируют более высокую скорость снятия.
Non-woven heavy duty open structure with high cutting rate. Much more resistant and durable than the traditional non-woven fabric, much higher cutting rate.

Арт. BNF



Размер Size	€	КОД-COD	
120x280		1274	5

НЕТКАНЫЕ ЛИСТЫ ДЛЯ ОБРАБОТКИ КУЗОВА АВТОМОБИЛЯ - NON WOVEN FOR AUTOMOTIVE REFINISHING



Открытая, очень эластичная нетканая структура, позволяющая избежать засаливания, с абразивным напылением с обеих сторон, подходит для послепродажного обслуживания автомобилей и ручного применения.

Open very flexible non woven structure to avoid clogging, with abrasive sprayed on the sides, suited for automotive aftermarket and manual applications.

Арт. NTFA

Размер Size	€		Белый/White (неабраз./not abrasive)	Оч.мелкий Very Fine(320)	Ультра мелкий S. Ultra Fine (600)	Зеленый Green	
150x230		Оксид ал./Al.Oxide	5153	-	-	-	10
150x230		Оксид ал./Al.Oxide	-	5152	-	-	10
150x230		Оксид ал./Al.Oxide	-	-	-	5155	10
150x230		Карбид кремния/Silicon Carbide	-	-	5154	-	10

КРУГИ "BLACK CLEANER" ДЛЯ УШМ - FIBRE SUPPORTED BLACK CLEANER



Рекомендуется для безопасной и бережливой механической зачистки металлических и неметаллических поверхностей (таких как камень и пластик).
Назначение: удаление окалины, ржавчины, лака и т.д.
Сферы применения: ремонт кузова, очистка корпуса судна, каменная кладка, плотницкое дело, сварка.

Recommended for safe and economic mechanical cleaning of metallic and non metallic surfaces (such as stones and plastics).
Purposes: Removing oxidations, rust, varnish, etc.
Fields of Application: carbody repair, naval cleaning, masonry, carpentry, welding.

Размер Size	€	КОД - COD			
115x22		1260	10	11.000	5.000
125x22		1261	10	9.800	4.000
180x22		1262	10	7.000	3.000

КРУГИ "BLUE CLEANER" ДЛЯ УШМ - FIBRE SUPPORTED BLUE CLEANER DISCS

Более твердый и агрессивный абразив в сравнении с кругом "Black Ceaper".
Более длительный срок службы и глубже воздействует на поверхность.

Harder and more aggressive compared to the black quality. Longer life and deeper cut.



Размер Size	€	КОД - COD			
115x22		1252	10	11.000	5.000
125x22		1253	10	9.800	4.000

КРУГИ "PURPLE CLEANER" ДЛЯ УШМ - FIBRE SUPPORTED PURPLE CLEANER

Версия с более твердым и агрессивным абразивом.

The harder and more aggressive version.



Размер Size	€	КОД - COD			
115x22		8605	10	11.000	5.000
125x22		8606	10	9.800	4.000

КРУГИ "BLACK CLEANER" ДЛЯ УШМ С ПОСАДКОЙ M14 - BLACK CLEANER M14



Новые профессиональные диски с внутренней резьбой M14 , простые и легкие в сборке. Воздух проходит через отверстия в подошве, обеспечивая равномерное распределение тепла и удаление пыли с изделия.

New professional discs with M14 attack, easy and quick to assemble. The air intakes on the pad favor the dispersion of heat and the removal of dust from the piece.

Размер Size	€	КОД-COD		
115xM14		1271	5	6.000

КРУГИ "BLACK CLEANER" С ОТВЕРСТИЕМ - BLACK CLEANER WITH CENTRAL BORE



Круги имеют посадочное отверстие в центре для крепления на валу.

Discs with a central bore, to be fixed with a shaft.

Арт. PNB	КОД-COD	8609	Вал 6мм для BKD посадочное отверстие 2мм - 4,76 евро
		Shaft 6mm for BKD bore 12mm € 4,76	

Размер Size	€	КОД-COD		
100x15x12		1255	10	6.000
150x15x12		1256	10	4.000
200x15x12		1257	10	3.000

КРУГИ "PURPLE CLEANER" - PURPLE CLEANER DISCS



Размер Size	€	КОД-COD		
100x13x13		8604	10	6.000
150x13x13		8685	10	4.000

Имеют большую жесткость и более крупное зерно, нежели круги "Black Cleaner".

Stiffer and with a coarser grit compared to the Black Cleaner.

КРУГИ "BLACK CLEANER" НА ХВОСТОВИКЕ - BLACK CLEANER ON SHAFT



Круги закрепляются на хвостовике с помощью смолы. The shaft is bonded with resin to the discs.

Размер Size	€	Тип/Type	КОД-COD		
50x13x6		Одиночный/Single	1266	10	12.000
75x16x6		Одиночный/Single	1268	10	8.000
100x13x6		Одиночный/Single	1264	10	6.000
150x13x6		Одиночный/Single	1265	10	4.000
100x26x6		Двойной/Double	1263	10	6.000

КРУГИ ВОЛОКОННЫЕ НА ЛИПУЧКЕ SCOTCH-BRITE™- SURFACE CONDITIONING DISCS SCOTCH-BRITE™



Волоконные круги на липучке нарезаны и упакованы нами. Для подготовки и сатинирования поверхности.
Scotch-brite это торговая марка 3М.

Scotch-Brite™ surface conditioning discs cut and packed by us. Surface preparation, satin finish.
Scotch-brite is a 3M trade mark.

Арт. SCD		Крупная/С Средняя/М Оч.мелкая/VF Ультра мелкая/SF					
		Зернистость - Grits					
Ø	€	Крупная Coarse (80)	Средняя Medium (120)	Оч.мелкая Very Fine (240)	Ультра мелкая Super Fine (400)		
115		7287	-	-	7289	20	5.100
		-	7288	-	-	20	5.100
		-	-	7290	-	20	5.100
125		7291	-	-	7293	20	4.500
		-	7292	-	-	20	4.500
		-	-	7294	-	20	4.500
150		7295	-	-	7297	20	3.900
		-	7296	-	-	20	3.900
		-	-	7298	-	20	3.900
180		7299	-	-	7301	20	3.300
		-	7300	-	-	20	3.300
		-	-	7302	-	20	3.300

ПОДЛОЖКИ - BACKING PADS



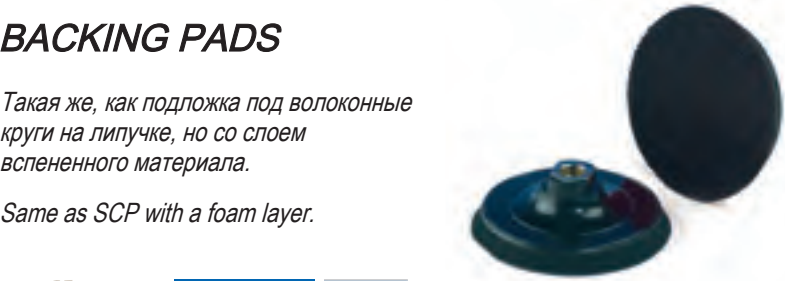
Подложки под волоконные круги на липучке

Backing pads for surface conditioning discs.

Арт. ADP		КОД - COD	Переходник M14 > Вал 6мм€ Adapter M14 > Shaft 6mm €
		1121	

Арт. SCP		Ø	€	КОД - COD		
		50xM14		7340	1	30.000
		75xM14		7341	1	21.000
		100xM14		7335	1	15.000
		115xM14		7336	1	13.300
		125xM14		7337	1	12.200
		150xM14		7338	1	10.000
		180xM14		7339	1	8.500

ПОДЛОЖКИ С МЯГКОЙ ПРОКЛАДКОЙ - BACKING PADS

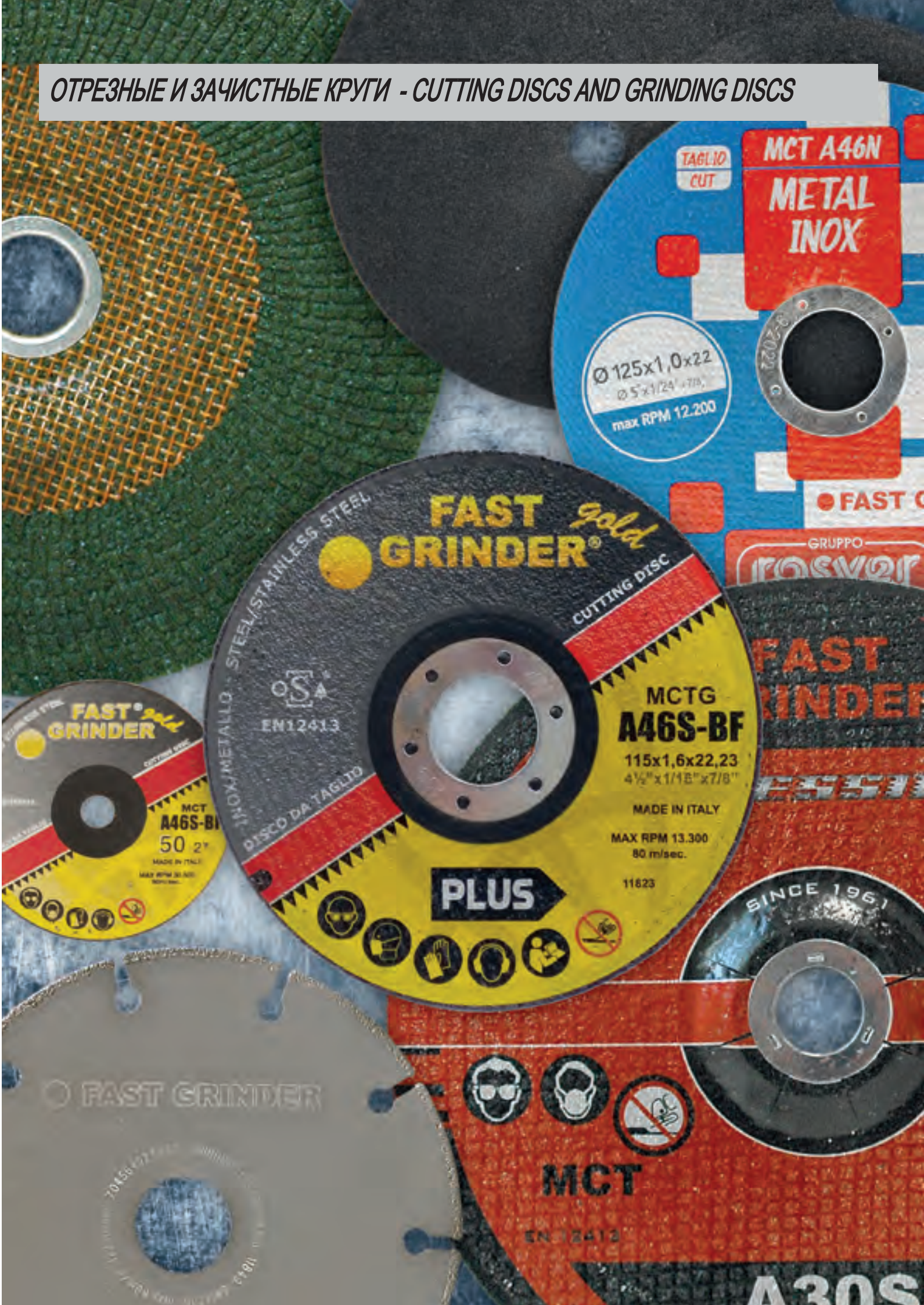


Такая же, как подложка под волоконные круги на липучке, но со слоем вспененного материала.

Same as SCP with a foam layer.

Арт. ADP		КОД - COD	Переходник M14 > Вал 6мм€ Adapter M14 > Shaft 6mm €
		1121	

ОТРЕЗНЫЕ И ЗАЧИСТНЫЕ КРУГИ - CUTTING DISCS AND GRINDING DISCS



КРУГИ ОТРЕЗНЫЕ - ULTRATHIN CUTTING DISCS



Быстрая резка, меньший съем материала и меньший уровень тепловыделения. Подходит для резки небольших участков.

A36N: Подходит для труднообрабатываемых сталей, например, закаленной, высоколегированной и нержавеющей стали.

A46N: Улучшенная режущая способность, подходит для нержавеющей стали

Fast cut, less stock removal and heat development. Suited for thin sections.

A36N: Suited for hard to cut steel such as hardened, high alloy and stainless steel.

A46N: Improved cutting power suited for stainless steel.

Арт. MCT

Размер Size	Пос.отверст. Bore	€	КОД-COD		
115x1,0 A46N	22		8562	100	13.300
115x1,2 A46N	22		8564	100	13.300
115x1,6 A46N	22		8565	100	13.300
125x1,0 A46N	22		8566	100	13.300
125x1,6 A46N	22		8568	100	13.300
230x2,0 A36N	22		8580	25	12.200

Комплект из 10 шт. в металлической коробке/Metal box of 10 pieces

Размер Size	Пос.отверст. Bore	€	КОД-COD		
115x1,0 A46N	22		8563	1	13.300
125x1,0 A46N	22		8567	1	12.200



КРУГИ ОТРЕЗНЫЕ С ПОДНУТРЕНИЕМ - DEPRESSED CENTRE CUTTING-OFF DISCS



Арт. MCT

Размер Size	Пос.отверст. Bore	€	КОД-COD		
115x3,2 A30S	22		8577	50	13.300
230x3,2 A30S	22		8581	25	6.600

A30S: Для общего применения при работе со сталью мягкой и средней твердости, для резки небольших участков, металлических листов, труб, профилей, обычного чугуна, цветных металлов.

A30S: For general purpose on mild and medium hardness steel, small sections, metal sheet, pipes, profiles, common cast iron, non ferrous metals.



Арт. FLG-A

КОД-COD
8988

Короткий плоский фланец для отрезных кругов €

Short flat flange for cutting discs €

КРУГИ ЗАЧИСТНЫЕ - GRINDING DISCS



Арт. MCS

Размер Size	Пос.отверст. Bore	€	КОД-COD		
115x6,5 A24N	22		8555	50	13.300
125x6,5 A24N	22		8556	50	12.200
230x6,5 A24N	22		8557	25	6.600

Усиленные зачистные круги с поднутрением.
A24N: Улучшенная режущая способность.

Reinforced depressed centre grinding discs.
A24N: Improved cutting power.



Арт. FLG-B

КОД-COD
8989

Длинный плоский фланец для шлифовальных дисков €

Long flat flange for grinding discs €

ОТРЕЗНЫЕ И ШЛИФОВАЛЬНЫЕ КРУГИ ПО АЛЮМИНИЮ - ALUMINUM CUTTING AND GRINDING



Подходят для алюминия, латуни и бронзы

Suited for aluminum, brass and bronze.

Арт. MCA

Размер Size	Форма Shape	Пос.отверст. Bore	€	КОД-COD		
115x1,6x22 AC46S	Плоский/Flat	22		4078	100	13.300
230x2,0x22 AC36S	Плоский/Flat	22		4075	25	6.600
115x6,5x22 A30N	С поднутрением/Dep. Centre	22		4074	50	13.300
230x3,2x22 A30N	С поднутрением/Dep. Centre	22		4076	25	6.600
230x6,5x22 A30N	С поднутрением/Dep. Centre	22		4077	25	6.600

УЛЬТРАТОНКИЕ ОТРЕЗНЫЕ КРУГИ ДЛЯ ПРОМ. ИСПОЛЬЗОВАНИЯ - INDUSTRIAL ULTRATHIN CUTTING-OFF



A46S: Улучшенная формула с добавлением керамического зерна. Этот отрезной диск подходит как для нержавеющей стали, так и для металла. Высокопроизводительный диск для быстрой резки, для промышленного использования.

* Циркониевый состав MCZ.

A46S: Improved formula with ceramic grits addition. Just one cutting disc suited for both Inox and metal. High performance fast cutting disc, for industrial applications.

* MCZ zirconia formula

Арт. MCTG

Размер Size	Пос.отверст. Bore	€	КОД-COD		
115x1,0 A46S	22		8583	100	13.300
115x1,6 A46S	22		8584	100	13.300
125x1,0 A46S	22		8586	100	12.200
125x1,6 A46S	22		8587	100	12.200
180x1,6 ZA60*	22		4152	50	8.500
230x1,9 ZA60*	22		4153	50	6.600
230x2,0 A36S	22		8591	25	6.600

КРУГИ ОТРЕЗНЫЕ "МИНИ" - MINI CUTTING DISCS



Быстрая резка стальных листов, труб, профилей и цельного материала. Идеально подходит для работы в труднодоступных местах и для резки тонкой заготовки с небольшим давлением на поверхность.

Доступно по запросу:

Диаметр 40, 50, 60, 65, 70, 75, 80

Ширина 1,2 - 1,5 - 1,8 - 2 - 2,4 - 2,5 - 3 - 3,2 - 3,5 - 4 - 4,8 - 5 - 6 - 6,4 - 8 - 10 мм

Quick cutting of steel sheets, tubes, profiles and full-material. Ideal to work in hard to reach places and to cut with a low pressure on the work-piece on thin material.

Available upon request:

Diameters 40, 50, 60, 65, 70, 75, 80

Widths 1,2 - 1,5 - 1,8 - 2 - 2,4 - 2,5 - 3 - 3,2 - 3,5 - 4 - 4,8 - 5 - 6 - 6,4 - 8 - 10 mm

Арт. MCTG

Размер Size	€	КОД-COD		
50x1,2x6 A46S		8593	100	30.500
50x2,0x6 A46S		8594	100	30.500
50x3,2x6 A46S		8595	50	30.500
65x1,6x10 A46S		8596	50	23.800
65x2,0x10 A46S		8597	50	23.800
75x1,2x10 A46S		8598	100	20.100
75x1,6x10 A46S		8599	100	20.100
75x2,0x10 A46S		8600	100	20.100
75x3,2x10* A36S		8601	50	20.100
75x4,8x10* A36S		8602	50	20.100
75x6,4x10* A36S		8603	50	20.100

Арт. PNO

КОД-COD

6023



Вал 6 мм для диска D.75 & D.50 €

Shaft 6 mm for disc D.75 & D.50 €

* Поднутрение

* Depressed centre

ВЫСОКОПРОИЗВОДИТЕЛЬНЫЕ ОТРЕЗНЫЕ КРУГИ GOLD - INDUSTRIAL CUTTING DISCS



Этот отрезной круг подходит как для нержавеющей стали, так и для металла. Высокопроизводительный круг для быстрой резки, для промышленного использования.

Just one cutting disc suited for both Inox and metal. High performance fast cutting disc, for industrial applications.

Арт. MCTG

Размер Size	Пос.отверст. Bore	€	КОД-COD		
115x3,2 A30N	22		8585	50	13.300
125x3,2 A30N	22		8588	50	12.200
180x3,2 A30N	22		8590	50	8.500
230x3,2 A30N	22		8592	25	6.600

ВЫСОКОПРОИЗВОДИТЕЛЬНЫЕ ЗАЧИСТНЫЕ КРУГИ - INDUSTRIAL GRINDING DISCS



Этот отрезной круг подходит как для нержавеющей стали, так и для металла. Высокопроизводительный круг для быстрой резки, для промышленного использования.

Just one cutting disc suited for both stainless steel and metal. High performance fast grinding disc, for industrial applications.

Арт. MCSG

Размер Size	Пос.отверст. Bore	€	КОД-COD		
115x7,0 A24N	22		8558	25	13.300
125x7,0 A24N	22		8559	25	12.200
180x7,0 A24N	22		8560	25	8.500
230x7,0 A24N	22		8561	25	6.600

СТАЦИОНАРНЫЕ АРМИРОВАННЫЕ ОТРЕЗНЫЕ КРУГИ 80 м/с-
REINFORCED FLAT CUTTING OFF DISCS 80 M/S



Подходит для резки полных профилей из мягкой и легированной стали при помощи стационарных станков.

Suited for cutting-off full sections on mild and alloy steel by using stationery machines.

Арт. МРТ

Размер Size	€	КОД-COD		
150x1,0x20		4300	25	10.200
200x2,0x20		4301	25	7.600
300x2,5x25		4297	25	5.100
300x3,8x30		4298	25	5.100
350x3,0x25		4299	25	4.400

КРУГИ ДЛЯ МЕТАЛЛОГРАФИЧЕСКИХ ИССЛЕДОВАНИЙ 63 м/с -
METALLOGRAPHIC TESTS DISCS 63M/S

Арт. ММТГ

Размер Size	€	КОД-COD		
200x1,5x20 B60		8646	60	5.730
250x1,8x32 B60		8647	60	4.950
300x2,0x32 B60		8648	60	4.230
300x2,5x32 B60		8649	60	4.230
350x2,5x32 B60		8650	60	4.230

НЕАРМИРОВАННЫЕ ДИСКИ

Поставляются только по запросу. Срок доставки 30 дней, минимальный объем заказа – 60 дисков, для каждого размера. При меньшем количестве заказа идет 10% надбавка к цене.

Твердость J - для твердых сортов сталей и сплавов с уровнем твердости более 60 единиц по Роквеллу.

Твердость L/M - для более мягких сталей, с уровнем твердости менее 60 единиц по Роквеллу

NON REINFORCED DISCS

Available upon request only. Delivery 30 days, minimum quantity 60 discs per size. For lower quantities add 10% to the price.

J hardness for hards steels and alloys, over 60 Rockwell.

L/M For softer steels, under 60 rockwell

НЕАРМИРОВАННЫЕ ОТРЕЗНЫЕ КРУГИ - NON REINFORCED CUTTING-OFF DISCS



Арт. МТВ

Размер Size	€	КОД-COD		
125x1,0x16		4313	25	6.800
150x1,0x16		4314	25	5.730
150x1,0x20		4315	25	5.730
150x1,5x20		4316	25	5.730
200x1,5x20		4317	25	4.230
200x2,0x20		4318	25	4.230

Для работы исключительно на стационарных станках, оснащенных соответствующими ограждениями, имеющих надежную плоскость резания.

Рекомендуется максимально контролировать скорость резки, которая должна соответствовать скорости, указанной на круге.

Доступно по запросу:

Ø 50,60,65,70,75,80,175,200,230

Толщина: 1,2 - 1,5 - 2 - 2,5 - 3 - 3,5

Suited to be used with machines with a fixed base, where the wheels are properly guarded and operates on a controlled cutting plane. It is recommended to pay the maximum attention to the cutting speed that should be the highest possible marked on the wheel.

Available upon request:

Ø 50,60,65,70,75,80,175,200,230

Thickness: 1,2 - 1,5 - 2 - 2,5 - 3 - 3,5

КРУГИ "FAST GREEN" - FAST GREEN



Предназначен для очень быстрого шлифования нержавеющей стали, алюминия, высококачественных сплавов. Работает плавнее, при более низком уровне тепловыделения и шума, чем другие абразивы со связкой.

ПРЕИМУЩЕСТВА:

На 50% более быстрый съем материала.

Более качественная отделка.

Шлифование с низким тепловыделением.

Требует меньших затрат усилий оператора.

Более плавное шлифование с низким уровнем шума, большее контролируемый процесс.

ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ:

Изготовление резервуаров

Сварочные/металлообрабатывающие цеха.

Шлифование нержавеющей стали, инконеля и титана.

Designed for extremely fast grinding of Inox, Aluminum, high-grade alloys. Runs smoother, cooler and quieter than other bonded products. Our first step solution to rough grinding.

BENEFITS

50% faster stock removal.

Better finish.

Cooler grinding.

Reduced operator fatigue.

Smoother and quieter grinding action with more control.

TYPICAL APPLICATIONS

Tank Fabrication.

Welding/Metal Fabrication Shops.

Grind Stainless Steel, Inconel, and Titanium.

Арт. MSV

Размер Size	€	36	46		
115x3,0x22		-	4310	25	13.300
115x5,0x22		4309	-	25	13.300
125x5,0x22		4311	-	25	12.200
180x5,0x22		4312	-	25	8.500

КРУГИ ИЗ ПРЕСОВАННОГО ТИКСТИЛЯ ДЛЯ ЧИСТОВОЙ ОБРАБОТКИ- MAX FLEX
COTTON FIBER FINISHING DISC

Подходит для сглаживания поверхности и отделки нержавеющей стали и алюминия. Шлифовка и чистовая обработка в один этап. Отлаженный, контролируемый процесс.

Превосходная обработка поверхности.

Не засаливается при работе с алюминием. Используйте абразив данной структуры для сглаживания поверхности и обработки нержавеющей стали и алюминия.

Устойчив к засаливанию и эластичен, что обеспечивает отлаженность при работе с резервуарами, емкостями и другими изделиями из нержавеющей стали

Suited for blending and finishing stainless steel and aluminum.

One step grind and finishing.

Smooth controlled action.

Superior surface finishing.

Non loading on aluminum.

Use this bond for blending and finishing applications on stainless steel and aluminum.

It resists loading and is resilient for smooth operation on stainless steel tanks, vessels and other fabrications.



Арт. МСВ

Зернистость - Grits			
Размер Size	€	36	
115x22		4079	5
125x22		4080	5

DIAMONDX - DIAMOND CUTTING DISC



DDX это новое поколение инструментов для металлообрабатывающей промышленности. Диск изготовлен с применением уникальной технологии пайки, содержит большое количество алмазных абразивных зёрен в одном слое, которые создают невероятно прочные связи. Данная технология позволяет DDX резать и шлифовать материалы, с которыми не справятся обычные алмазные инструменты. В результате срок службы инструмента намного больше, чем у стандартных абразивов, таких как оксид алюминия, циркониевый корунд или карбид кремния. Используя DDX, вы можете рассчитывать, что каждый инструмент прослужит во много раз дольше, чем обычные абразивные материалы. DDX применяется для резки весьма широкого спектра материалов таких, как:

- Высоко- и низкоуглеродистая сталь
- Твердосплавные материалы
- Ковкий чугун
- Чугунное литье
- Рельсовые пути
- Стальные профили, арматура и трубы
- Дерево, пластик, ФАП, ПВХ
- Удаление наплывов сварных швов

DDX is a new generation of tools for the metal-working industry. Manufactured with a unique brazing technology, it concentrates a large number of diamond grits on a single layer to create an incredibly strong bond. This technology allows DDX to cut and grind materials that traditional diamond tools can't. The resulting tool life is far greater than that of standard abrasives such as aluminium oxide, zirconia alumina, or silicon carbide. With DDX you can expect each tool to last many times longer than conventional abrasives.

DDX can cut an extremely wide range of materials such as:

- High & Low Carbon Steel
- Hard Facing Alloys
- Ductile Iron
- Cast Iron
- Rail Track
- Steel Section, Bar & Tube
- Wood, Plastic, FRP, PVC
- Weld removal

Арт. DDX

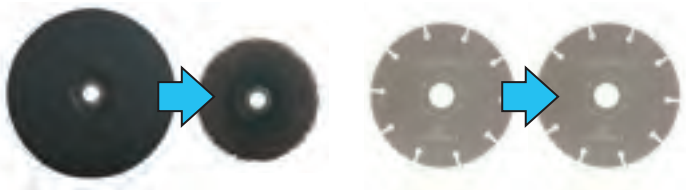
Размер Size	€	КОД-COD		
115x1,3x22		1657	1	13.300
125x1,3x22		1659	1	12.200
180x2,8x22		1660	1	8.500
230x3,4x22*		1663	1	6.600
302x3,1x25		1665	1	5.000
352x3,1x25		1667	1	4.300

*Литейная промышленность, огнестойкость, подходит для чугунного литья.
*Foundry industry, heat resistant, suited for cast iron.

РЕЗКА РЕЛЬС - CUTT-OFF FOR RAIL				
Размер Size	€	КОД-COD		
356x3,9x25		1669	1	4.300

ПОСТОЯННЫЙ ДИАМЕТР, МЕНЬШЕ ОТХОДОВ - CONSTANT DIAMETER, LESS DEBRIS

Стандартный диск/Conventional disc Алмазный диск/Diamond disc

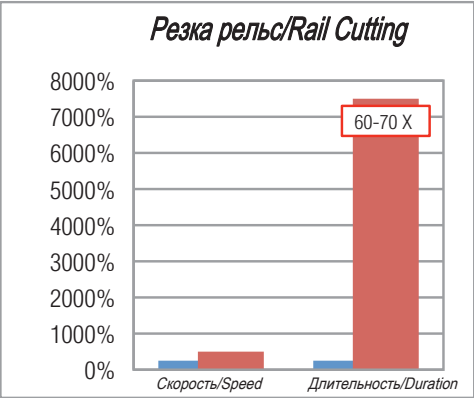
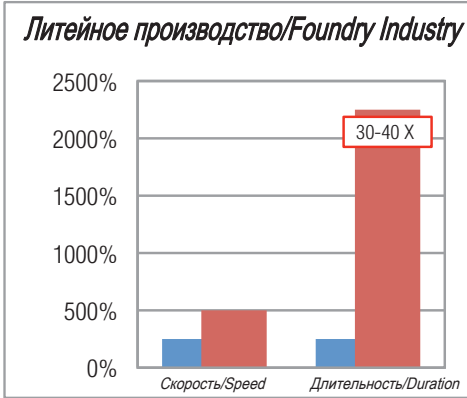
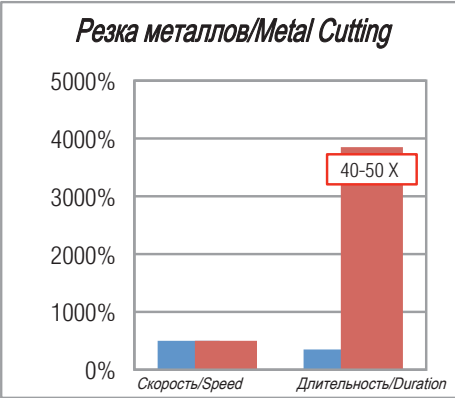


МЕНЬШЕ ИСКР - REDUCED SPARKS

Стандартный диск/Conventional disc Алмазный диск/Diamond disc



Алмазный диск/Diamond disc Стандартный диск/Conventional disc



АБРАЗИВНЫЕ ЛЕНТЫ, ЛИСТЫ И РОЛИКИ
BELTS, SHEETS AND ROLLS



ЛЕНТЫ ПО ЗАПРОСАМ - CUSTOM SIZE ABRASIVE BELTS

КАК РАССЧИТАТЬ ЦЕНУ

Умножьте длину ленты(SV) на её ширину (H) в метрах на цену изделия (P) в M2. Добавьте стоимость соединения (G).

HOW TO CALCULATE THE PRICE

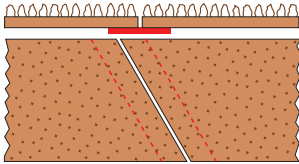
Multiply the length (SV) per the width (H) in meters of the belt per the price (P) in M2 of the product. Add the cost of the joint (G).

Пример/Example:
NKK 1300x100 зернистость/grits 120 - Ниточное соединение/Film Joint
1,3 (SV) x 0,1 (H) x 18,64 (P) = 2,4232 + 2,3 (G) (0,23x10) = 4,7232 E

ВНИМАНИЕ!
Минимальная ширина 1 см, минимальное соединение - 2 см

ATTENTION
Minimum width 1 cm, minimum joint 2 cm

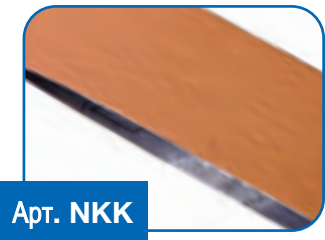
НИТОЧНОЕ СОЕДИНЕНИЕ - FILM JOINT



0,23
€/CM

ШИРИНА WIDTH	МИНИМАЛЬНОЕ КОЛИЧЕСТВО MINIMUM REQUIRED	МИН. СТОИМОСТЬ ЗАКАЗА С 10% УВЕЛИЧЕНИЕМ ЦЕНЫ НА ЛЕНТУ	МИН.РАЗМЕР SCOTCH-BRITE И TRIZACT™
до 30	100	50	50
от 31 до 40	70	20	25
от 41 до 100	50	10	15
от 101 до 150	30	10	10
от 151 до 300	15	10	5

ЦЕНА ЗА М² - PRICES IN M²



Арт. NKK

СТАНДАРТНЫЕ ЛЕНТЫ ИЗ ОКСИДА АЛЮМИНИЯ/AL.OXIDE

Плотный хлопковый материал.

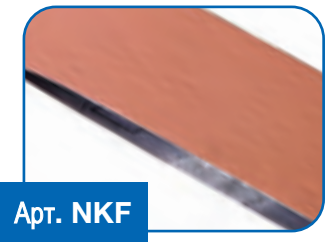
Применение: Сухая шлифовка плоских и слегка изогнутых металлических поверхностей, кожи, дерева, паркета.

Доступные размеры зерна: 36,40,50,60,80,100,120,150,180,220,240,320,400

Heavy cotton cloth. Purposes: Dry sanding of flat and slightly curved metals, leather, wood, parquet.

Available grit sizes: 36,40,50,60,80,100,120,150,180,220,240,320,400

Зерно/Grit	€/м²
36	
40	
50	
60	
80	
100-400	



Арт. NKF

ЭЛАСТИЧНЫЕ ЛЕНТЫ ИЗ ОКСИДА АЛЮМИНИЯ/FLEXIBLE AL.OXIDE

Полотно из оксида алюминия с подложкой из очень эластичного поликоттона.

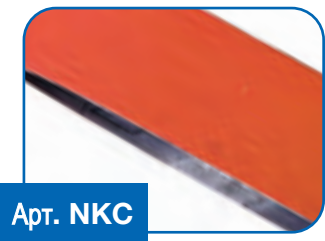
Применение: Сухая шлифовка изогнутых и фасонных поверхностей. Подходит для стали, дерева, кожи.

Доступные размеры зерна: 60,80,100,120,180,240,320,400

Very flexible polycotton backing alox cloth. Dry sanding of curved and contoured surfaces. Suited for steel, wood, leather.

Available grit sizes: 60,80,100,120,180,240,320,400

Зерно/Grit	€/м²
60	
80	
100-400	



Арт. NKC

ЛЕНТА ИЗ CUBITRON™ 777F / NASTRI CUBITRON™ 777F

Полотно из полиэфирной смолы Cubitron™ и оксида алюминия с охлаждающей добавкой.

Подходит для всех видов металлов,

нержавеющей стали, стеллита, титана

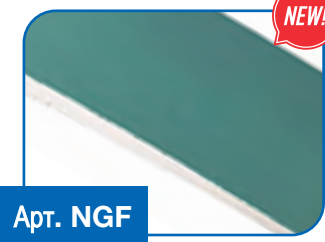
Доступные размеры зерна: 36,40,50,60,80,100,120,150,180

Polyester resin Y cloth Cubitron™ + Aluminum Oxide with coolant additive.

Suited for all kind of metals, stainless steel, stellite, titanium.

Available grit sizes: 36,40,50,60,80,100,120,150,180

Зерно/Grit	€/м²
36	
40	
50	
60	
80	
100-180	



Арт. NGF

NEW!

ЭЛАСТИЧНЫЕ ЛЕНТЫ ИЗ ОКСИДА АЛ. С ОХЛАЖДАЮЩИМИ ДОБАВКАМИ/FLEXIBLE ALOX WITH REFRIGERANT FILLERS

Эластичные ленты из оксида алюминия с верхним слоем, содержащим охлаждающие добавки. Идеально подходят для нержавеющей стали, низкоуглеродистой стали, высокоуглеродистой стали, жаропрочной стали. Подходят для мебельных аксессуаров, ручек, кухонных приборов.

Доступные размеры зерна: 60, 80, 120, 180, 240, 320, 400

Flexible alox with refrigerant fillers top coat. Ideal for stainless steel, low alloy steel, high alloy steel, heat resistant steel. Suited for furniture accessories, handless, kitchen accessories.

Available grit sizes: 60, 80, 120, 180, 240, 320, 400

Зерно/Grit	€/м²
60	
80	
120-400	



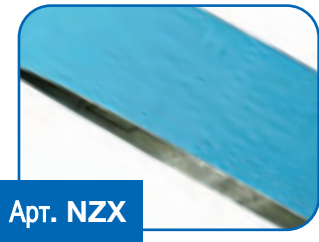
Арт. NCY

КЕРАМИЧЕСКИЕ ЛЕНТЫ/CERAMIC

Зерна керамического оксида алюминия с плотной поликоттоновой подложкой. Промышленное шлифование в тяжелых условиях с низким тепловыделением. Для быстрого и эффективного съема материала с нержавеющей и легированной стали, подходит для титана, нержавеющей стали, алюминиевых сплавов, бронзы.

Ceramic alox with heavy polycotton backing. Heavy duty industrial grinding with low heat development. For fast and high stock removal on stainless and alloyed steel, suited for titanium, stainless steel, aluminium alloys, bronze.

Зерно/Grit	€/м²
40	
60	
80	
120	



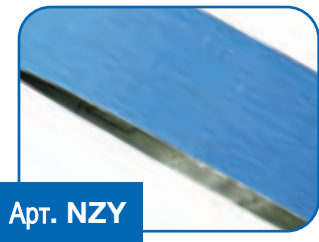
Арт. NZX

СТАНДАРТНЫЕ ЛЕНТЫ ИЗ ЦИРКОНИЯ/ZIRCONIUM

Сухое шлифование легированной стали, нержавеющей стали, алюминия, чугуна.

Dry sanding of special steels, stainless steel, aluminum, cast iron.

Зерно/Grit	€/м²
36	
40	
50	
60	
80	
100-120	



Арт. NZY

СТАНДАРТНЫЕ ЖЁСТКИЕ ЛЕНТЫ ИЗ ЦИРКОНИЯ/ POLYESTER ZIRCONIUM

Сухая и мокрая шлифовка легированной стали. Высокая износостойкость. Подходит для ремонта обуви, для обработки острых краев, шлифовки нержавеющей стали под высоким давлением.

Доступные размеры зерна: 24.36.40.60.80.100.120

Dry and wet sanding of special steels, High wear resistance. Suitable for shoes repairing, works on sharp edges, to grind inox with high pressure.

Available grit sizes: 24.36.40.60.80.100.120.

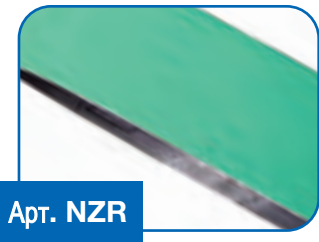
ЦИРКОНИЕВЫЕ НА ПОЛИЭСТЕРОВОЙ ОСНОВЕ И С ДОБАВКАМИ/ POLYESTER ZIRCONIUM WITH FILLERS

Циркониевое полотно на полиэстеровой основе с охлаждающей добавкой. Подходит для всех типов металлов, нержавеющей стали, стеллита, титана.

Zirconium polyester Y cloth, with coolant additive.

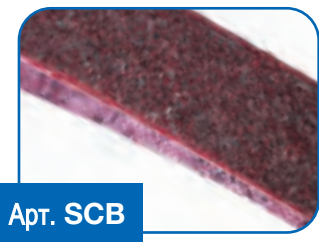
Suited for all kind of metals, stainless steel, stellite, titanium.

Зерно/Grit	€/м²
24	
36	
40	
60	
80	
100-120	



Арт. NZR

Зерно/Grit	€/м²
24	
36	
40	
50	
60	
80	
100	
120-150-180	



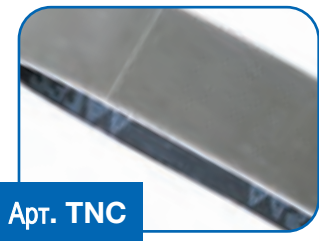
Арт. SCB

ЛЕНТЫ SCOTCH-BRITE™- SURFACE CONDITIONING SCOTCH-BRITE™

Ленты для зачистки поверхности обеспечивают сатиновую отделку и имеют ряд преимуществ перед абразивными тканями.

Surface conditioning belts give satin finish and have several advantages over abrasive cloth

Зерно/Grit	Цвет/Color	€/м²
КРУПНОЕ COARSE(80)		
СРЕДНЕЕ MEDIUM (120)		
ОЧ.МЕЛКОЕ VERY FINE (240)		
УЛЬТРА МЕЛКОЕ S.FINE (400)		
TALCO (низ.ст.растяжения)/(low stretch)		



Арт. TNC

ЛЕНТЫ TRIZACT™-TRIZACT™

Подходят для равномерной и однородной отделки в несколько этапов, а также для подготовки поверхности для полировки до зеркального блеска.

Suited to give uniform and costant finishing in a few steps and to prepare the surface for mirror polishing.

Зерно/Grit	€/м²
A6	
A16	
A30	
A45	
A65	
A80	
A100	
A160	

ЭЛАСТИЧНЫЕ ЛЕНТЫ ИЗ ОКСИДА АЛЮМИНИЯ - AL.OXIDE BELTS

Плотная хлопковая ткань.
Назначение:
сухая шлифовка плоских и слегка изогнутых поверхностей металлов, кожи, дерева, паркета.
Heavy cotton cloth.
Purposes:
dry sanding of flat and slightly curved metals, leather, wood, parquet.



Арт. НКК	ИМЕЮТСЯ В НАЛИЧИИ/ AVAILABLE IN STOCK						NEW
Размер Size	€ 36	€ 40	€ 60	€ 80	€ 100	€ 120	
440x35	-	4868	4869	4870	4859	4860	10
533x30	-	4908	4909	4910	8889	4906	10
533x75	-	4917	4918	4919	4911	4912	10
610x100	-	4945	4946	4947	4940	4941	10
628x35	-	4970	4971	4972	-	4966	10
628x50	-	4978	4979	4980	-	4973	10
914x100	-	5068	5069	5070	5061	5062	10
1000x100	-	4542	4543	4544	-	4535	10
1500x120	4649	4651	4653	4654	4642	4643	10
1750x150	-	4719	4720	4721	-	4718	10
2000x50	-	4768	4770	4771	-	4766	10

СТАНД. ЛЕНТЫ ИЗ ЦИРКОНИЯ - ZIRCONIUM BELTS

Сухая шлифовка легированной стали, нержавеющей стали, алюминия, чугуна.
Dry sanding of special steels, stainless steel, alluminum, cast iron.



Арт. NZX	ИМЕЮТСЯ В НАЛИЧИИ/ AVAILABLE IN STOCK				NEW				
Размер Size	€	40	€	60	€	80	€	120	
440x35		5740		5741		5742		5738	10
520x20		5750		8878		5751		5749	10
533x30		5754		5755		5756		5752	10
610x100		5763		8879		8880		8881	10
618x40		5766		5767		5768		5765	10
628x35		5776		5777		5778		5774	10
628x50		5781		5782		5783		5779	10
760x40		5801		5802		5803		5800	10
914x100		5822		5823		8882		5821	10
1000x100		5578		5579		5580		5577	10
1219x152		8885		8886		8887		8888	10
1500x120		5612		5614		5615		5610	10
1750x150		5644		5645		5646		5643	10
2000x50		5682		5684		5685		5681	10
2000x75		5692		5693		5694		5690	10
2000x150		5674		5676		5677		5672	10

СТАНДАРТНЫЕ ЖЁСТКИЕ ЛЕНТЫ ИЗ ЦИРКОНИЯ - ZIRCONIUM POLYESTER BELTS

Сухая и мокрая шлифовка легированной стали. Высокая износостойкость. Подходит для ремонта обуви, для обработки острых краев, шлифовки нержавеющей стали под высоким давлением.

В наличии на складе

Dry and wet sanding of special steels.
High wear resistance. Suitable for shoes repairing, works on sharp edges, to grind inox with high pressure.

Ready in stock.



Арт. NZY	ИМЕЮТСЯ В НАЛИЧИИ/ AVAILABLE IN STOCK					
Размер Size	€ 36	€ 40	€ 60	€ 80	€ 120	
330x10	-	5875	5876	5877	5874	100
1500x120	5840	5841	5842	5843	5838	10

ЛЕНТЫ SCOTCH-BRITE™ - SURFACE CONDITIONING BELTS



Ленты для зачистки поверхности обеспечивают сатиновую отделку и имеют ряд преимуществ перед другими абразивными тканями:
-Равномерная отделка,
-Открытая структура (не засаливается)
-Длительный срок службы
-Для мокрого использования
-Низкий уровень тепловыделения
-Низкий уровень съема материала при хорошем качестве отделки

Surface conditioning belts give satin finish and have several advantages over abrasive cloth:

- Steady finish
- Open structure (non clogging)
- Long lif
- Wet Workin
- Low heat developmen
- Low material removing with a good finis

Scotch-Brite is a 3M trade mark.

Scotch-Brite - это торговая марка 3M.

Арт. SCB		ИМЕЮТСЯ В НАЛИЧИИ/ AVAILABLE IN STOCK			NEW						
Размер Size	€	Крупное Coarse (80)	€	Среднее Medium (120)	€	Оч.мелкое V.Fine (240)	€	Мелкое S.Fine(400)	€	TALCO	
330x10		7206		7207		7209		7208		-	10
457x13		7213		7214		7215		-		-	10
520x20		7223		7224		7225		-		-	10
533x30		7233		7234		7236		7235		-	10
610x13		8896		8897		8898		-		-	10
618x40		7247		7248		7250		-		-	10
675x40		7253		7254		7256		7255		-	10
760x40		7258		7259		7261		7260		7284	10
1500x120		7194		7195		7196		-		-	1

ЛЕНТЫ TRIZACT™ - TRIZACT™ BELTS



Ленты Trizact™ созданы нами. Подходят для равномерной и однородной отделки в несколько этапов, а также для подготовки поверхности для полировки до зеркального блеска. Trizact - это торговая марка 3М.

Доступно по запросу:
-Информация о других технических характеристиках TRIZACT™
-Другие размеры

Trizact™ belts joined by us. Suited to give uniform and costant finishing in a few steps and to prepare the surface for mirror polishing. Trizact is a 3M trade mark.

Available upon request:
- Other TRIZACT™ specification
- Other size

Арт. TNCИМЕЮТСЯ В НАЛИЧИИ/ AVAILABLE IN STOCK									
Размер Size	€	A6	A16	A30	A45	A65	A100	A160	
330x10		7947	7943	7945	7946	7948	7942	7944	10
457x13		7963	8900	7962	8901	8902	-	-	10
520x20		-	8903	8904	8905	8906	-	-	10
533x30		-	7980	7981	7982	7984	7979	-	10
610x13		7999	7996	7997	7998	8000	-	-	10
618x40		-	8012	8013	8014	8015	8011	-	10
675x40		-	8019	8020	8021	8022	8018	-	10
760x40		8028	8024	8026	8027	8029	8023	8025	10
1500x120		7926	7923	7924	7925	7927	7922	-	5

СРОК ДОСТАВКИ: 2 НЕДЕЛИ / DELIVERY: 2 WEEKS

Размер Size	Зернистость - Grits	€	
457x10/9/6/4/3	A6,A16,A30,A45,A65,A80,A100,A160		50
457x12	A6,A16,A30,A45,A65,A80,A100,A160		50
610x10/9/6/4/3	A6,A16,A30,A45,A65,A80,A100,A160		50
610x12	A6,A16,A30,A45,A65,A80,A100,A160		50

СРАВНИТЕЛЬНАЯ ТАБЛИЦА ЗЕРНИСТОСТИ - GRIT COMPARISON CHART								
TRIZAC™	A6	A16	A30	A45	A65	A80	A100	A160
FEPA	2000	1200	600	400	280	240	220	120

ЛЕНТЫ ИЗ ЦИРКОНИЯ - ZIRCONIUM FILE BELTS

Арт. NZRЗернистость - Grits								
Размер Size	36	40	60	80	100	120	150-180	
305x10/9/6/4/3								100
305x13								100
330x10								100
330x15								100
420x20								100
457x10/9/6/4/3								100
457x12								100
457x13								100
457x19								100
457x25								100
480x20								100
520x12								100
520x19								100
520x20								100
533x30								100
610x10/9/6/4/3								100
610x12								100
610x13								100



СРОК ДОСТАВКИ: 2 НЕДЕЛИ DELIVERY: 2 WEEKS

Циркониевое полотно на полиэстеровой основе с охлаждающей добавкой. Подходит для всех типов металлов, нержавеющей стали, стеллита, титана.

Ниточное соединение

Zirconium polyester Y cloth, with coolant additive. Suited for all kind of metals, stainless steel, stellite, titanium.

Film joint

имеются в наличии/available in stock

ЛЕНТЫ ИЗ CUBITRON™ 777F - CUBITRON™ 777F FILE BELTS

Арт. НКСЗернистость - Grits								
Размер Size	36	40	50	60	80	100-120	150-180	
305x10/9/6/4/3								50
305x13								50
330x10								50
330x15								50
420x20								50
457x10/9/6/4/3								50
457x12								50
457x13								50
457x19								50
457x25								50
480x20								50
520x12								50
520x19								50
520x20								50
533x30								50
610x10/9/6/4/3								50
610x12								50
610x13								50



СРОК ДОСТАВКИ: 2 НЕДЕЛИ DELIVERY: 2 WEEKS

Ленты Cubitron™ созданы нами. Полотно из полиэфирной смолы Cubitron™ из оксида алюминия с охлаждающей добавкой. Подходит для всех видов металлов, нержавеющей стали, стеллита, титана Cubitron™ это торговая марка 3М.

Ниточное соединение

Cubitron™ belts joined by us. Polyester resin Y cloth Cubitron™ + Aluminum Oxide with coolant additive. Suited for all kind of metals, stainless steel, stellite, titanium. Cubitron™ is a 3M trade mark.

Film joint

имеются в наличии/available in stock

БУМАЖНЫЕ ЛЕНТЫ НА СИНТЕТИЧЕСКОЙ СМОЛЕ - RESIN BONDED PAPER BELTS



Пропитанная смолой бумага с полуюткрытой насыпкой поверхности из оксида алюминия, с плотностью E. Подходит для дерева, окрашенных поверхностей и металла.

Доступные размеры зерна: 40,60,80,100,120,150,180,220

Resin bonded E-weight paper aluminum oxide semiopen coated. Suitable for wood, paints and metals.

Available grit sizes: 40,60,80,100,120,150,180,220

СРОК ДОСТАВКИ: 2 НЕДЕЛИ / DELIVERY: 2 WEEKS						
Арт. NKE	Зернистость - Grits					
Размер Size	40	60	80	100	120-220	
6800x120						12
6900x120						12
7000x120						12
7200x120						12
7500x120						12
7600x120						12
7800x120						12
8000x120						12
8100x120						12
8200x120						12
8300x120						12
8400x120						12
8500x120						12
8600x120						12
8800x120						12
9000x120						12
9600x120						12

ШИРОКИЕ БУМАЖНЫЕ ЛЕНТЫ/WIDE PAPER BELTS

СРОК ДОСТАВКИ: 2 НЕДЕЛИ / DELIVERY: 2 WEEKS

Размер Size	Зернистость - Grits					
	40	60	80	100-150	180-400	
1900x1030						10
1900x1370						10
2620x1180						10
2620x1350						10
2620x1370						10
2620x1380						10

Пропитанная смолой бумага с полуюткрытой насыпкой из оксида алюминия, с плотностью F. Подходит для работ по дереву, окрашенным поверхностям и металлу на широколенточном шлифовальном станке.

Доступные размеры зерна: 40,50,60,80,100,120,150,180,220,240,280,320,400

Resin bonded F-weight paper semiopen coated. Suitable for applications with wide belt sanders on wood, paints and metals.

Available grit sizes: 40,50,60,80,100,120,150,180,220,240,280,320,400

ДЕРЖАТЕЛИ ДЛЯ ЛЕНТ - BELTS PENS HOLDERS

Арт. PEN

Габариты Dimension	€	КОД-COD	
малый/small		550	1
средний/medium		551	1
крупный/large		552	1



Арт. NKK

Размер Size	Габариты Dimension	Зернистость - Grits		
		60-80-120-180-220		
324x6,5	малый/small			100
420x12,5	средний/medium			100
504x19	крупный/large			100

СРОК ДОСТАВКИ: 2 НЕДЕЛИ / DELIVERY: 2 WEEKS

ЖИР ДЛЯ АБРАЗИВНЫХ ЛЕНТ - FAT FOR ABRASIVE BELTS



Бруски из свиного жира, используемые в качестве смазки для абразивных лент.

Pig fat blocks used as a lubricant for abrasive belts.

Арт. PAG

Цена за шт. 600 гр Price per piece 600 g	КОД-COD	
	5966	1

КАК ПОЛУЧИТЬ ЛУЧШИЕ ЭКСПЛУАТАЦИОННЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ АБРАЗИВНЫХ ЛЕНТ

Очень важно правильно выбрать материал, но результат также зависит от состояния и твердости шкива, мощности и скорости резки станка при шлифовании.

HOW TO OBTAIN THE BEST PERFORMANCE FROM ALL ABRASIVE BELTS

The choice of the correct cloth it is essential but finish is also dependent on the condition and hardness of the contact wheel and the power and grinding speed of the machine.

РЕКОМЕНДУЕМАЯ СКОРОСТЬ РЕЗАНИЯ СТАНКА ПРИ ШЛИФОВАНИИ/ RECOMMENDED GRINDING SPEED	
Материал/Material	м/сек (m/s)
Термочувствительные материалы, пластик и т.д./ Heat sensitive materials, plastic stc..	5-15 м/сек (m/s)
Спеченные и твердые металлы/ Synthered and hard metals	8-15 м/сек (m/s)
Титановые или аналогичные сплавы/ Titanium and similar alloys	8-15 м/сек (m/s)
Стекло, керамика и легированная сталь/ Glass, porcelain and special steels	8-15 м/сек (m/s)
Теплостойкий пластик/ Heat-resistant plastics	20-30 м/сек (m/s)
Нерж.сталь. Быстрорежущая и инструментальная сталь/Stainless steel. High speed steel and tool steel	20-30 м/сек (m/s)
Серый чугун и литая сталь/ Grey cast iron and cast steel	25-40 м/сек (m/s)
Углеродистая сталь/ Carbon steel	30-40 м/сек (m/s)
Латунь, медь, цинк, бронза и олово/Brass, copper, zinc, bronze and tin	30-50 м/сек (m/s)
Алюминий и легковесный металл / Aluminum and light metal	40-60 м/сек (m/s)

КОНТАКТНЫЕ РОЛИКИ - EXPANDING RUBBER WHEELS



Служат для установки абразивного полотна или непрерывных абразивных лент для зачистки поверхности.

sm = без втулки
 cm = с втулкой + установочный винт

To be used as a support for cloth and surface conditioning endless belts.

sm = without hub
 cm = with hub + grub screw

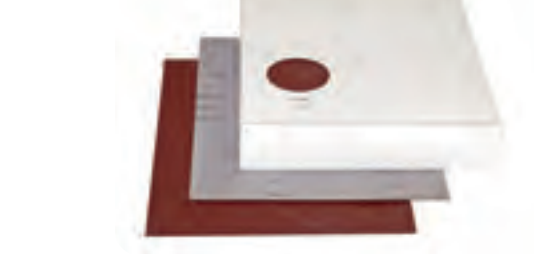
Пластиковые втулки для отверстий/ Plastic hubs for holes

Арт. REC					
Размер Size		€	КОД-COD		
90x35x30	CM		524	1	6.800
90x50x30	CM		6073	1	6.800
140x35x30	CM		525	1	4.500
140x50x30	CM		6069	1	4.500
200x35x30	CM		526	1	2.800
200x50x30	CM		527	1	2.800
200x35x50	SM		6070	1	2.800
200x50x50	SM		6071	1	2.800

 Арт. NKK <i>Оксид ал./Al.Oxide</i>		Зернистость - Grits								
	Размер Size	€	40	€	60	€	80	€	120	
	SV.440xH.35		4868		4869		4870		4860	10
	SV.628xH.35		4970		4971		4972		4966	10
	SV.628xH.50		4978		4979		4980		4973	10

 Арт. NZX		Зернистость - Grits									
		Размер Size	€	40	€	60	€	80	€	120	
Цирконий/Zirconium	SV.440xH.35			5740		5741		5742		5738	10
	SV.628xH.50			5781		5782		5783		5779	10

ШЛИФОВАЛЬНАЯ ШКУРКА В ЛИСТАХ - FLEXIBLE CLOTH IN BOXES



Сверхэластичные шкурки из оксида алюминия на хлопковой основе, упакованные в коробки. Для ручной обработки и работы на переносных шлифовальных станках.
 Доступные размеры зерна:
 40,50,60,80,100,120,150,180,220,240,320,400,600

Highly flexible al. Oxide sheets on a cotton backing, packed in boxes. For hand working and portable sanders.
 Available grit sizes:
 40,50,60,80,100,120,150,180,220,240,320,400,600

Арт. FKF	Зернистость - Grits													
Размер Size	40	50	60	80	100	120	150	180	220	240	320	400	600	
230x280	2853	2855	2856	2858	2846	2847	2848	2849	2850	2851	2852	2854	2857	50

ШЛИФОВАЛЬНАЯ ШКУРКА В ЛИСТАХ- RESIN CLOTH SHEETS

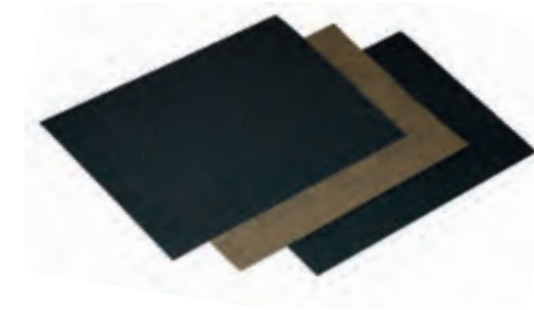


Сверхэластичный материал из оксида алюминия, пропитанный смолой, для ручной обработки и работы на переносных шлифовальных станках. Подходит для полировки и шлифования плоских и фасонных металлических и деревянных деталей.
 Доступные размеры зерна:
 40,60,80,100,120,150,180,220,320,400,600,800

Highly flexible al. oxide resin bonded cloth for handworking and portable sanders. Suitable for polishing and sanding flat and contoured metal and wood parts.
 Available grit sizes:
 40,60,80,100,120,150,180,220,320,400,600,800

Арт. FKJ	Зернистость - Grits												
Размер Size	40	60	80	100	120	150	180	220	320	400	600	800	
230x280	2865	2867	2869	2859	2860	2861	2862	2863	2864	2866	2868	2870	50

ШЛИФОВАЛЬНАЯ ШКУРКА ВОДОСТОЙКАЯ В ЛИСТАХ- LATEX WATERPROOF SHEETS



Для мокрой и сухой шлифовки, обычно применяется при полировке и шлифовке окрашенных поверхностей, прецизионных измерительных приборов, металлов, композиционных материалов, при производстве и ремонте автомобилей, в электронике.
 Доступные размеры зерна: 100, 120, 180, 240, 320, 400, 500, 600, 800, 1000, 1200, 1500, 2000, 2500, 3000, 5000.

Wet and dry sanding, usually used in polishing and sanding paints, precision instrument, metal, composite materials, automobile production and repair, electronics.
 Available grit sizes: 100, 120, 180, 240, 320, 400, 500, 600, 800, 1000, 1200, 1500, 2000, 2500, 3000, 5000.

Арт. SWF	Зернистость - Grits														
Размер Size	120	180	240	320	400	600	800	1000	1200	1500	2000	2500	3000	5000	
230x280	7835	7838	7840	7843	7844	7847	7848	7834	7836	7837	7839	7841	7842	7846	100

АБРАЗИВНАЯ ШКУРКА В РУЛОНАХ - FLEXIBLE CLOTH IN SHOP ROLLS

Сверхэластичное полотно из оксида алюминия на хлопковой основе в рулонах, упакованных в коробки. Для ручной обработки и работы на переносных шлифовальных станках, легко разрезается.

Highly flexible al. Oxide rolls on a cotton backing, packed in boxes. For hand working and portable sanders, easy to cut.



Арт. RKF	Зернистость - Grits											
Размер Size	40	60	80	100	120	150	180	220	320	400	600	
25x25	6112	6114	6115	6106	6107	6108	6109	6110	6111	6113	-	1
38x25	6122	6124	6125	6116	6117	6118	6119	6120	6121	6123	-	1
50x25	6132	6134	6136	6126	6127	6128	6129	6130	6131	6133	6135	1
115x25*	8670	8672	8674	8675	8665	8666	8667	8668	8669	8671	8673	1

*Не в коробках/Not in box

АБРАЗИВНАЯ ШКУРКА В РУЛОНАХ - RESIN CLOTH ROLLS



Сверхэластичное полотно из оксида алюминия, пропитанное смолой, для ручной обработки и работы на переносных шлифовальных станках. Подходит для полировки и шлифовки плоских и фасонных металлических и деревянных деталей.

Highly flexible al. oxide resin bonded cloth for handworking and portable sanders. Suitable for polishing and sanding flat and contoured metal and wood parts.

Арт. RKJ	Размер Size	€	40	60	80	100	120	150	180	220	320	400	600	
	115x5		6141	6142	6143	6137	6138	-	-	6139	6140	-	-	1
			6150	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
	115x50		-	6152	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
			-	-	6154	-	-	-	-	-	-	-	-	1
			-	-	-	6144	6145	6146	6147	6148	6149	6151	6153	1

АБРАЗИВНАЯ ШКУРКА НА БУМАЖНОЙ ОСНОВЕ В РУЛОНАХ - OPEN COAT PAPER ROLLS



Сухая шлифовка деревянных и окрашенных поверхностей.

Dry sanding of wood and paint.

Арт. CSC	Зернистость - Grits							
Размер Size	€	40	60	80	100	120	220	
115x50 ярдов/ yards		1532	-	-	-	-	-	1
		-	1533	-	-	-	-	1
		-	-	1534	-	-	-	1
		-	-	-	1527	1528	1531	1

РУЛОНЫ АБРАЗИВНОЙ ШКУРКИ СО СТЕАРАТОМ - STEARATE ROLLS



Рулоны абразивной шкурки со стеаратным покрытием предотвращают засаливание и убирают статику, устойчивы к изгибу и чрезмерному износу, идеально подходят для шлифовки окрашенных поверхностей.

Stearate rolls, prevent clogging and static, flexible and high wear resistant, ideal for paint sanding.

Арт. RLA	Зернистость - Grits							
Размер Size	€	150	180	240	320	400	600	
115x50		6215	6216	6217	6218	6219	6220	1

АБРАЗИВНАЯ ШКУРКА НА БУМАЖНОЙ ОСНОВЕ В РУЛОНАХ - RESIN BONDED PAPER ROLLS



Плотная абразивная бумага из оксида алюминия для шлифовки и ручной сухой зачистки деревянных, металлических, пластмассовых поверхностей и т.д.

Resin bonded al. oxide heavy paper for grinding and dry hand sanding of wood, metal, plastic etc.

Арт. СКЕ	Зернистость - Grits								
Размер Size	€	40	60	80	100	120	180	220	
120x50		1402	-	-	-	-	-	-	1
		-	1403	-	-	-	-	-	1
		-	-	1404	-	-	-	-	1
		-	-	-	1401	-	-	-	1
		-	-	-	-	1398	1399	1400	1

АБРАЗИВНАЯ ШКУРКА НА ЛИПУЧКЕ В РУЛОНАХ - HOOK & LOOP PAPER ROLLS



Антистатическая бумага из оксида алюминия, с плотностью E, на основе-липучке. Подходит для дерева, пластика, кожи, шпаклевки.
Только для сухого использования.

Antistatic E weight aluminum oxide paper on a Hook & Loop backing. Suited for wood, plastic, leather, fillers.
Dry use only.

Арт. RVC

		Зернистость - Grits					
Размер Size	€	40	60	80	100	120	
115x25		6689	-	-	-	-	1
115x25		-	6690	-	-	-	1
115x25		-	-	6691	-	-	1
115x25		-	-	-	6687	6688	1

АБРАЗИВНАЯ ШКУРКА НА ЛИПУЧКЕ В РУЛОНАХ С ДОБАВЛЕНИЕМ СТЕАРАТА- LUBRICANT HOOK & LOOP PAPER ROLLS



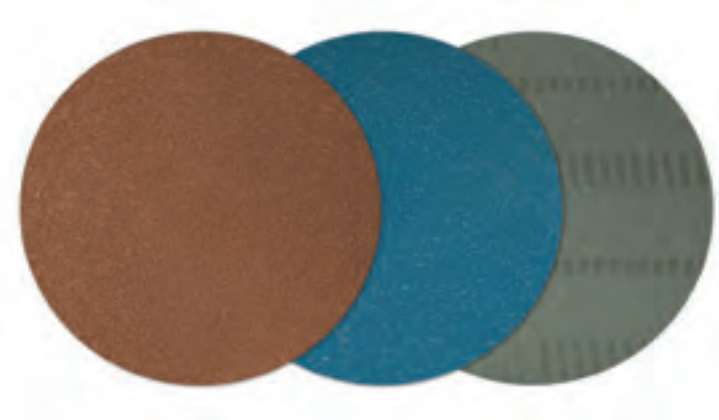
Бумага с полуюткрытой насыпкой из оксида алюминия, плотностью C, на липучке, пропитанная смазкой. Подходит для окрашенных и лакированных поверхностей, шпаклевки, дерева, пластика, металла.
Только для сухого использования.

C weight semi open coat aluminum oxide paper with lubricant on a Hook & Loop backing. Suited for paints, fillers, laquers, wood, plastic, metal. Dry use only.

Арт. RVG

		Зернистость - Grits						
Размер Size	€	80	120	150	180	220	320	
115x25		6697	6692	6693	6694	6695	6696	1

АБРАЗИВНЫЕ КРУГИ - CLOTH DISCS



Круги могут быть изготовлены из различных видов ткани; диаметры круга, посадочных отверстий, цены доступны по запросу.

Discs made with different kind of cloths, diameters and bores, prices upon request.

СРОК ДОСТАВКИ: 2 НЕДЕЛИ
DELIVERY: 2 WEEKS

Арт. DTA

		Зернистость - Grits					
Ø		36	40	60	80	100-400	
150							100
180							100
200							100
250							50
300							50
350							50
400							25
450							25
500							25
600							10
700							10

ОКСИД АЛЮМИНИЯ/
AL. OXIDE

Арт. DTZ

		Зернистость - Grits					
Ø		36	40	60	80	100-120	
150							100
180							100
200							100
250							50
300							50
350							50
400							25
450							25
500							25
600							10

ЦИРКОНИЙ/
ZIRCONIUM

САМОКЛЕЮЩИЕСЯ АБРАЗИВНЫЕ КРУГИ - SELF ADHESIVE DISCS

Самоклеющиеся тканевые диски, в основном используются при производстве и обслуживании пресс-форм.
По запросу, самоклеющиеся диски могут заменяться для обеспечения максимальной клейкости.
Другие диаметры доступны по запросу.



Self adhesive cloth discs, used mainly in moulds production and maintenance.
The self adhesive discs are converted upon request to ensure the maximum adhesive performance.
Other diameters upon request.

ИМЕЮТСЯ В НАЛИЧИИ*/ AVAILABLE IN STOCK*

Арт. DSA - ОКСИД АЛЮМИНИЯ/AL. OXIDE						Арт. DSZ - ЦИРКОНИЙ/ZIRCONIUM			
Ø	€	60	120	180	220	€	60	120	
18		2002	1999	2000	2001		8911	8912	50
25		2017	2014	2015	2016		8913	8914	50
30		2029	2026	2027	2028		8915	8916	50
40		2049	2046	2047	2048		8917	8918	50
50		2054	2051	2052	2053		8919	8920	50
70		2061	2058	2059	2060		8921	-	50

СРОК ДОСТАВКИ: 2 НЕДЕЛИ / DELIVERY: 2 WEEKS

Ø	40	60	80	100-400	24	36	40	60-80-120	
10									1500
15									1500
20									1500
60									1500
100									50
115									50
120									50
125									50
150									30
180									30
200									30
250									30
300									30
350									30
400									10
500									10
600									10

ИМЕЮТСЯ В НАЛИЧИИ*/ AVAILABLE IN STOCK*

СРОК ДОСТАВКИ: 2 НЕДЕЛИ / DELIVERY: 2 WEEKS

Арт. SSA - ОКСИД АЛЮМИНИЯ/AL. OXIDE							Арт. SSZ - ЦИРКОНИЙ/ZIRCONIUM		
Размер Size	€	60	120	180	220		€	Зернистость - Grits	
30x125мм		8907	8908	8909	8910	50		60-120	500

РЕЗИНОВЫЕ ДЕРЖАТЕЛИ ДЛЯ САМОКЛЕЮЩИХСЯ КРУГОВ - PSA RUBBER HOLDERS



Арт. DSP

Ø	Вал Shaft	€	КОД-COD	
18	3		8709	1
18	6		8708	1
25	3		8711	1
25	6		8710	1
30	3		8714	1
30	6		8713	1
40	6		8715	1
50	6		8717	1
70	6		8719	1

КОНУСНЫЕ АБРАЗИВНЫЕ ШЛИФГИЛЬЗЫ - CONICAL SPIRABANDS



Арт. ACZ

		Зернистость - Grits				
Размер Size	€	40	60	80	120	
20/14x63		1109	-	-	-	100
20/14x63		-	1110	1111	1108	100
29/22x30		1113	-	-	-	100
29/22x30		-	1114	1115	1112	100
36/22x60		1117	-	-	-	100
36/22x60		-	1118	1119	1116	100

ОПРАВКИ ДЛЯ КОНУСНЫХ ШЛИФОВАЛЬНЫХ ГИЛЬЗ - CONICAL RUBBER HOLDERS



Арт. PAC

Размер Size	€	КОД-COD		
20/14x63x6		5950	5	13.000
29/22x30x6		5951	5	13.000
36/22x60x6		5952	5	5.000

АБРАЗИВНЫЕ ШЛИФГИЛЬЗЫ ИЗ ОКСИДА АЛЮМИНИЯ - AL.OXIDE SPIRABANDS

Арт. ARC	Зернистость - Grits					NEW
Размер Size	40	60	80	120	220	
10x10	1127	1128	1129	1126	8651	100
10x20	1132	1133	1134	1130	1131	100
10x30	1137	1138	1139	1135	1136	100
13x25	1141	1142	1143	1140	8652	100
15x30	1145	1146	1147	1144	8653	100
20x30	1149	1150	1151	1148	8654	100
22x20	1153	1154	1155	1152	8655	100
25x25	1157	1158	1159	1156	8656	100
30x30	1161	1162	1163	1160	8657	100
45x30	1166	1167	1168	1164	1165	100
60x30	1170	1171	1172	1169	8658	100



Другие размеры и зернистость доступны по запросу

Other sizes and grits available upon request

АБРАЗИВНЫЕ ШЛИФГИЛЬЗЫ ИЗ КЕРАМИКИ - CERAMIC SPIRABANDS

Арт. ARQ	Зернистость-Grits			NEW
Размер Size	40	60	80	
10x20	-	1177	1178	100
13x25	8825	8826	8827	100
15x30	1179	1180	1181	100
20x30	8828	8829	8830	100
22x20	1182	1183	1184	100
25x25	1185	1186	1187	100
30x30	1188	1189	1190	100
45x30	1191	1192	1193	100



Другие размеры и зернистость доступны по запросу

Other sizes and grits available upon request

ОПРАВКИ ДЛЯ ШЛИФГИЛЬЗ - RUBBER HOLDERS

Расширяющиеся резиновые оправки, используются для крепления шлифовальных гильз.

Expansion rubber holders, used to fix spirabands.



Размер Size	€	КОД-COD		
10x20x3		5972	5	36.000
10x30x3		5974	5	36.000



Арт. PARL	ДЛИННЫЙ ВАЛ - LONG SHAFT				NEW
Размер Size	€	КОД-COD			
10x20x6x100		8891	1	36.000	
13x25x6x100		8892	1	30.000	
15x30x6x100		8893	1	26.000	
20x30x6x100		8894	1	18.000	
25x25x6x100		8895	1	15.000	

Арт. PAR	NEW	Размер Size	€	КОД-COD		
		10x10x6		5968	5	36.000
		10x20x6		5971	5	36.000
		10x30x6		5973	5	36.000
		13x25x6		5976	5	30.000
		15x10x6		5977	5	26.000
		15x30x6		5978	5	26.000
		19x25x6		5979	5	20.000
		20x10x6		5980	5	18.000
		20x30x6		5981	5	18.000
		22x20x6		5982	5	17.000
		25x25x6		5983	5	15.000
		30x20x6		5984	5	13.300
		30x30x6		5985	5	13.300
		38x25x6		5986	5	11.000
		45x30x6		5987	5	8.500
		45x30x8		5988	5	8.500
		51x25x6		5989	1	7.000
		60x30x6		5990	1	6.500
		75x30x8		5991	1	5.000
		100x40x8		5967	1	4.000



Другие размеры и зернистость доступны по запросу

Other sizes and grits available upon request

АБРАЗИВНЫЕ ШЛИФГИЛЬЗЫ ИЗ ЦИРКОНИЯ - ZIRCONIUM SPIRABANDS

Арт. ARZ	Зернистость-Grits				NEW
Размер Size	40	60	80	120	
10x20	1195	1196	1197	1194	100
10x30	1199	1200	1201	1198	100
13x25	1203	1204	1205	1202	100
15x10	-	8937	8938	8939	100
15x30	1207	1208	1209	1206	100
19x25	1211	1212	1213	1210	100
20x30	1215	1216	1217	1214	100
22x20	1219	1220	1221	1218	100
25x25	1223	1224	1225	1222	100
30x30	1227	1228	1229	1226	100
38x25	1231	1232	1233	1230	100
45x30	1235	1236	1237	1234	100
51x25	1239	1240	1241	1238	100
60x30	1243	1244	1245	1242	100
75x30	1247	1248	1249	1246	100

ШЛИФГИЛЬЗЫ TRIZACT™ - TRIZACT™ SPIRABANDS

Арт. TAR		Зернистость - Grits						
Размер Size	€	A6	A16	A30	A45	A65	A100	
10x20		7853	7850	7851	7852	7854	7849	50
15x30		7859	7856	7857	7858	7860	7855	50
20x30		7865	7862	7863	7864	7866	7861	50
25x25		7871	7868	7869	7870	7872	7867	50
30x30		7877	7874	7875	7876	7878	7873	50
45x30		7883	7880	7881	7882	7884	7879	50



Ленты Trizact™ созданы нами. Другие размеры и зернистость доступны по запросу.
Trizact – торговая марка 3М.
Trizact™ belts jointed by us. Other sizes and grits available upon request. Trizact is a 3M trade mark.

КАРТРИДЖ РОЛИКИ - CARTRIDGE ROLLS



Идеально подходят для удаления облоя, выравнивания кромок, шлифовки сварных швов и следов машинной обработки в труднодоступных местах, например, углах, отверстиях, пресс-формах. Абразив самозатачивается в процессе работы благодаря тому, что абразивное полотно наматывается само на себя.



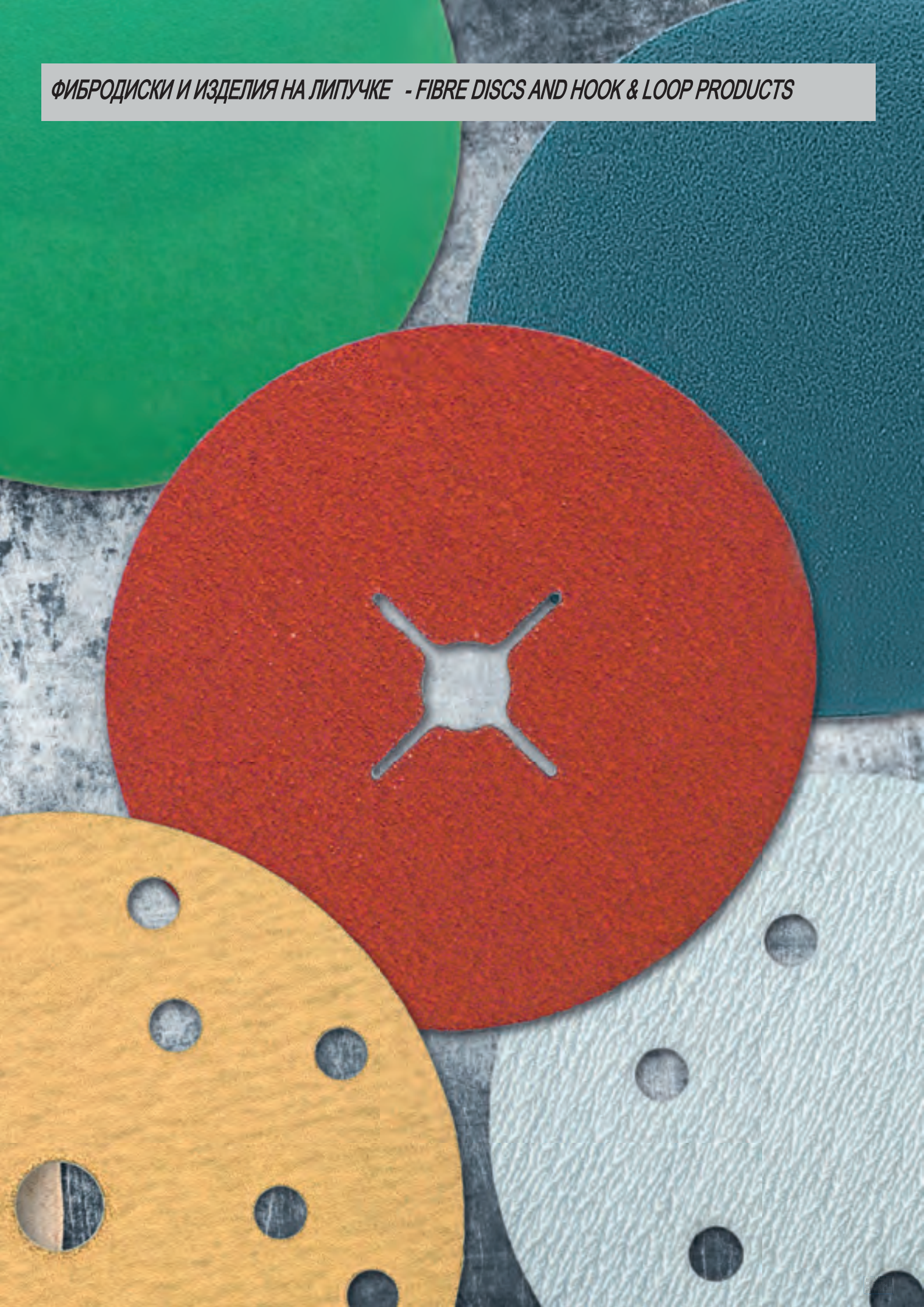
Арт. PNC Вал для картридж роликов €
PNC-8611 - Вал для картридж роликов H.25мм
PNC-8312 - Вал для картридж роликов H.38мм
PNC-8610 - Длинный вал 100 мм для картридж роликов H.38 €

NEW!

Ideal for flash removing, edge breaking, for grinding welds and machine marks in hard to reach spots like corners, holes, moulds. Self sharpening abrasive while working thanks to the abrasive cloth rolled on itself.
Art.PNC Shaft for cartridge rolls €
PNC-8611 - Shaft for cartridge rolls H.25mm
PNC-8312 - Shaft for cartridge rolls H.38mm
PNC-8610 - Shaft long 100mm for cartridge rolls H.38 €

Арт. CRK		Зернистость - Grits								
Размер Size	€	Форма Shape	40	60	80	120	180	240		
6x25x3		Цилиндрическая/Cylindrical	-	1478	1479	1477	-	-	100	23.000
6x38x3		Цилиндрическая/Cylindrical	1483	1484	1485	1480	1481	1482	100	23.000
8x25x3		Цилиндрическая/Cylindrical	-	1487	1488	1486	-	-	100	23.000
8x38x3		Цилиндрическая/Cylindrical	1490	1491	1492	1489	-	-	100	23.000
10x25x3		Цилиндрическая/Cylindrical	-	1494	1495	1493	-	-	100	23.000
10x38x3		Цилиндрическая/Cylindrical	1497	1498	1499	1496	-	-	100	23.000
12x25x3		Цилиндрическая/Cylindrical	-	1501	1502	1500	-	-	100	23.000
12x38x3		Цилиндрическая/Cylindrical	1506	1507	1508	1503	1504	1505	100	23.000
19x38x5		Цилиндрическая/Cylindrical	1510	1511	1512	1509	-	-	100	18.000
10x25x3		Коническая/Tapered	-	1515	1516	1514	-	-	100	23.000
10x38x3		Коническая/Tapered	-	1520	1521	1517	1518	1519	100	23.000
12x38x3		Коническая/Tapered	-	1525	1526	1522	1523	1524	100	23.000

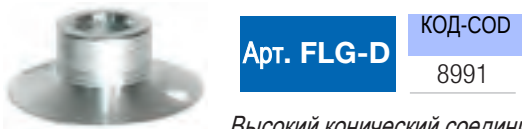
ФИБРОДИСКИ И ИЗДЕЛИЯ НА ЛИПУЧКЕ - FIBRE DISCS AND HOOK & LOOP PRODUCTS



ФИБРОДИСКИ С ОКСИДОМ АЛЮМИНИЯ - AL. OXIDE FIBRE DISCS

Специальные фибродиски с оксидом алюминия для шлифовки металлических и деревянных поверхностей. Очень долгий срок службы.
Доступно по запросу: различные типы посадочных отверстий и размеры

Special al. oxide fibre discs, for sanding of metals and wood.
Special long life.
Available upon request: different bore types and sizes.



Высокий конический соединительный фланец для волоконных дисков €

High conical counter flange for fiber discs €

Арт. KFT		Зернистость - Grits										
Размер Size	Пос.отверстие Bore	16	24	36	40	50	60	80	100	120		
115x22	Крестообразное Cross	3588	3589	3590	3591	3592	3593	3594	3586	3587	50	13.300
125x22	Крестообразное Cross	3597	3598	3599	3600	3601	3602	3603	3595	3596	50	12.200
180x22	Крестообразное Cross	3606	3607	3608	3609	3610	3611	3612	3604	3605	50	8.500



ФИБРОДИСКИ С КЕРАМИЧЕСКИМ ЗЕРНОМ - CERAMIC FIBER DISCS

Для снятия верхнего слоя материала при шлифовании нержавеющей и легированной стали.
Шлифование в тяжелых условиях при низком тепловыделении, подходит для титановых и алюминиевых сплавов.

For high stock removal on stainless and alloyed steel.
Heavy duty grinding with low heat development, suited for titanium and aluminium alloys.

Арт. KFC		Зернистость - Grits						
Размер Size	€	Пос.отверстие Bore	36	60	80	120		
115x22		Крестообразное Cross	3552	-	-	-	25	13.300
		Крестообразное Cross	-	3553	-	-	25	13.300
		Крестообразное Cross	-	-	3554	3551	25	13.300
125x22		Крестообразное Cross	3556	-	-	-	25	12.200
		Крестообразное Cross	-	3557	-	-	25	12.200
		Крестообразное Cross	-	-	3558	3555	25	12.200
180x22		Крестообразное Cross	3560	-	-	-	25	8.500
		Крестообразное Cross	-	3561	-	-	25	8.500
		Крестообразное Cross	-	-	3562	-	25	8.500



ФИБРОДИСКИ С ЦИРКОНИЕМ - ZIRCONIUM FIBRE DISCS

Фибродиски с цирконием для агрессивного шлифования.
Для шлифования всех видов металлов в тяжелых условиях, подходят для сглаживания сварных швов и шлифования кромок.
Очень высокая производительность и длительный срок службы.
По запросу поставляется версия с крестообразным посадочным отверстием Ø 180
Доступно по запросу: различные типы посадочных отверстий и размеры.

Zirconia fibre discs, highly aggressive grinding.
For heavy duty sanding of all metals, suited for smoothing of weldings and edge sanding. Special high performance and long life.
On request Ø 180 cross.
Available upon request: Different bore types and sizes.



Арт. KFZ		Зернистость - Grits								
Размер Size	Пос.отверстие Bore	24	36	40	50	60	80	120		
115x22	Крестообразное Cross	3615	3616	3617	3618	3619	3620	3614	25	13.300
125x22	Крестообразное Cross	3622	3623	3624	-	3625	3626	3621	25	12.200
180x22	Круглое Round	3628	3630	3632	-	3633	3634	3627	25	8.500

ПОДЛОЖКИ ДЛЯ ФИБРОДИСКОВ - BACKING PADS



PSF: стандартная подложка для фибродисков, специализированная, твердая.

PSS: подложка со спиральными охлаждающими ребрами для фибродисков, пропитанных смолой. Изготовлена из ударопрочного материала для работы в тяжелых условиях, средней гибкости.

PSR: подложка с охлаждающими ребрами для грубого шлифования и шлифования с охлаждением, очень твердая.

PSF: standard backing pad for fibre discs, professional, hard.

PSS: backing pad with spiral cooling ribs for resin fibre discs, built of high impact-resistant material to withstand aggressive working, medium flexibility.

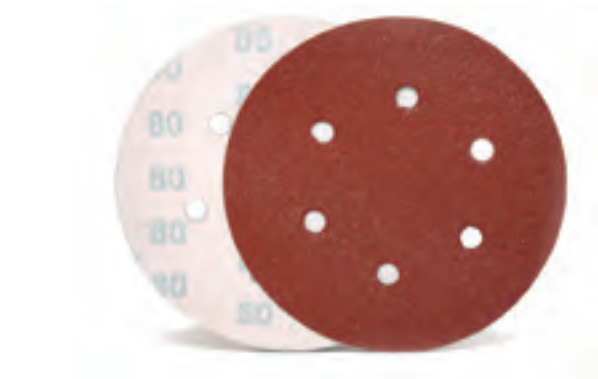
PSR: backing pads with cooling rips for rough and cooling grinding, very hard.

Арт. PSF		Размер Size	€	КОД-COD		
		115xM14		6030	1	13.300
		125xM14		6031	1	12.200
		180xM14		6032	1	8.500

Арт. PSS		Размер Size	€	КОД-COD		
		115xM14		6040	1	13.300
		125xM14		6041	1	12.200
		180xM14		6042	1	8.500

Арт. PSR		Размер Size	€	КОД-COD		
		115xM14		6037	1	13.300
		125xM14		6038	1	12.200
		180xM14		6039	1	8.500

КРУГИ НА ЛИПУЧКЕ С ЗЕРНОМ ОКСИД АЛЮМИНИЯ - AL. OXIDE HOOK & LOOP DISCS



Высококачественный оксид алюминия, с плотностью F, для промышленного использования.
Шлифовка металла, дерева, кожи.
Доступно по запросу: другие размеры и другие отверстия для отвода пыли.

Закажите упаковку в 1000 шт. и получите ДОПОЛНИТЕЛЬНУЮ СКИДКУ 6%

High quality F weight al.oxide, for industrial applications. Sanding of metal, wood, leather.
Available upon request: Other sizes & other dust holes.

Master Box 1000 pz. for type DISCOUNT EXTRA 6%

Арт. VDS		Зернистость - Grits											
Размер Size	Пос.отверстия Bores	€	40	60	80	100	120	150	180	220	320	400	
115	-		8255	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100
115	-		-	8257	-	-	-	-	-	-	-	-	100
115	-		-	-	8258	8244	8250	8251	8252	8253	8254	8256	100
125	-		8271	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100
125	-		-	8275	-	-	-	-	-	-	-	-	100
125	-		-	-	8277	8259	8261	8263	8265	8267	8269	8272	100
125	8		8274	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100
	8		-	8276	-	-	-	-	-	-	-	-	100
	8		-	-	8278	8260	8262	8264	8266	8268	8270	8273	100
150	-		8294	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100
	-		-	8300	-	-	-	-	-	-	-	-	100
	-		-	-	8303	-	-	-	-	-	-	-	100
	-		-	-	-	8245	8281	8284	8286	8288	8291	8295	100
150	6		8298	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100
	6		-	8301	-	-	-	-	-	-	-	-	100
	6		-	-	8304	-	-	-	-	-	-	-	100
	6		-	-	-	8279	8282	8285	8287	8289	8292	8296	100
150	8+1		8299	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100
	8+1		-	8302	-	-	-	-	-	-	-	-	100
	8+1		-	-	8249	-	-	-	-	-	-	-	100
	8+1		-	-	-	8280	8283	-	8247	8290	8293	8297	100

КРУГИ НА ЛИПУЧКЕ С ЦИРКОНИЕВЫМ ЗЕРНОМ И СТЕАРАТОМ - ZINC STEARATE HOOK & LOOP DISCS



Двухслойная бумага, пропитанная смолой, с плотностью C, покрытием стеарата цинка, с открытой насыпкой. Сухая шлифовка грунтовок, шпаклевок, окрашенных и пластиковых поверхностей.

Доступные размеры зерна:
60,80,100,120,150,180,240,320,400,600,800,1000

Double resin stearate C weight paper, open coat.
Dry sanding of primers, fillers, paints, plastic.

Available grit sizes:
60,80,100,120,150,180,240,320,400,600,800,1000

Арт. VDL		Зернистость - Grits													
Размер Size	Пос.отверстия Bores	€	60	80	100	120	150	180	240	320	400	600	800	1000	
150	-		8205	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100
	-		-	8209	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100
	-		-	-	8183	8187	-	-	-	-	-	-	-	-	100
	-		-	-	-	-	8190	8193	8196	8199	8202	8206	8210	8184	100
150	6		8207	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100
	6		-	8211	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100
	6		-	-	8185	8188	-	-	-	-	-	-	-	-	100
	6		-	-	-	-	8191	8194	8197	8200	8203	-	-	-	100

КРУГИ НА ЛИПУЧКЕ С ЦИРКОНИЕВЫМ ЗЕРНОМ- ZIRCONIUM HOOK & LOOP DISCS



Очень твердый (F) цирконий высокого качества. Быстрое удаление материала, очень долгий срок службы. Нержавеющая сталь, металл, дерево твердых пород.

Закажите упаковку в 1000 шт. и получите ДОПОЛНИТЕЛЬНУЮ СКИДКУ 6%

Top quality, heavy weight (F) zirconia. Rapid material removal, very long life. Stainless steel, metal, hard wood.

Master Box 1000 pz. for type DISCOUNT EXTRA 6%

Арт. VDZ		Зернистость - Grits				
Размер Size	Пос.отверстия Bores	€	40	60	80	120
115	-		8347	-	-	-
115	-		-	8348	-	-
115	-		-	-	8349	-
115	-		-	-	-	8346
125	-		8351	-	-	-
125	-		-	8352	-	-
125	-		-	-	8353	-
125	-		-	-	-	8350
150	-		8356	-	-	-
150	-		-	8358	-	-
150	-		-	-	8360	-
150	-		-	-	-	8354
150	6		8357	-	-	-
	6		-	8359	-	-
	6		-	-	8361	-
	6		-	-	-	8355

КРУГИ НА ЛИПУЧКЕ ДЛЯ АВТОРЕМОНТА - HOOK & LOOP DISCS FOR AUTO REPAIR



Бумага с полуоткрытой насыпкой оксида алюминия, плотностью C, со смазкой на основе-липучке. Подходит для краски, шпаклевки, лака, дерева, пластика, металла.
Только для сухого использования.

Доступные размеры зерна:
60,80,120,150,180,220,320,400,500,600

C weight semi open coat aluminum oxide paper with lubricant on a Hook & Loop backing. Suited for paints, fillers, laquers, wood, plastic, metal. Dry use only.

Available grit sizes:
60,80,120,150,180,220,320,400,500,600

Арт. VDG		Зернистость - Grits											Коробка
Размер Size	Пос.отверстия Bores	€	60	80	120	150	180	220	320	400	500	600	
150	-		8165	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100
	-		-	8169	-	-	-	-	-	-	-	-	100
	-		-	-	8151	8153	8155	8157	8159	8161	8163	8166	100
150	8+6+1		8168	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100
	8+6+1		-	8170	-	-	-	-	-	-	-	-	100
	8+6+1		-	-	8152	8154	8156	8158	8160	-	8164	8167	100

КРУГИ НА ЛИПУЧКЕ С ЦИРКОНИЕВЫМ ЗЕРНОМ НА ТКАНЕВОЙ ОСНОВЕ- ZIRCONIUM CLOTH HOOK & LOOP DISCS



Циркониевое полотно с закрытой насыпкой. Быстрое удаление материала, очень долгий срок службы.
Более плотная основа может выдерживать большую скорость и давление в сравнении с бумажной основой. Мокрая и сухая обработка стали, особых сплавов, кожи, дерева твердых пород.

Zirconia cloth, closed coating. Rapid material removal, very long life.
The heavier support can resist to higher speed and pressure compared to paper backing. Wet and dry working on steels, special alloys, leather, hard wood.

Арт. VDX		Зернистость - Grits					Коробка
Размер Size	€	40	60	80	100	120	
115		8314	-	-	-	-	50
		-	8315	-	-	-	50
		-	-	8316	-	8313	50
125		8318	-	-	-	-	50
		-	8319	-	-	-	50
		-	-	8320	8720	8317	50
150		8322	-	-	-	-	50
		-	8323	-	-	-	50
		-	-	8324	-	8321	50

КРУГИ НА ЛИПУЧКЕ С ПЛЕНОЧНОЙ ОСНОВОЙ - FILM BACKING HOOK & LOOP DISCS



GREEN POWER - это высококачественный продукт с прочной и гладкой пленочной основой, которая обеспечивает лучшую отделку поверхности и более длительный срок службы. Также идеально подходит для шлифовки углов и кромок без образования трещин.

GREEN POWER is a premium product with strong and even surface film backing that allows better surface finish and longer life. It is also ideal for corner and edge sanding without tearing problems.

Арт. VDY			Зернистость - Grits												
Размер Size	Пос.отверстия Bores	€	80	120	180	240	320	400	500	600	800	1200	1500	2000	
150	- 		8343	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100
	-		-	8326	8330	8333	8335	8337	8339	8341	-	-	-	-	100
	-		-	-	-	-	-	-	-	-	8344	8327	8329	8332	100
150	8+6+1 		8345	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100
	8+6+1 		-	8328	8331	8334	8336	8338	8340	8342	-	-	-	-	100

КРУГИ НА ЛИПУЧКЕ ИЗ АБРАЗИВНОЙ СТЕКИ- HOOK & LOOP SANDING SCREEN



Абразив Mesh насыпается на сетку, в то время как стандартные абразивы насыпаются на бумагу. У такого способа есть следующие преимущества:

- 1.Пылеулавливание до 90%, это экологически безопасный продукт.
- 2.Не засаливается.
- 3.Термостойкий, может использоваться на высокоскоростных шлифовальных станках.
- 4.Используется для сухого и мокрого шлифования.
- 5.Более длительный срок службы с сравнении со стандартным абразивным полотном.

Область применения: повторная отделка автомобилей, судостроение, обработка древесины, обработка металла, обработка композиционных материалов, строительство, для самостоятельной работы.

Abrasives Mesh is coated on screen, while conventional abrasives are coated on papers, this gives the following advantages:

- 1. . Up to 90% dust extraction, it's an environmentally friendly produc
 - 2. . Non cloggin
 - 3. . Heat resistant, can be used on high-speed grinding machine
 - 4. . Can be used dry or we
 - 5. . longer life compared to traditional sandpape
- Fields of application: automotive refinishing, marine industry, wood working, metal working, composites working, constructions, D.I.Y.

Арт. DRV		Зернистость - Grits												Коробка
Размер Size	€	60	80	100	120	150	180	220	240	320	400	600	800	
125		1971	1973	-	1966	-	1967	-	1968	1969	1970	1972	1974	50
150		1980	1982	-	1975	-	1976	-	1977	1978	1979	1981	1983	50
225		-	1989	1984	1985	1985	1987	1988	-	-	-	-	-	25

СВЕРХМЯГКИЕ КРУГИ НА ЛИПУЧКЕ - HOOK & LOOP ULTRASOFT DISCS

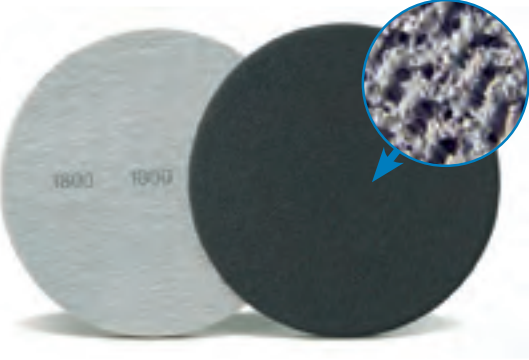


Очень гибкая основа с открытой структурой, покрытием из стеарата, уменьшает засаливание и перегрев поверхности. Идеально подходят для обеспечения сверхтонкой высококачественной, более стойкой отделки лакированных поверхностей перед полировкой. Подходят для ремонта автомобилей, музыкальных инструментов, обрабатывающей промышленности, грунтовки, шлифования отделочного слоя, полировки. Для сухого и мокрого использования.

Мы рекомендуем использовать их вместе с промежуточным диском-подошвой DIV.

The very flexible backing with an open structure, and the stearate coating, reduce clogging and over heating of the surface. Ideal to provide an ultra fine high quality finishing with longer life on varnish surfaces before polishing. Suitable for automobile repair, musical instrument manufacturing industry, primer and topcoat sanding, polishing. Wet and dry usage.

Арт. VDO		Зернистость - Grits								
Размер Size	€	600	800	1000	1500	2000	3000	4000	5000	
150		8234	8235	-	-	-	-	-	-	100
		-	-	8228	8229	-	-	-	-	100
		-	-	-	-	8230	8231	-	-	100
		-	-	-	--	-	-	8232	8233	100



КРУГИ INOXBRILL - INOXBRILL

Для полировки до высокого блеска без применения паст и компаундов. Благодаря своей структуре и слою вспененного материала, круг мягко и равномерно удаляет пыль. Подходит для нержавеющей стали и всех видов металлов, включая мягкие металлы, акриловый камень кориан, лак, пластик, акрил.

For high gloss polishing without using pastes and compounds. Thank to its structure and foam layer it has a gentle and equal dust free action. Suited for stainless steel and all sorts of metals, soft ones included, Corian, varnish, plastic, acrylic.

Арт. DIB		Зернистость - Grits						
Размер Size	€	600	800	1800	2000	2500	3000	
150		1693	1694	1689	1690	1691	1692	10

КРУГИ НА ЛИПУЧКЕ ДЛЯ ШЛИФОВАНИЯ СТЕН- WALL SANDING HOOK & LOOP DISCS



Высококачественный шлифовальный диск со множественными отверстиями для предотвращения засаливания и интенсивного пылеотведения. Отверстия по всей поверхности позволяют быстро и эффективно удалять пыль путем всасывания.

High quality sanding disc with multiple hole for a no clogging effect and a very low dust production. The perforation accross its entire surface allow the dust to be removed by suction quickly and effectively.

Арт. VDM		Зернистость - Grits								
Размер Size	€	40	60	80	100	120	150	180	220	
225		8225	8226	8227	8220	8221	8222	8223	8224	25

КРУГИ НА ЛИПУЧКЕ ИЗ КАРБИДА КРЕМНИЯ - HOOK & LOOP SILICON CARBIDE DISCS

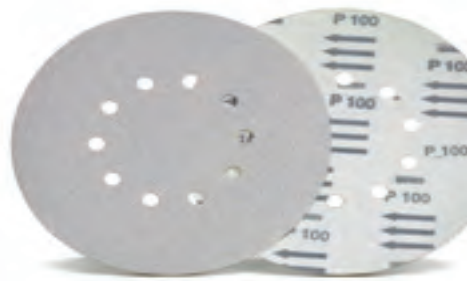


Диски из карбида кремния для шлифования стен.

Wall sanding silicon carbide discs.

Арт. VDC		Зернистость - Grits			
Размер Size	€	16	36	60	
225		8088	-	-	10
225		-	8089	-	25
225		-	-	8090	25

КРУГИ НА ЛИПУЧКЕ С ПОКРЫТИЕМ ИЗ СТЕАРАТА - STEARATE HOOK & LOOP DISCS



Диски с покрытием из стеарата на липучке с 10 отверстиями. Отверстия для сбора пыли подходят для оборудования FLEX.

Stearate Hook & Loop discs 10 holes. Dust holes suited for FLEX machines.

Арт. VDL		Зернистость - Grits						
Размер Size	€	60	80	100	120	180	240	
225		8218	8219	8213	8214	8216	8217	50

ПОДЛОЖКИ С МЯГКОЙ ПРОКЛАДКОЙ - BACKING PADS WITH FOAM



Подложки с мягкой прокладкой, внутренняя резьба M14

Backing pads with foam, M14

Арт. VDP				
Размер Size	€	КОД-COD		
115x12xM14		8236	1	13.000
125x12xM14		8238	1	12.000
125x18xM14		8237	1	6.800
150x12xM14		8240	1	10.000
150x18xM14		8239	1	4.800

ПОДЛОЖКИ ДЛЯ КРУГОВ НА ЛИПУЧКЕ - BACKING PADS WITHOUT FOAM



Подложки под круги на липучке

Backing pads for Hook & Loop fixing system discs.

Арт. VDR				
Размер Size	€	КОД-COD		
115xM14		8241	1	13.300
125xM14		8242	1	12.200
150xM14		8243	1	10.000

ПОДЛОЖКИ С КАНАЛАМИ ДЛЯ ОХЛАЖДЕНИЯ - BACKING PAD COOLING SYSTEM



Данная запатентованная форма подложки подходит для снижения тепловыделения. Каналы помогают снизить температуру, генерируя потоки свежего воздуха под диском во время вращения.

This patented backing pad shape is suited to reduce the heat development. The channels help cooling down temperature generating a fresh air flow under the disc while spinning.

Арт. PST				
Размер Size	€	КОД-COD		
115xM14		6043	1	12.000
125xM14		6044	1	10.000
150xM14		6045	1	5.000

ПОДЛОЖКИ С ВЫСОКИМ ОСНОВАНИЕМ - ROTARY PAD HIGH PROFILE

Арт. VSP МЯГКАЯ белая SOFT white
 СРЕДНЯЯ желтая MEDIUM yellow

Размер Size	€	Твердость Hardness	КОД-COD		
115x15xM14		СРЕДНЯЯ/MEDIUM	8395	1	10.000
125x15xM14		СРЕДНЯЯ/MEDIUM	8396	1	10.200
150x15xM14		СРЕДНЯЯ/MEDIUM	8398	1	7.000
180x13xM14		СРЕДНЯЯ/MEDIUM	8400	1	5.000
50x22xM14		МЯГКАЯ/SOFT	8401	1	12.000
75x13xM14		МЯГКАЯ/SOFT	8402	1	12.200
75x22xM14		МЯГКАЯ/SOFT	8403	1	12.000
125x27xM14		МЯГКАЯ/SOFT	8397	1	8.000
150x29xM14		МЯГКАЯ/SOFT	8399	1	7.000



Имеет прессованное, мягкое основание, подходит для полировки контуров: корпусов автомобилей, лодок из стеклопластика. Идеально подходит для работы с подкладками из овечьей шерсти, подкладками из вспененного материала и абразивными дисками.

Pur molded, soft density suited for contour polishing: auto-body, fiber glass boat. Ideal to work with lambs wool pads, foam pads and abrasive discs.

ПОДЛОЖКИ ДЛЯ ОРБИТАЛЬНЫХ ШЛИФОВАЛЬНЫХ МАШИН В ДВУХ ИСПОЛНЕНИЯХ- DUAL ACTION BACKING PADS FOR ORBITAL SANDERS



VDF – ТОНКОЕ ОСНОВАНИЕ
Диски-подошвы с отверстиями для удаления пыли для орбитальных шлифовальных машин.

Backing pads with dust holes for orbital sanders.



VD FE – СРЕДНЕЕ ОСНОВАНИЕ
Прессованное, мягкое основание, идеально подходит для шлифования контуров.

PUR molded, Soft density, Ideal for contour sanding.

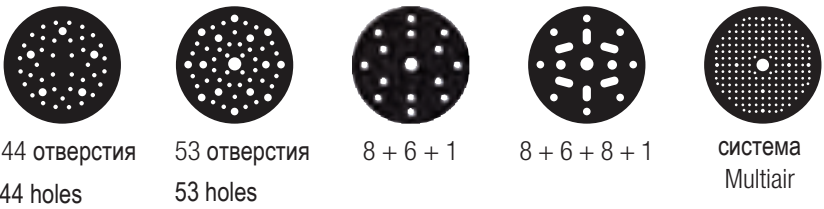
Арт. VDF VDF Стандартный VDF Standard
 VD FE Гибкий VD FE Flexible

Размер Size	Отверстия Holes	€		КОД-COD		
125x12x5/16"	-		Гибкий/Flexible	8149	1	8.000
150x12x5/16"	-		Гибкий/Flexible	8150	1	8.000
125x10x5/16"	-		Стандартный Standard	8145	1	12.000
	8		Стандартный Standard	8146	1	12.000
150x10x5/16"	-		Стандартный Standard	8147	1	12.000
	6		Стандартный Standard	8148	1	12.000

ПОДЛОЖКИ ДЛЯ ПЛАНЕТАРНОГО ШЛИФОВАНИЯ - MULTI HOLE BACKING PADS

Арт. VMF

Размер Size	Отверстия Holes	€	КОД-COD		
125x10x5/16"	44		8388	1	12.000
150x9x5/16"	53		8389	1	12.000
150x14xM8+5/16"	6+1		8390	1	12.000
	8+1		8391	1	12.000
	8+6+1		8392	1	12.000
	8+6+8+1		8393	1	12.000
	Multi Air		8394	1	12.000



Двухслойная структура и уникальный внутренний канал для прохода воздуха, с функцией поглощения пыли на боковых стенках, обеспечивают лучшую очистку и равномерную поддержку номинальной температуры в каждой части шлифовального диска.

The 2-layer structure and unique interior air flow channel, with side dust absorption feature, improve the cleaning and keep the reginal temperature well-distributed in each area of the sanding disc.

ЗАЩИТНЫЕ ПОДКЛАДКИ НА ЛИПУЧКЕ- HOOK & LOOP PROTECTOR PAD

Арт. VLS

Размер Size	Отверстия Holes	€	КОД-COD	
125	-		8382	1
150	-		8383	1
	6		8384	1
	8+1		8385	1
	8+6+1		8386	1
	8+6+8+1		8387	1



Подкладка для защиты диска-подошвы и продления его срока службы.

Interface to protect the backing pad and increase its life.

ПРОМЕЖУТОЧНЫЕ ПОДКЛАДКИ - INTERFACE PAD

Арт. DIV

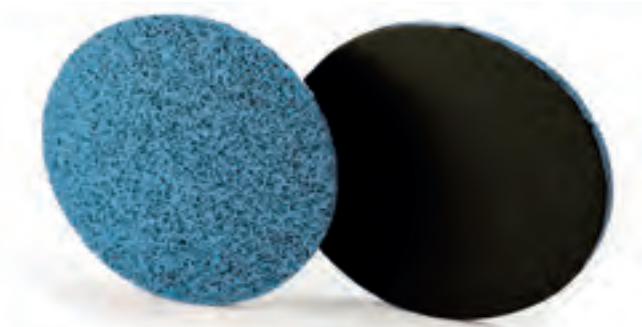
Размер Size	Отверстия Holes	€	КОД-COD	
50	-		1702	1
75	-		1703	1
115	-		1695	1
125	-		1696	1
	8+1		1697	1
150	-		1698	1
	6+1		1699	1
	8+1		1700	1
	8+6+8+1		1701	1
	-			



Мягкий слой вспененного материала, который можно нанести между подложкой и диском на липучке, идеально подходит для дисков DIB и для более мягкого сцепления с очень мелкими зернами абразива.

A soft foam layer that can be put between the backing pad and the Hook & Loop disc, ideal DIB discs and for softer touch with very fine grit sizes.

КРУГИ НА ЛИПУЧКЕ ИЗ ПРЕССОВАННОГО ВОЛОКНА- UNITIZED DISCS HOOK & LOOP



2SF
Мягкая твердость, мелкое зерно. Отделка нержавеющей стали до блеска, сглаживание, очистка от легких окалин.

6SF
Высокая твердость, мелкое зерно. Те же характеристики, что и у 2SF, но абразив гораздо тверже. Имеет более длительный срок службы и повышенную стойкость, но хуже следует контурам рабочей поверхности.

6AM
Высокая плотность, среднее зерно. Мягкое, но быстрое удаление материала. Удаляет следы от абразивов и небольшие наплывы сварных швов. Идеально подходит для зачистки и сглаживания угловых сварных швов.

Арт. UNV

Размер Size	€	Зернистость - Grits				
		2SF	6SF	6AM		
115x6		8078	8080	-	5	6.000
		-	-	8079	5	6.000
125x6		8081	8083	-	5	5.000
		-	-	8082	5	5.000

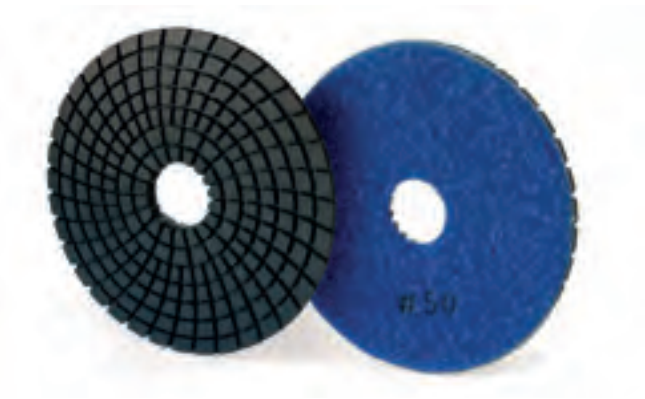
КРУГИ "BLACK CLEANER" НА ЛИПУЧКЕ - BLACK CLEANER HOOK & LOOP



Арт. BVK

Размер Size	€	КОД-COD		
115		1272	10	6.000
150		1273	10	3.500

ГИБКИЕ ПОЛИРОВАЛЬНЫЕ АЛМАЗНЫЕ КРУГИ - DIAMOND POLISHING DISCS



Для мокрого шлифования и полировки гранита и мрамора. Черный или белый - для полировки.

ДИАМЕТР ПОСАДОЧНОГО ОТВЕРСТИЯ 19

For wet grinding and polishing granite and marble. White or Black for buffing.

BORE 19

Арт. DVD

		Зернистость - Grits										
Размер Size	€	50	100	200	400	800	1500	3000	Белый White	Черный Black		
100		2144	2139	2141	2143	2145	2140	2142	2146	2147	10	6.000
125		2153	2148	2150	2152	2154	2149	2151	2155	2156	10	4.500

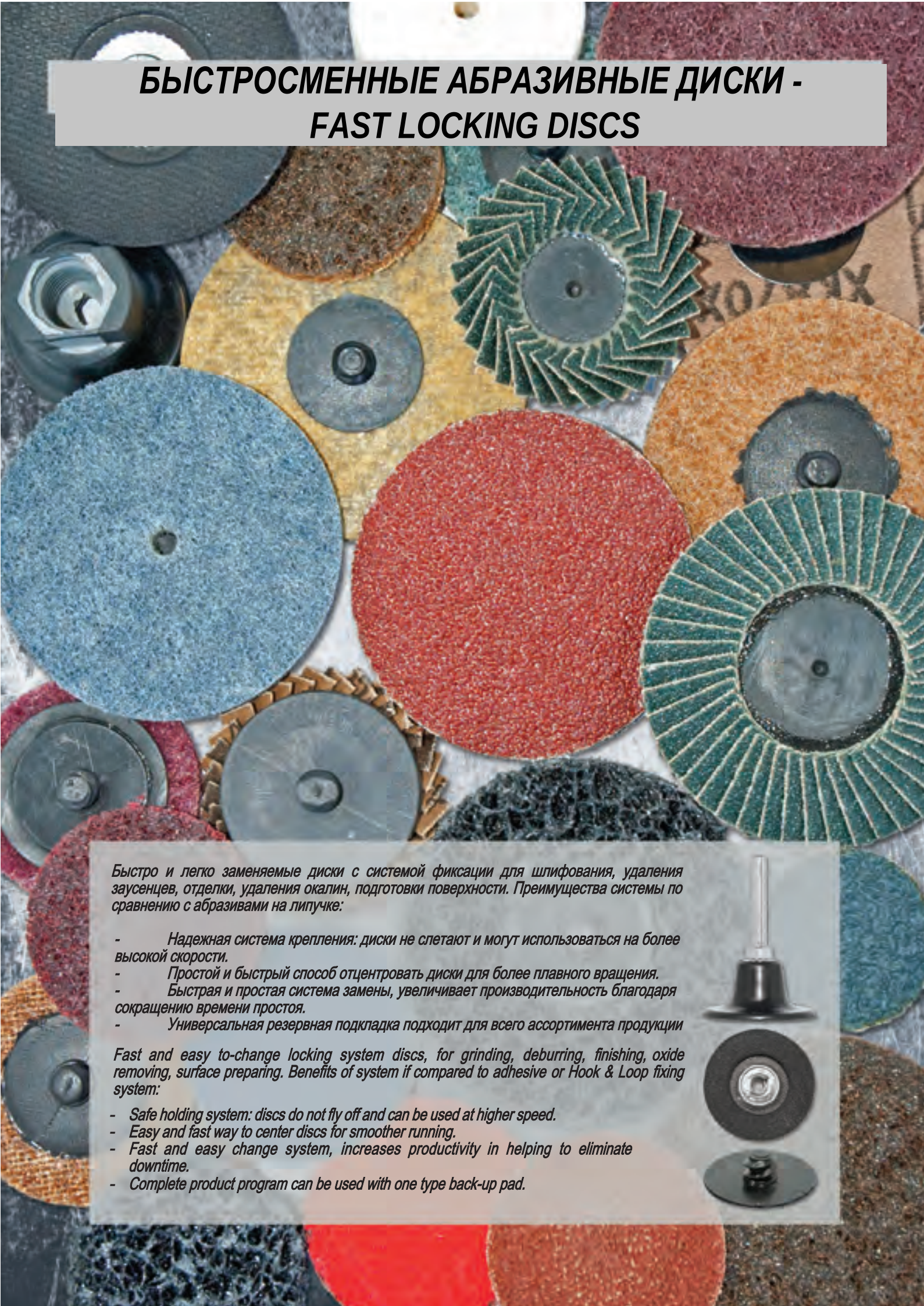
ПОДЛОЖКИ ДЛЯ АЛМАЗНЫХ КРУГОВ - BACKING PAD FOR DIAMOND DISCS



Арт. PVD

Размер Size	€	КОД-COD		
100xM14		6050	1	6.000
125xM14		6051	1	4.500

БЫСТРОСМЕННЫЕ АБРАЗИВНЫЕ ДИСКИ - FAST LOCKING DISCS



Быстро и легко заменяемые диски с системой фиксации для шлифования, удаления заусенцев, отделки, удаления окалины, подготовки поверхности. Преимущества системы по сравнению с абразивами на липучке:

- Надежная система крепления: диски не слетают и могут использоваться на более высокой скорости.
- Простой и быстрый способ отцентровать диски для более плавного вращения.
- Быстрая и простая система замены, увеличивает производительность благодаря сокращению времени простоя.
- Универсальная резервная подкладка подходит для всего ассортимента продукции

Fast and easy to-change locking system discs, for grinding, deburring, finishing, oxide removing, surface preparing. Benefits of system if compared to adhesive or Hook & Loop fixing system:

- Safe holding system: discs do not fly off and can be used at higher speed.
- Easy and fast way to center discs for smoother running.
- Fast and easy change system, increases productivity in helping to eliminate downtime.
- Complete product program can be used with one type back-up pad.



БЫСТРОСМЕННЫЕ АБРАЗИВНЫЕ ДИСКИ ИЗ ОКСИДА АЛЮМИНИЯ - AL. OXIDE



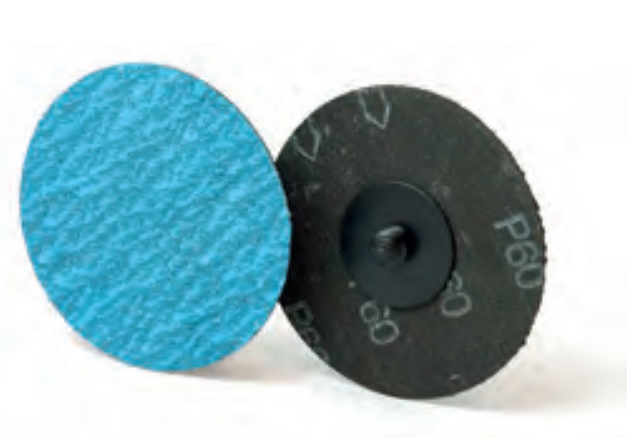
Полотно из оксида алюминия для стандартных шлифовальных операций. Подходит для фасонных поверхностей.

Aluminum oxide cloth, to perform general grinding operations. Suitable for contoured surfaces.

PREZZO RIBASSATO

Арт. FRR		Зернистость - Grits							
Размер Size	€	36	60	80	120	180			
38		8493	-	-	-	-	25	30.000	
		-	8494	8495	8491	8492	25	30.000	
50		8498	-	-	-	-	25	25.000	
		-	8499	8500	8496	8497	25	25.000	
75		8503	-	-	-	-	25	20.000	
		-	8504	8505	8501	8502	25	20.000	

БЫСТРОСМЕННЫЕ АБРАЗИВНЫЕ ДИСКИ - FAST LOCKING DISCS



Арт. FRP		Зернистость - Grits							
Размер Size	€	36	60	80	120				
50		8614	-	-	-	25	30.000		
		-	8615	8616	8613	25	30.000		
75		8618	-	-	-	25	20.000		
		-	8619	8620	8617	25	20.000		

Циркониевый абразив с охлаждающей добавкой максимального размера. Подходит для работы на плоских и фасонных поверхностях из нержавеющей стали и высокопрочных металлов.

Zirconium abrasive with refrigerant filler top size. Suited for stainless and heavy duty metal applications on flat and contoured surfaces.

БЫСТРОСМЕННЫЕ АБРАЗИВНЫЕ ДИСКИ ИЗ ЦИРКОНИЯ - ZIRCONIUM



Циркониевое полотно, очень жесткое и прочное. Подходит для работы на плоских и фасонных поверхностях из нержавеющей стали и высокопрочных металлов.

Zirconia cloth, very aggressive and resistant. Suited for stainless and heavy duty metal applications on flat and contoured surfaces.

Арт. FRZ		Зернистость - Grits							
Размер Size	€	36	60	80	120				
25		8519	-	-	-	25	30.000		
		-	8520	8521	8518	25	30.000		
38		8523	-	-	-	25	30.000		
		-	8524	8525	8522	25	30.000		
50		8527	-	-	-	25	25.000		
		-	8528	8529	8526	25	25.000		
75		8531	-	-	-	25	20.000		
		-	8532	8533	8530	25	20.000		

БЫСТРОСМЕННЫЕ АБРАЗИВНЫЕ ДИСКИ "RED CLEANER"- RED CLEANER



Арт. FRW		КОД-COD					
Размер Size	€						
50		8686		10	20.000		
75		8687		10	15.000		

Керамический абразив, быстрый процесс удаления с эффектом сатинированной отделки. Идеально подходит для удаления ржавчины и лака. При работе с легкими сплавами может заменить лепестковый диск.

Ceramic abrasive, with a fast removal action with a satin finish effect. Ideal to remove rust and varnish. It can replace the action of flap discs in light alloys.

БЫСТРОСМЕННЫЕ АБРАЗИВНЫЕ ДИСКИ ИЗ КЕРАМИКИ - CERAMIC



Керамический абразив высшего качества с охлаждающими добавками, прочными краями, обеспечивает высокий съем материала на плоских поверхностях из нержавеющей стали и высоколегированных сплавов. Для работы с высоким давлением на диск.

Top quality ceramic abrasive with refrigerant fillers, edge durability and high stock removal on stainless steel and high alloy flat surfaces. Heavy pressure required.

Арт. FRQ		Зернистость - Grits							
Размер Size	€	24	36	60	80	120			
50		8482	-	-	-	-	25	25.000	
		-	8483	-	-	-	25	25.000	
		-	-	8484	8485	8481	25	25.000	
75		8487	-	-	-	-	25	20.000	
		-	8488	-	-	-	25	20.000	
		-	-	8489	8490	8486	25	20.000	

БЫСТРОСМЕННЫЕ АБРАЗИВНЫЕ ДИСКИ ИЗ ПРЕССОВАННОГО ВОЛОКНА- OPEN STRUCTURE UNITIZED



Арт. FRO		КОД-COD					
Размер Size	€						
25		8688		25	35.100		
38		8688		25	30.100		
50		8690		10	22.000		
75		8691		10	18.000		

Идеально подходят для удаления заусенцев и обработки кромок благодаря особой термостойкой смоле в составе. Открытая насыпка предотвращает засаливание поверхности абразива и значительно увеличивает срок их службы в сравнении с дисками для зачистки поверхности.

Ideal for deburring and working on edges thank to the special heat resistant resin. The open structure prevent the abrasive surface from clogging and makes their life time much longer than surface conditioning discs.

БЫСТРОСМЕННЫЕ АБРАЗИВНЫЕ ДИСКИ- - SURFACE CONDITIONING



Арт. FRS		Зернистость - Grits				
Размер Size	€	Крупная Coarse	Средняя Medium	Оч.мелкая V.Fine		
25		8506	8507	8508	25	15.000
38		8509	8510	8511	25	15.000
50		8512	8513	8514	25	12.000
75		8515	8516	8517	25	8.000

Подходят для удаления окалины, сглаживания поверхностных неровностей, подготовки поверхности.

Suited for oxide removal, blending surface imperfections, surface preparation.

БЫСТРОСМЕННЫЕ АБРАЗИВНЫЕ ДИСКИ - UNITIZED



Арт. FRU		Зернистость - Grits					
Размер Size	€	2SF	6FS	6AM	8AC		
50		3040	-	-	-	10	30.000
		-	-	3041	-	10	30.000
		-	-	-	3042	10	30.000
75		3044	-	-	-	10	20.000
		-	3043	-	-	10	20.000
		-	-	3045	-	10	20.000
		-	-	-	3046	10	20.000

Удаление заусенцев и отделка кромок и углов, сглаживание, удаление царапин и легких окалин. Высококачественная чистовая обработка поверхности.

Deburring and finishing of edges and corners, blending, removing scratches and light oxidations. Superior quality surface finishing.

БЫСТРОСМЕННЫЕ АБРАЗИВНЫЕ ДИСКИ "BLACK CLEANER" - BLACK CLEANER



Арт. FRB		КОД-COD			
Размер Size	€				
38		2955	10	15.000	
50		2956	10	12.000	
75		2957	10	8.000	

Подходит для удаления ржавчины, лака и окалин.

Suited for rust, varnish and oxidations removal.

БЫСТРОСМЕННЫЕ АБРАЗИВНЫЕ ДИСКИ ИЗ ПРЕССОВАННОГО ТЕКСТИЛЯ - COTTON FIBER

Удаляют мелкие наплывы сварных швов, угловых сварных швов. Шлифование и обработка в один этап без размазывания, плавный процесс, не засоряется. Более длительный срок службы в сравнении со шлифовальной шкуркой. Подходят для нержавеющей стали, титана, алюминия. Мы рекомендуем использовать подложку меньшего размера, чем сам диск.

Remove small welds, corner welds, tool marks, break edges. Grind and finish in one step without smearing and with a smooth action, without loading. Much longer life compared to coated abrasives. Suited for stainless, titanium, aluminium. We suggest to use a smaller backing pad compared to the disc.



Арт. FRC		Зернистость - Grits				
Размер Size	€	36	80	120		
50		2959	2960	2958	10	30.000
75		2962	2963	2961	10	20.000

КРУГИ ЛЕПЕСТКОВЫЕ ВЕЕРНЫЕ "MINI" - MINI FLAP DISCS



Длительный срок службы, удаление заусенцев и сглаживание небольших участков поверхности, шлифовка кромок.

Long life, deburring and blending small areas, grinding edges.

Арт. FRD		Зернистость - Grits						
Размер Size	€	Абразив - Abrasive	40	60	80	120		
50		Цирконий/Zirconium	2965	2966	2967	2964	10	25.000
75		Цирконий/Zirconium	2969	2970	2971	2968	10	20.000

КРУГИ ЛЕПЕСТКОВЫЕ ВЕЕРНЫЕ "MINI" С КЕРАМИКОЙ- MINI CERAMIC FLAP DISCS



Жесткий самозатачивающийся керамический абразив быстро снимает материал и имеет более длительный срок службы в сравнении с циркониевым абразивом. Идеально подходит для отделки кромок или для работы с высоким давлением на диск.

Ceramic abrasive is hard and self sharpening, with faster stock removal and much longer life compared to zirconia. Ideal to work on edges or with heavy pressure.

Арт. FQD		Зернистость - Grits						
Размер Size	€	Абразив - Abrasive	40	60	80	120		
50		Керамический/Ceramic	2948	2949	2950	2947	10	25.000

КРУГИ ЛЕПЕСТКОВЫЕ ВЕЕРНЫЕ "MINI" - MINI CUP FLAP DISCS



Подходят для фасонных поверхностей. Более гибкий и податливый материал в сравнении с обычными кругами маленького размера.

Suited for contoured surfaces. More flexible and conformable compared to mini discs.

Арт. FRT			Зернистость - Grits						
Размер Size	€	Абразив - Abrasive	40	60	80	120			
50		Цирконий/Zirconium	3033	3034	3035	3032	10		25.000
75		Цирконий/Zirconium	3037	3038	3039	3036	10		20.000

КРУГИ ЛЕПЕСТКОВЫЕ ВЕЕРНЫЕ "MINI" С КЕРАМИЧЕСКИМ ЗЕРНОМ- MINI CERAMIC CUP FLAP DISCS



Жесткий самозатачивающийся керамический абразив быстро снимает материал и имеет более длительный срок службы в сравнении с циркониевым абразивом. Идеально подходит для обработки кромок или для работы с высоким давлением на диск.

Ceramic abrasive is hard and self sharpening, with faster stock removal and much longer life compared to zirconia. Ideal to work on edges or with heavy pressure.

Арт. FQT			Зернистость - Grits						
Размер Size	€	Абразив - Abrasive	40	60	80	120			
50		Керамический/Ceramic	2952	2953	2954	2951	10		25.000

КРУГИ ЛЕПЕСТКОВЫЕ ВЕЕРНЫЕ "MINI" ДЛЯ ОБРАБОТКИ УГЛОВ - MINI FLAP DISC FOR CORNERS

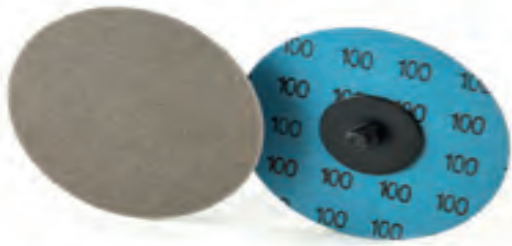


Жесткий самозатачивающийся керамический абразив быстро снимает материал и имеет более длительный срок службы в сравнении с циркониевым абразивом. Идеально подходит для обработки кромок или для работы с высоким давлением на диск.

Ceramic abrasive is hard and self sharpening, with faster stock removal and much longer life compared to zirconia. Ideal to work on edges or with heavy pressure.

Арт. FQC			Зернистость - Grits						
Размер Size	€	Абразив - Abrasive	40	60	80	120			
50		Керамический/Ceramic	2940	2941	2942	2939	10		25.000
75		Керамический/Ceramic	2944	2945	2946	2943	10		20.000

БЫСТРОСМЕННЫЕ АБРАЗИВНЫЕ ДИСКИ ИЗ TRIZACT™ - FAST LOCKING TRIZACT™



Усиленные диски Trizact™ модернизированы нами. Подходят для равномерной и надлежащей отделки и подготовки поверхности для полирования до зеркального блеска. Обеспечивают более быструю работу и имеют вдвое больший срок службы в сравнении с обычными абразивами.

Например, зерно A100 режет на 50% быстрее, чем обычный оксид алюминия с зерном 180, и обрабатывает лучше, чем зерно 220. Trizact - торговая марка 3М.

Trizact™ reinforced discs converted by us. Suited to give uniform and consistent finishing and to prepare the surface for mirror polishing. Compared to conventional abrasive it has a faster action and a twice longer life.

For instance grit A100 cut 50% faster than a 180 conventional aluminum oxide and finish better than a grit 220. Trizact is a 3M trade mark.

СРАВНИТЕЛЬНАЯ ТАБЛИЦА ЗЕРНИСТОСТИ - GRIT COMPARISON CHART

TRIZAC	A6	A16	A30	A45	A65	A80	A100	A160
FEPA	2000	1200	600	400	280	240	220	120

Арт. FRY		Зернистость - Grits							
Размер Size	€	A6	A16	A30	A45	A65	A100		
50		3051	3048	3049	3050	3052	3047	25	25.000
75		3057	3054	3055	3056	3058	3053	25	20.000

НЕТКАНЫЕ АБРАЗИВНЫЕ ДИСКИ - NON WOVEN



Подходит для сверхтонкой отделки поверхностей и контуров и зачистки металлических или окрашенных поверхностей. Способен удалять небольшие окалины и следы машинной обработки.

For ultra-fine surface and contour finishing and cleaning of metal or painted surfaces. It can remove small oxidations and surface marks.

Арт. FRN-HD			Зернистость - Grits				
Размер Size	€		Крупная Coarse	Средняя Medium	Оч.мелкая V.Fine		
50			2989	2990	2991	25	12.000
75			2992	2993	2994	25	8.000

БЫСТРОСМЕННЫЕ АБРАЗИВНЫЕ ДИСКИ- FELT



Используется при работе с пастой или компаундом для чистовой полировки.

To be used with paste or compound to reach final polish.

Арт. FRF				
Размер Size	€	КОД-COD		
50		2972	10	12.000
75		2973	10	8.000

ДЕРЖАТЕЛИ ДЛЯ БЫСТРОСМЕННЫХ АБРАЗИВНЫХ ДИСКОВ - HOLDERS

Арт. FRH

Размер Size	€	КОД-COD		
25		2974	1	40.000
38		2975	1	30.000
50		2976	1	30.000
75		2977	1	28.000



Резиновые держатели с валом 6 мм для дисков / Rubber holders shaft 6mm for fast locking discs.

ДЕРЖАТЕЛИ ДЛЯ БЫСТРОСМЕННЫХ АБРАЗИВНЫХ ДИСКОВ - HOLDERS

Арт. FRM

Размер Size	€	КОД-COD		
50		2987	1	30.000
75		2988	1	28.000



Резиновые держатели, фиксация для резьбы M14 - Вал 6 мм / Rubber holders, fixing M14 + Shaft 6 mm.

НАБОРЫ БЫСТРОСМЕННЫХ ДИСКОВ - FAST LOCKING KIT



- 1 Пневматическая машина

-Ручной стартер

-Скорость вращения без нагрузки:
15.000 об/мин

-Давление воздуха: 90 фунт/кв.
дюйм - 6,20 Бар

1 опорная прокладка FRH Ø 75

1 опорная прокладка FRH Ø 50

5 дисков FRS Ø75 (абразивное
волокно)

Ежедневное смазывание маслом

1 Air machine

- Lever starter

- Free speed: 15.000 RP

- Air pressure: 90 PSI - 6,20 BA

1 Support FRH Ø 75

1 Support FRH Ø 50

5 Discs FRS Ø75 (Surface conditioning)
- 5 дисков FRS Ø 50 (абразивное волокно)

1 диск FRB Ø 75 ("Black Cleaner")

1 диск FRB Ø 50 ("Black Cleaner")

9 дисков FRZ Ø 50 (2x36, 3x60, 2x80,
2x120)

1 Лубрикатор

2 Угловых ключа

1 воздухопровод

5 Discs FRS Ø 50 (Surface conditioning)

1 Disc FRB Ø 75 (Black cleaner)

1 Disc FRB Ø 50 (Black cleaner)

9 Discs FRZ Ø 50 (2x36, 3x60, 2x80, 2x120)

1 Oiler

2 Tightening keys

1 Air adapter

Daily Oil

Арт. FRK

	Описание Description	€	КОД-COD	
FRK 90	Набор с пневм.шлиф.машиной 90° / Kit with air grinder 90°		2978	1
FRK 110	Набор с пневм.шлиф.машиной 110° / Kit with air grinder 110°		2979	1
AIR 90°	Одна машина/Single machine		1123	1
AIR 110°	Одна машина/Single machine		1124	1



Арт. AIR 90°



Арт. AIR 110°

ОБЫЧНЫЕ АБРАЗИВНЫЕ И РЕЗИНОВЫЕ АБРАЗИВНЫЕ ГОЛОВКИ
VITRIFIED WHEELS AND RUBBER



АБРАЗИВНЫЕ ГОЛОВКИ - MOUNTED POINTS

Технические характеристики для абразивных головок:/ Technical specifications for shanked stones

Абразив - Abrasive

AR - Розовый Корунд
Универсальное применение для всех видов стали, чугуна, мягкого железа и т.д.

AR - Pink Corundum
Universal use on all kinds of steel, cast iron, soft iron, etc.

AB - Белый Корунд
Заточка и отделка закаленной стали

AB - White Corundum
Sharpening and finishing tempered steel

A - Серый Корунд
Черновая обработка черных металлов

A - Grey Corundum
Roughing out of ferrous metals

ABR - Корунд кирпично-белого цвета
Черновая и чистовая обработка нержавеющей стали

ABR - Brick-coloured white Corundum
Roughing out and finishing of stainless steel

ABZ - Бело-голубой корунд
Заточка и чистовая обработка закаленной стали

ABZ - Blue-coloured white Corundum
Sharpening and finishing tempered steel

ARR - Красный Корунд
Удобен для высокоточной работы

ARR - Ruby Corundum
Useful for high - precision work

WC - Зеленый карбид кремния
Для работы с мрамором, гранитом, твердосплавными инструментами, стеклом и алмазами.

WC - Green Silicon Carbide
For working marble, granite, hard metal tools, glass and crystals

C - Черный карбид кремния
Для работы с мрамором, гранитом, твердосплавными инструментами, стеклом и алмазами. Макс. зернистость 60

C - Black Silicon Carbide
For working marble, granite, hard metal tools, glass and crystal. Max gr. 60

A/AR - серо-розовый Корунд
Очень удобен для снятия заусенцев по чугуну

A/AR - Grey - pink Corundum
Particularly useful for deburring cast iron

A/AB - серый/белый бакелитовый корунд
Часто используется для нержавеющей стали, обеспечивает хорошую чистовую обработку на всех видах стали. Только зернистость 24 - макс. 36

A/AB - Grey/White- Bakelite Corundum
Used a lot for stainless steel, produces good finishes on all kinds of steel. Only gr. 24 – Max 36

Фракция - Grit Size

Крупное зерно/ Grain Coarse: 16 - 20 - 24 - 36

Среднее зерно/ Medium Grain: 46 - 60

Мелкое зерно / Fine Grain: 80 - 100 - 120

Размер зерна соответствует количеству зерен на квадратный дюйм. Размер зерна выражается в возрастающих числах от самого крупного до самого мелкого.

The size of the grain is equivalent to the number of grains per square inch. The size of the grain is expressed in increasing numbers, from the coarsest to the finest.

Твердость/ Hardness

Мягкое/ Soft: J - K

Среднее/ Medium: L - M - N - O

Твердое/ Hard: P - Q - R

Очень твердое/ Very Hard: S - T - U

Твердость - это мера измерения прочности удержания абразивных зерен в структуре шлифовального камня. Обозначается буквами в алфавитном порядке, от наиболее мягкой до наиболее высокой твердости.

Hardness is the measure of the bonding force, which holds the grain to the basic structure of the stone. It is expressed by letters, which go in alphabetical order from very soft to very hard.

Структура/ Structure

Пористость абразивного камня определяется соотношением объемов пустот, зерен и связующего материала. Стандартная пористость: 5 (средняя)

The porosity of an abrasive stone is given by the ratio between the volume of the pores and the volume of the grain and the bonding. Standard porosity: 5 (medium)

Связка/ Bond

Связка - это материал, удерживающий зерна абразива. V= Остеклованная B= смолистая

The bonding is the material that holds the abrasive grain. V= Vitrified B= Resinoid



ЗЕРНО - GRAIN

Шлифовальные камни на хвостовике: Розовый Корунд
Shaft stones: Pink Corundum

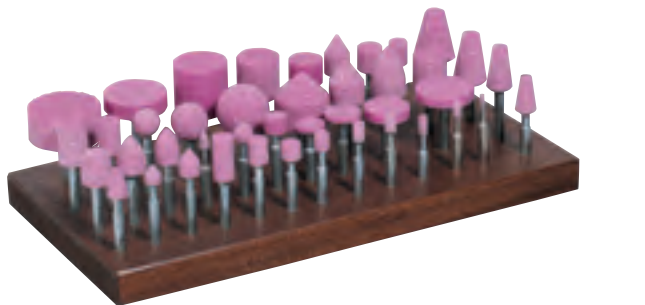
Твердость: P Hardness: P
Структура: 5 Structure: 5
Связка: V Bonding: V

Хвостовики: для абразивных головок диаметром < 10 мм: диаметр хвостовика 3 мм - длина 37 мм. для абразивных головок диаметром > 10 мм: диаметр хвостовика 6 мм - длина 40 мм (В комплект включены абразивные головки диаметром 3 -10 мм, также доступны хвостовики диаметром 6 мм и длиной 40 мм)

The shanks: for mounted points with diameter < 10 mm: shank diameter 3 mm - length 37 mm. For mounted points with diameter > 10 mm: shank diameter 6 mm - length 40 mm (Mounted points with diameter from 3 mm to 10 mm included, also available with shank diameter 6 mm length 40 mm)

		высота/height																	
		3	4	5	6/7	8	10	12/13	15/16	20	22	25	30/32	35	40	45	50	55	60
диаметр/diameter	2	-	80	80	80														
	3	80	80	80	80	80	80												
	4	60	60	60	60	60	60	60	60										
	5	60	60	60	60	60	60	60	60	60									
	6	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60							
	7	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60							
	8	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60							
	10	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60				
	12/13	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60	46	46	46	46		
	15/16	60	60	60	60	60	60	60	60	46	46	46	46	46	46	46	46		
	20	60	60	60	60	60	60	46	46	46	46	46	46	46	46	36/46	36/46	36/46	36/46
	25	60	60	60	60	60	60	46	46	36/46	36/46	36/46	36/46	36/46	36/46	36/46	36/46	36/46	36/46
	30	60	60	60	60	60	60	46	36/46	36/46	36/46	36/46	36/46	36/46	36/46	36/46	36/46	36/46	36/46
	35	60	60	60	60	60	60	46	36	36	36	36	36	36	36	36	36		
	40	-	60	60	60	60	36/46	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36		
50	-	60	60	60	60	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36			
60	-	-	-	60	60	36	36	36	36	36	36	36							
70	-	-	-	-	-	36													

АБРАЗИВНЫЕ ГОЛОВКИ- STONES

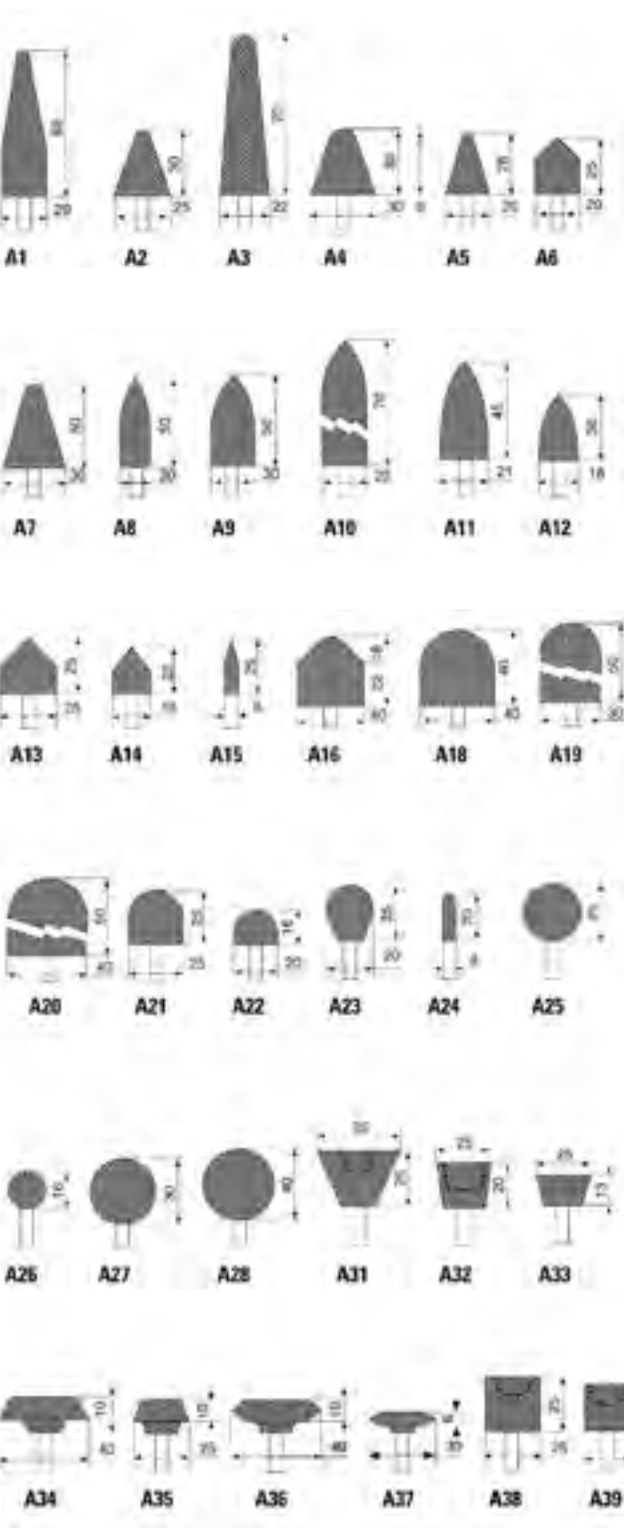


Арт. MFV43

Размер Size	€	КОД-COD	
Ассортимент камней на деревянной подставке. 43 камня/Assortment of stones on wood base. 43 stones		4161	1

СТАНДАРТИЗАЦИЯ ФЕДЕРАЦИИ ЕВРОПЕЙСКИХ ПРОИЗВОДИТЕЛЕЙ
АБРАЗИВОВ / NORMALIZATION FEPA

Группа А:
Минимальный заказ 100 штук – срок доставки: 30 дней
По запросу возможно производство нестандартных изделий.

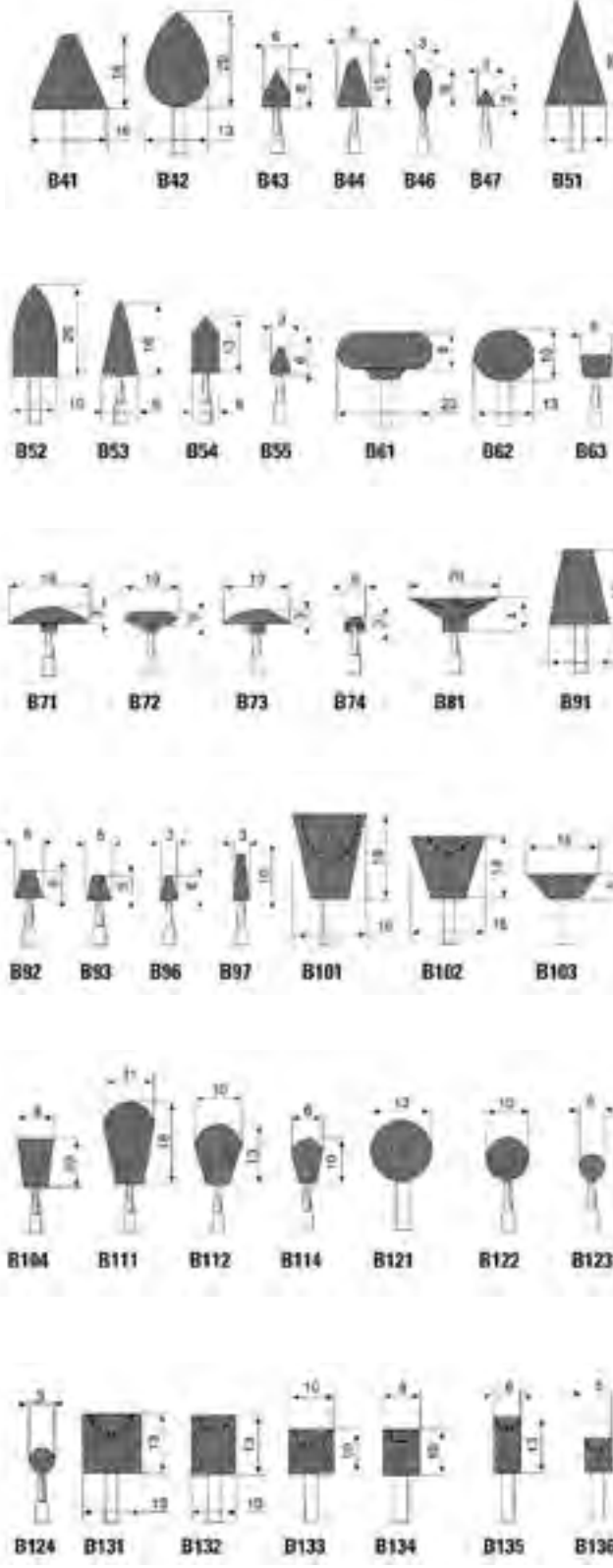


A Group:
Minimum order 100 pieces - delivery: 30 days.
Upon request it is possible to produce with non standard specifics.

Размеры Dimension	Ø вала Ø Shaft	Нестандартные Specific	€	КОД-COD
20 x 65	6 x 40	AR 36/46 P 5V		A1
25 x 30	6 x 40	AR 36/46 P 5V		A2
22 x 70	6 x 40	AR 36/46 P 5V		A3
30 x 30	6 x 40	AR 36/46 P 5V		A4
20 x 28	6 x 40	AR 46 P 5V		A5
20 x 25	6 x 40	AR 46 P 5V		A6
30 x 50	6 x 40	AR 36/46 P 5V		A7
20 x 50	6 x 40	AR 36/46 P 5V		A8
30 x 50	6 x 40	AR 36/46 P 5V		A9
22 x 70	6 x 40	AR 36/46 P 5V		A10
21 x 45	6 x 40	AR 36/46 P 5V		A11
18 x 30	6 x 40	AR 46 P 5V		A12
25 x 25	6 x 40	AR 36/46 P 5V		A13
18 x 22	6 x 40	AR 46 P 5V		A14
6 x 25	6 x 40	AR 60 P 5V		A15
40 x 40	6 x 40	AR 36 P 5V		A16
40 x 40	6 x 40	AR 36 P 5V		A18
30 x 50	6 x 40	AR 36/46 P 5V		A19
40 x 50	6 x 40	AR 36 P 5V		A20
25 x 25	6 x 40	AR 36/46 P 5V		A21
20 x 16	6 x 40	AR 46 P 5V		A22
20 x 25	6 x 40	AR 46 P 5V		A23
6 x 20	6 x 40	AR 60 P 5V		A24
Ø 25	6 x 40	AR 36/46 P 5V		A25
Ø 16	6 x 40	AR 60 P 5V		A26
Ø 30	6 x 40	AR 36/46 P 5V		A27
Ø 40	6 x 40	AR 36 P 5V		A28
35 x 25	6 x 40	AR 36 P 5V		A31
25 x 20	6 x 40	AR 36/46 P 5V		A32
25 x 13	6 x 40	AR 46 P 5V		A33
40 x 10	6 x 40	AR 36/46 P 5V		A34
25 x 10	6 x 40	AR 60 P 5V		A35
40 x 10	6 x 40	AR 36/46 P 5V		A36
30 x 6	6 x 40	AR 60 P 5V		A37
25 x 25	6 x 40	AR 36/46 P 5V		A38
20 x 20	6 x 40	AR 46 P 5V		A39

СТАНДАРТИЗАЦИЯ ФЕДЕРАЦИИ ЕВРОПЕЙСКИХ ПРОИЗВОДИТЕЛЕЙ
АБРАЗИВОВ / NORMALIZATION FEPA

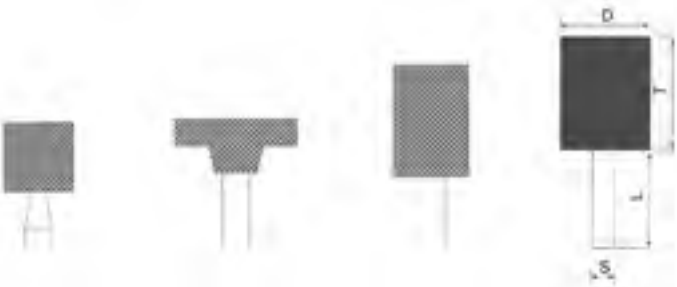
Группа В:
Минимальный заказ 300 штук – срок доставки: 30 дней.
По запросу возможно производство нестандартных изделий.



B Group:
Minimum order 300 pieces - delivery: 30 days.
Upon request it is possible to produce with non standard specifics.

Размеры Dimension	Ø вала Ø Shaft	Нестандартные Specific	€	КОД-COD
16 x 16	3 x 37	AR 60 P 5V		B41
13 x 20	3 x 37	AR 60 P 5V		B42
6 x 8	3 x 37	AR 60 P 5V		B43
6 x 10	3 x 37	AR 60 P 5V		B44
3 x 8	3 x 37	AR 80 P 5V		B46
3 x 3	3 x 37	AR 80 P 5V		B47
11 x 20	3 x 37	AR 60 P 5V		B51
10 x 20	3 x 37	AR 60 P 5V		B52
6 x 16	3 x 37	AR 60 P 5V		B53
6 x 13	3 x 37	AR 60 P 5V		B54
3 x 6	3 x 37	AR 80 P 5V		B55
20 x 8	3 x 37	AR 60 P 5V		B61
13 x 10	3 x 37	AR 60 P 5V		B62
6 x 5	3 x 37	AR 60 P 5V		B63
16 x 3	3 x 37	AR 60 P 5V		B71
13 x 3	3 x 37	AR 60 P 5V		B72
13 x 3	3 x 37	AR 60 P 5V		B73
6 x 3	3 x 37	AR 60 P 5V		B74
20 x 4	3 x 37	AR 60 P 5V		B81
13 x 16	3 x 37	AR 60 P 5V		B91
6 x 6	3 x 37	AR 60 P 5V		B92
5 x 5	3 x 37	AR 60 P 5V		B93
3 x 6	3 x 37	AR 80 P 5V		B96
3 x 10	3 x 37	AR 80 P 5V		B97
16 x 18	3 x 37	AR 60 P 5V		B101
16 x 13	3 x 37	AR 60 P 5V		B102
16 x 5	3 x 37	AR 60 P 5V		B103
8 x 10	3 x 37	AR 60 P 5V		B104
11 x 18	3 x 37	AR 60 P 5V		B111
10 x 13	3 x 37	AR 60 P 5V		B112
6 x 10	3 x 37	AR 60 P 5V		B114
Ø 13	3 x 37	AR 60 P 5V		B121
Ø 10	3 x 37	AR 60 P 5V		B122
Ø 5	3 x 37	AR 60 P 5V		B123
Ø 3	3 x 37	AR 80 P 5V		B124
13 x 13	3 x 37	AR 60 P 5V		B131
10 x 13	3 x 37	AR 60 P 5V		B132
10 x 10	3 x 37	AR 60 P 5V		B133
8 x 10	3 x 37	AR 60 P 5V		B134
6 x 13	3 x 37	AR 60 P 5V		B135
6 x 8	3 x 37	AR 60 P 5V		B136

СТАНДАРТИЗАЦИЯ ФЕДЕРАЦИИ ЕВРОПЕЙСКИХ
ПРОИЗВОДИТЕЛЕЙ АБРАЗИВОВ / NORMALIZATION FEPA



Группа W:
Цилиндрические
Минимальный заказ 100 штук с валом 6; минимальный заказ 300 штук с валом 3 срок доставки: 30 дней.
По запросу возможно производство нестандартных изделий.

W Group:
Cylindrical
Minimum order 100 pieces with shaft 6; minimum order 300 pcs shaft 3 delivery: 30 days.
Upon request it is possible to produce with non standard specifics.

Размеры Dimension	Вал Shaft	Нестандартные Specific	€	КОД-COD
3 x 6	3 x 37	AR 80 P 5V		W144
3 x 10	3 x 37	AR 80 P 5V		W145
4 x 6	3 x 37	AR 60 P 5V		W149
5 x 3	3 x 37	AR 60 P 5V		W151
5 x 6	3 x 37	AR 60 P 5V		W152
5 x 10	3 x 37	AR 60 P 5V		W153
5 x 13	3 x 37	AR 60 P 5V		W154
6 x 3	3 x 37	AR 60 P 5V		W158
6 x 5	3 x 37	AR 60 P 5V		W159
6 x 6	3 x 37	AR 60 P 5V		W160
6 x 8	3 x 37	AR 60 P 5V		W161
6 x 10	3 x 37	AR 60 P 5V		W162
6 x 13	3 x 37	AR 60 P 5V		W163
6 x 20	3 x 37	AR 60 P 5V		W164
8 x 3	3 x 37	AR 60 P 5V		W166
8 x 6	3 x 37	AR 60 P 5V		W167
8 x 8	3 x 37	AR 60 P 5V		W168
8 x 10	3 x 37	AR 60 P 5V		W169
8 x 13	3 x 37	AR 60 P 5V		W170
8 x 20	3 x 37	AR 60 P 5V		W171
10 x 3	3 x 37	AR 60 P 5V		W173
10 x 6	3 x 37	AR 60 P 5V		W174
10 x 10	3 x 37	AR 60 P 5V		W175
10 x 13	6 x 40	AR 60 P 5V		W176
10 x 20	6 x 40	AR 60 P 5V		W177
10 x 25	6 x 40	AR 60 P 5V		W178
10 x 32	6 x 40	AR 60 P 5V		W179
13 x 3	6 x 40	AR 60 P 5V		W182
13 x 6	6 x 40	AR 60 P 5V		W183
13 x 10	6 x 40	AR 60 P 5V		W184
13 x 13	6 x 40	AR 60 P 5V		W185
13 x 20	6 x 40	AR 60 P 5V		W186
13 x 25	6 x 40	AR 60 P 5V		W187
13 x 40	6 x 40	AR 46 P 5V		W188
13 x 50	6 x 40	AR 46 P 5V		W189
16 x 3	6 x 40	AR 60 P 5V		W191
16 x 6	6 x 40	AR 60 P 5V		W192
16 x 10	6 x 40	AR 60 P 5V		W193
16 x 13	6 x 40	AR 60 P 5V		W194

Размеры Dimension	Вал Shaft	Нестандартные Specific	€	КОД-COD
16 x 20	6 x 40	AR 46 P 5V		W195
16 x 25	6 x 40	AR 46 P 5V		W196
16 x 50	6 x 40	AR 46 P 5V		W197
20 x 3	6 x 40	AR 60 P 5V		W200
20 x 6	6 x 40	AR 60 P 5V		W201
20 x 10	6 x 40	AR 60 P 5V		W202
20 x 13	6 x 40	AR 46 P 5V		W203
20 x 20	6 x 40	AR 46 P 5V		W204
20 x 25	6 x 40	AR 46 P 5V		W205
20 x 32	6 x 40	AR 46 P 5V		W206
20 x 40	6 x 40	AR 46 P 5V		W207
20 x 50	6 x 40	AR 36/46 P 5V		W208
20 x 65	6 x 40	AR 36/46 P 5V		W209
22 x 10	6 x 40	AR 60 P 5V		W213
25 x 3	6 x 40	AR 60 P 5V		W215
25 x 6	6 x 40	AR 60 P 5V		W216
25 x 10	6 x 40	AR 60 P 5V		W217
25 x 13	6 x 40	AR 46 P 5V		W218
25 x 20	6 x 40	AR 36/46 P 5V		W219
25 x 25	6 x 40	AR 36/46 P 5V		W220
25 x 40	6 x 40	AR 36/46 P 5V		W221
25 x 50	6 x 40	AR 36/46 P 5V		W222
25 x 65	6 x 40	AR 36/46 P 5V		W223
32 x 6	6 x 40	AR 60 P 5V		W225
32 x 10	6 x 40	AR 60 P 5V		W226
32 x 13	6 x 40	AR 46 P 5V		W227
32 x 20	6 x 40	AR 36 P 5V		W228
32 x 25	6 x 40	AR 36 P 5V		W229
32 x 32	6 x 40	AR 36 P 5V		W230
32 x 40	6 x 40	AR 36 P 5V		W231
32 x 50	6 x 40	AR 36 P 5V		W232
40 x 6	6 x 40	AR 60 P 5V		W235
40 x 13	6 x 40	AR 36 P 5V		W236
40 x 25	6 x 40	AR 36 P 5V		W237
40 x 40	6 x 40	AR 36 P 5V		W238
40 x 50	6 x 40	AR 36 P 5V		W239
50 x 25	6 x 40	AR 36 P 5V		W242
50 x 40	6 x 40	AR 36 P 5V		W243
50 x 50	6 x 40	AR 36 P 5V		W244

КАЛЬКУЛЯТОР СТОИМОСТИ
АБРАЗИВНЫХ ГОЛОВОК

Для форм, отличных от цилиндрической, добавьте 29% для каждого изделия.
Для карбида кремния добавьте 75% для каждого изделия.
Красный Корунд - добавьте 30% для каждого изделия.
Повышение цены на цирконий обсуждается отдельно. Для абразивных головок Ø от 3 мм до 10 мм с валом 6 вместо 3, добавляется 0,11 евро.
Для вала абразивных головок 3x60 добавьте 0,20 евро для каждого изделия.
Для вала абразивных головок 6x60 добавьте 0,25 евро для каждого изделия.
Для вала абразивных головок 6x80 добавьте 0,32 евро для каждого изделия.
Для вала абразивных головок 6x100 добавьте 0,36 евро для каждого изделия.
Для абразивных головок с валом Ø 8 вместо 6 добавьте 0,21 евро для каждого изделия. Повышение цены на другие отдельные виды валов обсуждается отдельно.
Таблица расчета цены для стандартных абразивных головок.
Минимальный заказ 300 шт.
При количестве от 100 до 199 шт. цена увеличивается на 0,55 евро за каждую абразивную головку, при количестве от 200 до 299 шт. цена увеличивается на 0,23 евро за каждую абразивную

MOUNTED POINTS PRICE
CALCULATOR

For shapes different from cylindrical, add 29% each.
For Silicum Carbide add 75% each.
Ruby Corundum add 30% each.
For zirconium rise to be agreed.
For mounted points Ø from 3 mm to 10 mm with shaft 6 instead of 3 add E 0,11 each.
Mounted points shaft 3x60 add E 0,20 each.
Mounted points shaft 6x60 add E 0,25 each.
Mounted points shaft 6x80 add E 0,32 each.
Mounted points shaft 6x100 add E 0,36 each.
For mounted points with shaft Ø 8 mm instead of 6 mm add E 0,21 each. For other particular shafts rise to be agreed.

Price calculation chart for out of standard mounted points. MOQ 300 pcs. Quantities from 100 to 199 pcs price increase E 0,55 each mounted point, quantities from 200 to 299 pcs price increase E 0,23 each mounted point.

		высота/ height																		
		3	4	5	6	8	10	12/13	15/16	20	22	25	30/32	35	40	45	50	55	60	65
диаметр/diameter	2																			
	2,5																			
	3																			
	4																			
	5																			
	6																			
	7																			
	8																			
	9																			
	10																			
	12/13																			
	15/16																			
	20																			
	22/25																			
	30																			
	32/35																			
	40																			
	50																			
	60																			
	70																			

ЦИЛИНДРИЧЕСКАЯ - CYLINDRICAL

Арт. MFV-A

Ø и высота Ø and Height	Ø вала Ø Shaft	€	КОД-COD	
2 x 6	3		1	100
3 x 6	3		2	100
4 x 8	3		3	100
5 x 10	3		4	100
6 x 10	3		5	100
7 x 12	3		6	100
8 x 12	3		7	100
10 x 12	3		8	100
12 x 15	3		9	100
3 x 6	6		10	25
4 x 8	6		11	25
5 x 10	6		12	25
6 x 10	6		13	25
7 x 10	6		14	25
8 x 10	6		15	25
10 x 10	6		16	25
10 x 15	6		17	25
10 x 25	6		18	25
10 x 30	6		19	25
12 x 10	6		20	25
12 x 15	6		21	25
12 x 20	6		22	25
15 x 15	6		23	25
15 x 20	6		24	25
15 x 30	6		25	25
15 x 40	6		26	25
20 x 15	6		27	25
20 x 20	6		28	25
20 x 30	6		29	25
25 x 25	6		30	25
30 x 30	6		31	25
35 x 35	6		32	25
40 x 20	6		33	25
40 x 30	6		34	25
40 x 40	6		35	25
10 x 4	3		36	100
10 x 6	3		37	100
15 x 3	6		38	25
20 x 4	6		39	25
25 x 6	6		40	25
25 x 10	6		41	25
30 x 6	6		42	25
30 x 15	6		43	25
35 x 10	6		44	25
40 x 6	6		45	25
40 x 10	6		46	25
50 x 10	6		47	25
50 x 15	6		48	25
50 x 20	6		8994	25
60 x 10	6		49	10
70 x 10	6		50	10

Арт. ADR

КОД-COD
1122



Ø6/7 x 20 мм. Переходник с вала 3 мм на 6 мм € 9,58

Ø 6/7 x 20 mm. Adapter from shaft 3 mm to 6 m € 9,58

КОНИЧЕСКАЯ - TIP SHAPE 90°



Арт. MFV-P

Ø и высота Ø and Height	Ø вала Ø Shaft	€	КОД-COD	
8 x 15	3		51	100
8 x 10	6		52	25
10 x 15	6		53	25
15 x 20	6		54	25
15 x 25	6		55	25
20 x 25	6		56	25
25 x 25	6		57	25
30 x 30	6		58	25

ЦЕНТРОСФЕРИЧЕСКАЯ
- TREE SHAPE



Арт. MFV-O

Ø и высота Ø and Height	Ø вала Ø Shaft	€	КОД-COD	
5 x 10	3		59	100
5 x 10	6		60	25
12 x 20	6		61	25
15 x 20	6		62	25
20 x 30	6		63	25

СФЕРОКОНИЧЕСКАЯ - TAPERED SHAPE



Арт. MFV-F

Ø и высота Ø and Height	Ø вала Ø Shaft	€	КОД-COD	
8 x 10	3		64	100

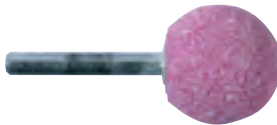
ПЛАМЕВИДНАЯ - FLAME SHAPE



Арт. MFV-H

Ø и высота Ø and Height	Ø вала Ø Shaft	€	КОД-COD	
20 x 30	6		67	25

СФЕРИЧЕСКАЯ - SPHERICAL SHAPE



Арт. MFV-S

Ø	Ø вала Ø Shaft	€	КОД-COD	
4	3		68	100
6	3		69	100
8	3		70	100
10	3		71	100
10	6		72	25
15	6		73	25
20	6		74	25
25	6		75	25
30	6		76	25

ЦИЛИНДРОКОНИЧЕСКАЯ - CYLINDRICAL-CONICAL SHAPE



Арт. MFV-K

Ø и высота Ø and Height	Ø вала Ø Shaft	€	КОД-COD	
10 x 15	6		77	25
15 x 20	6		78	25
20 x 25	6		79	25
20 x 30	6		80	25
25 x 30	6		81	25
30 x 30	6		82	25

УСЕЧЕННЫЙ КОНУС - TRUNCATED CONE



Арт. MFV-T

Ø и высота Ø and Height	Ø вала Ø Shaft	€	КОД-COD	
6 x 10	3		83	100
12 X 20	6		84	25
15 X 25	6		85	25
20 x 30	6		86	25
25 x 40	6		87	25

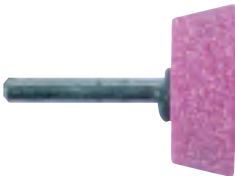
КОНИЧЕСКАЯ С ЗАКРУГЛЕННОЙ ВЕРШИНОЙ - CONICAL ROUND NOSE



Арт. MFV-C

Ø и высота Ø and Height	Ø вала Ø Shaft	€	КОД-COD	
10 x 15	3		88	100
10 x 20	6		89	25
15 x 30	6		90	25
20 x 25	6		91	25
30 x 40	6		92	25

ТРАПЕЦЕВИДНАЯ- INVERTED SHAPE



Арт. MFV-N

Ø и высота Ø and Height	Ø вала Ø Shaft	€	КОД-COD	
10 x 15	3		93	100
20 x 12	6		94	25
25 x 15	6		95	25
30 x 15	6		96	25
40 x 15	6		97	25

НОЖЕВИДНАЯ - KNIFE SHAPE



Арт. MFV-W

Ø и высота Ø and Height	Ø вала Ø Shaft	€	КОД-COD	
20 X 5	6		98	25
30 X 8	6		99	25
40 X 10	6		100	25
50 X 10	6		101	25
60 X 10	6		102	25

ЦИЛИНДРИЧЕСКАЯ С УДЛИНЕННЫМ ХВОСТОВИКОМ- CYLINDRICAL WITH LONG SHAFT



Арт. MFV-AL

Ø и высота Ø and Height	Ø вала Ø Shaft	Длина вала Shaft length	€	КОД-COD	
10 x 10	6	мм 80		112	25
10 x 15	6	мм 80		113	25
12 x 20	6	мм 80		114	25
15 x 15	6	мм 80		115	25
15 x 30	6	мм 80		116	25

СФЕРИЧЕСКАЯ С УДЛИНЕННЫМ ХВОСТОВИКОМ- SPHERICAL WITH LONG SHAFT



Арт. MFV-SL

Ø	Ø вала Ø Shaft	Длина вала Shaft length	€	КОД-COD	
10	6	мм 80		117	25
15	6	мм 80		118	25
20	6	мм 80		119	25

НА БАКЕЛИТОВОЙ СВЯЗКЕ RESINOIDE BAKELITE

на связке A/AB24Q5B
Цилиндрическая / Cylindrical



Арт. MFB-A

Ø и высота Ø and Height	Ø вала Ø Shaft	€	КОД-COD	
10 x 20	6		8995	25
10 x 30	6		120	25
15 x 30	6		121	25
15 x 15	6		8996	25
15 x 40	6		122	25
20 x 20	6		123	25
20 x 25	6		124	25
20 x 30	6		125	25
20 x 35	6		126	25
20 x 40	6		8997	25
25 x 25	6		127	25
25 x 35	6		128	25
30 x 10	6		129	25
30 x 20	6		130	25
30 x 30	6		131	25
35 x 35	6		132	25
40 x 10	6		133	25
40 x 20	6		134	25
40 x 35	6		8998	25
50 x 10	6		135	25
50 x 20	6		8999	25
60 x 10	6		136	10
70 x 10	6		137	10

Коническая с закругленной вершиной/ Conical round nose



Арт. MFB-C

Ø и высота Ø and height	Ø вала Ø Shaft	€	КОД-COD	
15 x 40	6		138	25
20 x 25	6		139	25
20 x 35	6		140	25
20 x 40	6		9000	25
25 x 35	6		141	25

СЕРО-РОЗОВЫЙ - GREY PINK

на связке A/AR24R5V
Цилиндрическая/ Cylindrical



Арт. MFM-A

Ø и высота Ø and height	Ø вала Ø Shaft	€	КОД-COD	
20 x 30	6		142	25
20 x 40	6		143	25
25 x 25	6		144	25
30 x 40	6		145	25
20 x 40	8		9001	25
30 x 40	8		9002	25
40 x 40	8		9003	25

Центросферическая/ Tree shape



Арт. MFM-O

Ø и высота Ø and height	Ø вала Ø Shaft	€	КОД-COD	
25 x 50	6		147	25
25 x 50	8		9004	25

ШЛИФГОЛОВКИ ИЗ ПРЕССОВАННОГО ТЕКСТИЛЯ /COTTON FIBER MOUNTED POINTS FOR FINISHING

Специальные волокнистые абразивные головки для сложных шлифовальных и отделочных операций для нержавеющей стали, алюминия и материалов с необычными свойствами.
-Удаление заусенцев и отделка в один этап.
-Контролируемый съем металла без изменения геометрии изделия.
-Длительный срок службы.
-Мягкое шлифование без вибрации.
-Не засоряется.

СТАНДАРТНОЕ ПРИМЕНЕНИЕ

АВИАЦИЯ/АЭРОКОСМИЧЕСКАЯ ПРОМЫШЛЕННОСТЬ Удаление заусенцев и обработка деталей двигателя.
АВТОМОБИЛЬНЫЕ УСТРОЙСТВА И СИСТЕМЫ
Удаление заусенцев, снятие фасок и отделка механически обработанных и литых деталей.
ПРОИЗВОДСТВО
Сглаживание углов, обработка кромок.



Special fibre mounted points for those difficult grinding and finishing problems on stainless, aluminium and exotics materials.

- Debur and finish in one step
- Controlled metal removal without changing part geometry
- Long life
- Smooth chatter free grinding
- Non loading

TYPICAL APPLICATIONS

AIRCRAFT/AEROSPACE
Debur and finish engine components.
AUTOMOTIVE
Debur, chamfer and finish machined/cast parts. FABRICATION
Corner blending, edge breaking.

Арт. МСК-А

Форма Shape	Размер Size	€	Зернистость - Grits				
			54	80	120		
W163	6x13x3		-	8542	8541	10	38.020
W170	8x13x3		-	8546	8545	10	33.000
W176	10x13x3		-	8535	8534	10	28.500
W177	10x19x6		-	8537	8536	10	34.070
W205	19x25x6		-	8539	8538	10	23.750
W222	25x50x6		8540	-	-	1	12.350

Арт. МСК-В

Форма Shape	Размер Size	€	Зернистость - Grits			
			80	120		
B122	10x3		8548	8547	10	37.020

Арт. МСК-С

Форма Shape	Размер Size	€	Зернистость - Grits			
			80	120		
B45	5x8x3		8550	8549	10	42.375

Арт. МСК-Е

Форма Shape	Размер Size	€	Зернистость - Grits			
			80	120		
B52	10x20x3		8552	8551	10	28.500

Арт. МСК-F

Форма Shape	Размер Size	€	Зернистость - Grits			
			80	120		
A15	6x27x3		8554	8553	10	41.470

ШЛИФГОЛОВКИ ИЗ ПРЕССОВАННОГО ВОЛОКНА- UNITIZED MOUNTED POINTS

Прессованные абразивные головки изготавливаются путем соединения нетканого нейлона со смолой и оксидом алюминия или карбидом кремния для получения универсального стойкого абразивного материала для удаления заусенцев, сглаживания и чистовой обработки нержавеющей стали, алюминия, металлов с нестандартными свойствами, мелкоуглеродистой стали, латуни.

Характеристики

- Податливый материал.
- Зеркальная отделка.
- Более контролируемый процесс.
- Не создают вибрации.
- Сохраняют геометрию изделия.
- Легко устанавливаются, чтобы следовать контурам и работать в труднодоступных местах.

Применение

- Снятие заусенцев с механически обработанных деталей.
- Сглаживание мелких следов от инструментов.
- Удаление заусенцев и полировка ортопедических имплантов и медицинских инструментов.
- Полировка пресс-форм и штампов.
- Полировка деталей двигателя.
- Повторное нанесение матирующих покрытий на нержавеющую сталь.

Unitized Mounted Points are made by combining Non-Woven Nylon with Resin and either Aluminum Oxide or Silicon Carbide to produce a versatile and resilient abrasive option for your deburring, blending, and finishing needs on stainless steel, aluminum, exotic metals, mild steel, brass.

Features

- Conformable
- Smooth finishes
- Enhanced control
- Chatter free
- Maintain part geometry
- Easy to dress to fit profiles and hard to reach areas

Applications

- Debur machined parts
- Blending minor tool marks
- Debur and polish orthopedic implants and medical tools
- Polishing molds and dies
- Polishing engine parts
- Reapplying satin finishes on stainless steel

Арт. UNG-A				Зернистость - Grits			
Форма Shape	Размер Size	€		Средняя Medium (A)	Мелкая Fine (S)		
W163	6x13x3			8070	8071	10	38.020
W177	10x19x3			8066	8067	10	21.690
W185	13x13x3			8068	8069	10	22.500

Арт. UNG-C				Зернистость - Grits			
Форма Shape	Размер Size	€		Средняя Medium (A)	Мелкая Fine (S)		
B90	13x13x3			8072	8073	10	22.500

Арт. UNG-D				Зернистость - Grits			
Форма Shape	Размер Size	€		Средняя Medium (A)	Мелкая Fine (S)		
B122	10x3			8074	8075	10	37.720

Арт. UNG-F				Зернистость - Grits			
Форма Shape	Размер Size	€		Средняя Medium (A)	Мелкая Fine (S)		
B52	10x19x3			8076	8077	10	28.500

РАБОЧАЯ СКОРОСТЬ АБРАЗИВНЫХ ГОЛОВОК - MOUNTED POINTS SPEED

Рекомендуемая окружная скорость на периферии:

22 ÷ 33 м/с	заточка инструментов
28 ÷ 33 м/с	внешняя шлифовка
10 ÷ 30 м/с	внутренняя шлифовка
20 ÷ 25 м/с	равномерная шлифовка
25 ÷ 30 м/с	шлифовка керамическими кругами
40 ÷ 50 м/с	шлифовка неармированными бакелитовыми кругами
60 ÷ 80 м/с	шлифовальные круги с поднутрением
45 ÷ 80 м/с	отрезной круг

Пересчет окружной скорости на периферии в угловую.

Угловая скорость (об/мин) зависит от номинального диаметра (*) прохода круга, исходя из значения ожидаемой окружной скорости на периферии (в м/с)

(*) Для диаметров с двумя альтернативными значениями, берем большее значение из двух по числу оборотов.

Advised peripheral speed
m/s 22 ч 33 sharpening tools
m/s 28 ч 33 external grinding
m/s 10 ч 30 internal grinding
m/s 20 ч 25 even grinding
m/s 25 ч 30 grinding with ceramic wheels
m/s 40 ч 50 grinding with non reinforced resinoid wheels
m/s 60 ч 80 depressed centre wheel
m/s 45 ч 80 cutting wheel

Conversion from peripheral to angle speed.

Angle speed (rpm) according to wheel's nominal flow diameter(*), starting from expected peripheral speed(in metres per second)

(*) For diameters with two alternatives values, the number of rotations is the highest of the two.

Рекомендуемая окружная скорость на периферии в м/с / Peripheral speed in m/s

В MM in mm	12	16	20	25	32	35	40	50	63	80	100	125
3	76.390	101.860	127.320	159.160								
6	38.200	50.930	63.660	79.580	101.860	111.410	127.320	159.160				
8	28.650	38.200	47.750	59.680	76.390	83.560	95.490	119.370	150.400			
10	22.920	30.560	38.200	47.750	61.120	66.850	76.390	95.490	120.320	152.790		
13	17.630	23.510	29.380	36.730	47.010	51.420	58.770	73.460	92.560	117.530		
16	14.320	19.100	23.870	29.840	38.200	41.780	47.750	59.680	75.200	95.490		
20	11.460	15.270	19.100	23.870	30.560	33.420	38.200	47.750	60.160	76.390	95.490	
25	9.170	12.220	15.280	19.100	24.450	26.740	30.560	38.200	48.130	61.120	76.390	95.490
32	7.160	9.550	11.940	14.920	19.100	20.890	23.870	29.840	37.600	47.750	59.680	74.600
40	5.730	7.640	9.550	11.940	15.280	16.710	19.100	23.870	30.080	38.200	47.750	59.680
50	4.580	6.110	7.640	9.550	12.220	13.370	15.280	19.100	24.060	30.560	38.200	47.750
63	3.640	4.850	6.060	7.580	9.700	10.610	12.130	15.160	19.100	24.250	30.320	37.890
80	2.870	3.820	4.780	5.970	7.640	8.360	9.550	11.940	15.040	19.100	23.870	29.840
100	2.290	3.060	3.820	4.780	6.110	6.680	7.640	9.550	12.030	15.280	19.100	23.870
125	1.830	2.440	3.060	3.820	4.890	5.350	6.110	7.640	9.630	12.220	15.280	19.100
150	1.530	2.040	2.550	3.180	4.070	4.460	5.090	6.370	8.020	10.190	12.730	15.920
180	1.270	1.700	2.120	2.650	3.400	3.710	4.240	5.310	6.680	8.490	10.610	13.260
200	1.150	1.530	1.910	2.390	3.060	3.340	3.820	4.780	6.020	7.640	9.550	11.940
230	1.000	1.330	1.660	2.080	2.660	2.910	3.320	5.150	5.230	6.640	8.300	10.380
250	920	1.230	1.530	1.910	2.440	2.670	3.060	3.820	4.810	6.110	7.640	9.550
300	760	1.020	1.270	1.590	1.040	2.230	2.550	3.180	4.010	5.090	6.370	7.960
350 356	640	860	1.070	1.340	1.720	1.880	2.150	2.680	3.380	4.290	5.360	6.710
400 406	560	750	940	1.180	1.510	1.650	1.880	2.350	2.960	3.760	4.700	5.880

ШЛИФОВАЛЬНЫЕ КРУГИ - GRINDING WHEELS

Арт. MBS-1A

Размер Size	€	A80	
150x7x16		201	3
150x10x16		202	3
200x7x20		203	3
200x10x20		204	3

Ножевидный круг. Для заточки пил. Серый оксид алюминия 96%.
Зернистость 80/P для углеродистой стали.

Knife shaped wheel.
For saw sharpening.
Grey alox 96%.
Grit 80/P for normal steel.



Арт. MBS-AR

Размер Size	€	AR80	
150x7x16		206	3
150x10x16		207	3
200x7x20		208	3
200x10x20		209	3

Ножевидный круг. Розовый оксид алюминия 99%.
Зернистость 80/P для легированной стали.

Knife shaped wheel.
Pink alox 99%.
Grit 80/P for special steel.



ЧАШЕЧНЫЕ ШЛИФОВАЛЬНЫЕ КРУГИ - CYLINDRICAL CUP GRINDING WHEELS

Арт. MBT

Размер Size	€	9A36	
178x78x25		8835	1
178x78x76		8836	1
178x78x78		8837	1
200x78x78		8838	1

Зернистость 30/H по запросу - минимум 10 шт - 10/12 недель/ Grit 30/H upon request - minimum 10pcs - 10/12 weeks

Белый оксид алюминия 99%.
Зернистость 36/H.

White alox 99%.
Grit 36/H.



Арт. MBT

Размер Size	€	AR80	
100x50x20		8839	4

Розовый оксид алюминия 99%
Цилиндрическая чашечная форма для пантографов.
Зернистость 80/L

Pink alox 99%
Cylindrical cup for pantographs.
Grit 80/L.



ШЛИФОВАЛЬНЫЕ КРУГИ ИЗ РОЗОВОГО ОКСИДА АЛЮМИНИЯ - PINK ALOX GRINDING WHEELS

Арт. MBF-AR

Размер Size	€	AR60	
125x16x16		23860	3
125x20x16		23960	3
150x20x16		24060	3
150x25x16		24160	3
200x20x20		24360	3
200x25x20		24460	3
250x25x25		24560	1
250x30x25		24660	1
300x30x30		24760	1

Розовый оксид алюминия 99%. Для легированной стали зерн.60/M. N. 240 - 243 - 244 также доступна версия с зернистостью 46.

Pink alox 99%.
For special steel gr. 60/M.
N. 240 - 243 - 244 available in grit 46 too.



ШЛИФОВАЛЬНЫЕ КРУГИ ИЗ СЕРОГО ОКСИДА АЛЮМИНИЯ- GREY ALOX GRINDING WHEELS

Серый оксид алюминия 99% для железа и углеродистой стали. Зернистость 36/P - 46/N - 60/M - 80/M
Зернистость 24 по запросу.
Ø350 - 400 по запросу - 4 недели, минимальное количество - 2 шт.

Grey alox 99% for iron and normal steel.
Grits 36/P - 46/N - 60/M - 80/M
Gr. 24 upon request.
Ø350 - 400 upon request - 4 weeks min 2 pcs.



Арт. MBF-1A NEW

Размер Size	€	1A36	1A46	1A60	1A80	
125x16x16		22036	22046	22060	-	3
125x20x16		22136	22146	22160	-	3
150x20x16		22236	22246	22260	22280	3
150x20x32		4054	4055	4056	-	3
150x25x16		22336	22346	22360	22380	3
200x20x20		22536	22546	22560	22580	3
200x20x32		4059	4060	4061	-	3
200x25x20		22636	22646	22660	22680	3
200x25x32		4064	4065	4066	-	3
250x25x25		22736	22746	22760	-	1
250x30x25		22836	22846	22860	22880	1
300x30x30		22936	22946	22960	-	1

ШЛИФОВАЛЬНЫЕ КРУГИ ИЗ ЗЕЛЕНОГО КАРБИДА КРЕМНИЯ - SILICON CARBIDE GREEN GRINDING WHEELS

Арт. MBF-8C NEW

Размер Size	€	8C80	
125x16x16		256	3
125x20x16		257	3
150x20x16		258	3
150x20x32		9005	3
150x25x16		259	3
150x25x32		9006	3
175x20x20		260	1
200x20x20		261	3
200x20x32		9007	3
200x25x20		262	3
200x25x32		9008	3
250x25x25		263	1
250x25x32		4096	1
250x30x25		264	1
300x30x30		265	1



Зеленый карбид кремния для заточки и шлифования. Зернистость Widia 80/J. Ø350 - 400 по запросу - 4 недели, минимальное количество - 2 шт

Green silicon carbide for sharpening and grinding. Widia grit 80/J. Ø350 - 400 upon request - 4 weeks, moq 2 pcs.

ШЛИФОВАЛЬНЫЕ КРУГИ - WHITE AL.OXIDE GRINDING WHEELS

Арт. МВА-9А NEW		Зернистость - Grits		
Размер Size	€	9A60		
150x20x16		8746	3	4.460
150x20x32		4058	3	4.460
200x20x20		8743	3	3.345
200x20x32		4063	3	3.345
200x25x20		8745	3	3.345
200x25x32		4068	3	3.345
250x30x32		4070	1	2.675



Отрезные, для чистовой обработки стали

Cutting, for steel finishing.

Арт. RNPSET NEW!

Комплект редукционных фланцев

Reduction flanges set

Размер Size	€	КОД-COD
от 32 до 25, 22, 20, 16, 12		6673

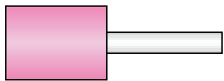
АБРАЗИВНЫЕ ГОЛОВКИ - VITRIFIED MOUNTED POINTS



Подходят для шлифования и чистовой обработки маленьких или труднодоступных поверхностей: не закаленной стали, легированной стали, чугуна. Оптимальная окружная скорость на периферии 12-15 м/с.

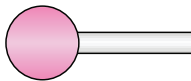
Suited for grinding and finishing small or hard to reach surfaces: unhardened steels, alloyed steels, cast iron. Best peripheral speed 12-15 m/s.

Арт. MGV



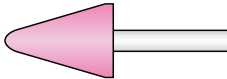
Цилиндрическая форма "А"/Cylindrical shape "A"

Размер Size	€	КОД-COD		
3x6x3		4260	25	50.000
4x8x3		4261	25	50.000
4x8x6		4262	25	50.000
5x10x3		4263	25	50.000
6x10x3		4264	25	47.750
6x10x6		4265	25	47.750
8x10x3		4266	25	38.590
8x10x6		4267	25	38.590
10x10x3		4232	25	28.640
10x10x6		4233	25	28.640
10x20x6		4234	25	28.640
15x15x6		4238	25	19.000
15x20x6		4239	25	19.000
15x25x6		4241	25	19.000
15x30x6		4242	25	19.000
20x6x3		4250	25	14.320
20x20x6		4245	25	14.320
20x25x6		4246	25	14.320
20x30x6		4247	25	14.320
25x25x6		4252	25	11.460
30x20x6		4255	25	9.540
30x30x6		4256	25	9.540
30x40x6		4257	25	9.540



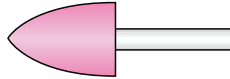
Сферическая форма "S"/Spherical shape "S"

Размер Size	€	КОД-COD		
10x6		4236	25	28.640
15x6		4244	25	19.000
20x6		4251	25	14.320
25x6		4254	25	11.460
30x6		4259	25	9.540



Коническая форма "C"/Conical shape "C"

Размер Size	€	КОД-COD		
10x20x6		4235	25	28.640
15x20x6		4240	25	19.000
15x40x6		4243	25	19.000
20x30x6		4248	25	14.320
25x40x6		4253	25	11.460
30x40x6		4258	25	9.540



Гиперболические с заостренным концом "O"/Ogival shape "O"

Размер Size	€	КОД-COD		
20x50x6		4249	25	14.320

АБРАЗИВНЫЕ ГОЛОВКИ ИЗ ПРОБКОВОГО КАУЧУКА - CORK RUBBER MOUNTED POINTS

Арт. GMS		Зернистость - Grits		
Размер Size	€	80		
6x10x3		150	10	30.000
8x10x3		151	10	30.000
10x10x3		152	10	30.000
15x30x6		154	10	30.000



Подходят для изготовителей пресс-форм для достижения отделки до блеска. По запросу доступны версии других размеров.

Suited for mold makers to reach a shining finish. Available in other sizes upon request

АБРАЗИВНЫЕ ГОЛОВКИ ИЗ ПРОБКОВОГО КАУЧУКА - CORK RUBBER MOUNTED POINTS

Арт. GMS-D NEW!		Зернистость - Grits		
Размер Size	€	80		
15x6		8934	10	30.000
20x6		8935	10	30.000
30x6		8936	10	30.000



Подходят для изготовителей пресс-форм для достижения отделки до блеска. По запросу доступны версии других размеров.

Suited for mold makers to reach a shining finish. Available in other sizes upon request

РЕЗИНОВЫЕ АБРАЗИВНЫЕ ГОЛОВКИ - RUBBER POINTS

Арт. GMG NEW!		Зернистость - Grits		
Размер Size	€	46		
15x30x6		3210	10	30.000
20x30x6		3211	10	30.000



Абразивная резина с зернистостью 46 для удаления царапин от абразива на конструкциях из нержавеющей стали.

Abrasive rubber in grit 46, to remove abrasive scratches in stainless steel constructions.

РЕЗИНОВЫЕ АБРАЗИВНЫЕ БРУСКИ- RUBBER FILES

Арт. LIM G NEW!		Размер Size	€	120	
		150x10		8932	10
		150x15		8933	10

Подходят для ручной обработки и для заточки алмазных инструментов. По запросу доступны версии других размеров.

Suited for manual corrections and to sharpen diamond tools Available in other sizes upon request.

РЕЗИНОВЫЕ АБРАЗИВНЫЕ ГОЛОВКИ - RUBBER POINTS

Арт. MGA		Зернистость - Grits				
Размер Size	€	80	120	240		
4x10x3		-	4189	-	100	30.000
4x13x3		4192	4190	4191	100	30.000
5x15x3		4195	4193	4194	100	30.000
6x10x3		-	4196	-	100	30.000
6x17x3		4199	4197	4198	100	30.000
8x10x3		-	4200	-	100	30.000
8x20x3		4203	4201	4202	100	30.000
10x10x3		-	4163	-	100	30.000
10x20x3		4166	4164	4165	100	30.000
10x20x6		4169	4167	4168	100	20.000
12x20x3		4172	4170	4171	25	15.000
16x25x6		4175	4173	4174	25	15.000
20x4x3		-	4179	4180	25	15.000
20x25x6		4178	4176	4177	25	15.000
25x5x3		-	4184	4185	25	10.000
25x25x6		4183	4181	4182	25	10.000
30x25x6		4188	4186	4187	25	10.000



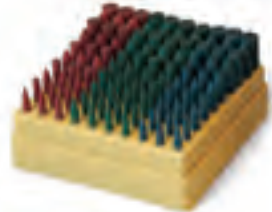
Подходят для натирки, шлифовки и полировки, а также, чтобы добиться гладкой отделки без пятен и окрашивания. Благодаря сочетанию эластичной резины и абразива, следуют контурам заготовки.

Низкий уровень шума и пылевыведения во время работы. Зернистость 80, красная Зернистость 120, зеленая Зернистость 240, голубая

Suited to rub, pare and polish and to reach a smooth finish without staining or colouring. It follows the contours of the workpiece thanks to its rubber and abrasive elastic combination.

Low noise and dust developent while working. Gr. 80 red Gr. 120 green Gr. 240 blue

Арт. MGA-KIT



		€	КОД-COD	
MGAKIT3	Набор из 100 штук/Kit with 100 pcs		4204	1
MGAKIT6	Набор из 25 штук/Kit with 25 pcs		4205	1

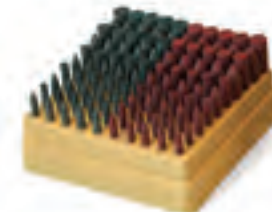
Арт. MGS		Зернистость - Grits			
Размер Size	€	80	120		
4x13x3		4223	4222	100	30.000
5x15x3		4225	4224	100	30.000
6x17x3		4227	4226	100	30.000
8x12x3		-	8922	100	30.000
8x20x3		4229	4228	100	30.000
10x20x3		4209	4208	100	30.000
10x20x6		4211	4210	100	20.000
12x20x3		4213	4212	25	15.000
16x25x6		4215	4214	25	15.000
20x25x6		4217	4216	25	15.000
25x25x6		4219	4218	25	10.000
30x25x6		4221	4220	25	10.000



Контролируемая мягкая отделка абразивом в сочетании с полировкой. Зернистость 80, красная Зернистость 120, зеленая

Controlled gentle finish abrasive action combined with polishing. Gr. 80 red Gr. 120 green

Арт. MGS-KIT



		€	КОД-COD	
MGSKIT3	Набор из 100 штук/Kit with 100 pcs		4230	1
MGSKIT6	Набор из 25 штук/Kit with 25 pcs		4231	1

РЕЗИНОВЫЕ КОЛЕСА ДЛЯ НАНЕСЕНИЯ СТРУКТУРЫ - RUBBER WHEELS FOR DAMASKEEN AND MOTTLING

Арт. MGF

Размер Size	€	КОД-COD	
20x30x6		8942	10
30x30x6		8943	10
40x30x6		8944	10
40x40x6		8945	10
50x50x6		8946	10
60x50x6		8947	10



Резиновые абразивные инструменты подходят для шлифования инкрустированных золотом поверхностей пластин и резервуаров из нержавеющей стали и удаления с них пестрот.

Rubber abrasive tools suited for mottling and damaskeen of stainless steel plates and tanks.

РЕЗИНОВЫЕ БЛОКИ - RUBBER BLOCKS

Промышленная упаковка 63 шт. дополнительная скидка 3%

Industrial packing 63 pcs extra 3% discount



Арт. GBF

Размер Size	€	Зернистость - Grits				
		30	60	120	240	
80x50x20		8984	8985	8986	8987	1

РЕЗИНОВЫЕ БЛОКИ - RUBBER BLOCKS

Для ручной обработки и полировки.

For handmade finishing and polishing.



Арт. GBA

Размер Size	€	Зернистость - Grits				
		36	60	120	240	
80x50x20		3208	3209	3206	3207	10

ВОЙЛОЧНЫЕ ГОЛОВКИ ДЛЯ ПОЛИРОВКИ НА ВАЛУ- FELT ON SHAFT

Подходит для полировки срезов отливок. Рекомендовано к использованию с алмазной пастой. Оптимальная окружная скорость на периферии 5-10 м/сек.

Арт. FCG

Suited for polishing cut off forms. To be used with diamond paste. Best peripheral speed 5-10 m/s

Арт. FCG-ZYA



Арт. FCG-ZYA



Арт. FCG-WKE



Арт. FCG-SPK



Арт. FCG-WRC



Арт. FCG-KUD



Арт. FCG-CLU



Арт. FCG-SKM



Арт. FCG-KEL



Ø и высота Ø and height	Ø вала Ø shaft	€	КОД-COD	
6x10	3		8816	10
8x10	3		8818	10
8x10	6		8819	10
10x14	3		8793	10
10x14	6		8794	10
10x20	3		8797	10
15x20	6		8798	10
15x25	6		8799	10
20x25	6		8802	10
20x40	6		8803	10
25x30	6		8805	10
25x50	6		8806	10
30x30	6		8808	10
40x40	6		8810	10
50x40	6		8812	10
20x6	3		8800	10
20x10	3		8801	10
25x6	3		8804	10
30x10	6		8807	10
50x10	6		8811	10
60x20	6		8814	10
20	3		8782	10
40	6		8788	10
50	6		8789	10
60	6		8790	10
6x10	3		8768	10
8x12	3		8778	10
10x18	6		8771	10
15x30	6		8772	10
20x25	6		8774	10
20x40	6		8775	10
25x25	6		8776	10
8x12	3		8792	10
10x15	3		8779	10
15x20	6		8780	10
15x30	6		8781	10
20x25	6		8783	10
25x30	6		8786	10
25x50	6		8787	10
12	3		8757	10
15	6		8758	10
19	6		8760	10
25	6		8763	10
30	6		8765	10
10/5x15	3		8748	10
10/5x15	6		8749	10
20/10x25	6		8751	10
10 x 15	3		8769	10
20 x 25	6		8773	10
15 x 20	3		8759	10
20 x 25	6		8762	10
25 x 30	6		8764	10

Арт. DFG

Ø и высота Ø and height	Ø вала Ø shaft	€	КОД-COD	
75 x 12	6		1678	10
100 x 12	6		1677	10

АЛМАЗНАЯ ПАСТА - DIAMOND PASTE



Шлифовка, полировка, притирка:
карбида вольфрама, стали, чугуна,
цветных металлов, сапфира,
рубина, твердых камней,
синтетической смолы, керамики, и пр.

ПРИМЕНЕНИЕ:

- Вырубные инструменты
- Пресс-формы
- Проволочно-волочильный стан - Толщиномеры
- Обрезные инструменты
- Части прецизионного инструмента, и пр.

Grinding, polishing, lapping of:
tungsten carbide, steel, cast iron, non-ferrous metals, sapphire, ruby, hard stones, synthetic resin, ceramic, ecc.

APPLICATIONS:

- Blanking tool
- Mold
- Wire drawing machin
- Calliper
- Cutting tool
- Parts of precision too
- Etc.

СВОЙСТВА:

Композит из чистой алмазной пыли;
- Микрометрический отбор зёрен алмазного порошка;
- Равномерное распределение зёрен алмазного порошка
- Разный цвет для каждого вида;
- Прост в использовании (с инструментом более мягким, нежели тот, с которым работали);
- Маслорастворимый.

CHARACTERISTICS:

- Composition of pure diamond dust
- Micrometric selection of diamond grains;
- Even distribution of diamond grains
- Different colour for each type
- Easy to use (with tools softer the one to work with);
- Oil soluble

УПАКОВКА:

Шприц на 5-20 грамм.

КОНЦЕНТРАЦИЯ:

N = Сильная
M = Средняя

* Имеется в наличии.

PACKING:

Syringe of 5-20 grams.

CONCENTRATION:

N = Strong M = Medium.

(*) Available in stock.

Арт. SID

MKM Microns	Цвет Color	Руководство по эксплуатации Instruction for use	Шприц на 5 грамм Syringe 5 g				Шприц на 20 грамм Syringe 20 g			
			Конц. N Conc. N	код cod	Конц. N Conc. N	код cod	Конц. N Conc. N	код cod	Конц. N Conc. N	код cod
1	Синий Blue	Металлографическая обработка карбида вольфрама. Зеркальная отделка нержавеющей стали/Metallographic finishing of tungsten carbide Specular finishing of mirror steel		8951		8950		8949		8948
4	Зеленый Green	Зеркальная отделка карбида вольфрама, сапфира, рубина и т.д./Specular finishing of tungsten carbide, sapphire, ruby, etc.		8955		8954		8953		8952
6	Желтый Yellow	Быстрая полировка стали, сапфира, рубина, лучший вариант для общей полировки/Fast polishing of steel, sapphire, ruby, best for general polishing		8959		8958		8957		8956
9	Красный Red	Устранение царапин и предварительная полировка стали, средняя полировка карбида вольфрама/Cancels linings, first steel polishing, medium tungsten carbide polishing		8963		8962		8961		8960
16	Черный Black	Устранение царапин и предварительная полировка стали, средняя полировка карбида вольфрама/Cancels linings, first steel polishing, medium tungsten carbide polishing		8967		8966		8965		8964
21	Темный Dark	Отделка карбида вольфрама/Tungsten carbide finishing		8971		8970		8969		8968
30	Махагон Mahogany	Быстрое удаление избыточной толщины стали, быстрая черновая обработка карбида вольфрама/Fast removal of steel overthickness, fast tungsten carbide roughing		8975		8974		8973		8972
40	Фиолетовый Violet	Быстрая черновая обработка/Fast roughing		8979		8978		8977		8976
60	Оранжевый Orange	Быстрая черновая обработка/Fast roughing		8983		8982		8981		8980

АБРАЗИВНЫЕ БРУСКИ - SHARPENING STONES

Зернистость:
Зерно 120 = крупная

Grane:
Grit 120 = coarse

Зерно 80 = средняя

Grit 180 = medium

Зерно 220 = мелкая

Grit 220 = fine

Зерно 400 = очень мелкая

Grit 400 = very fine

Арт. LIM A



КВАДРАТНЫЙ
SQUARE

Сечение корунда Section corundum	Карбид кремния Silicon Carbide	€	120	180	220	400	
100x6	-		-	301180	301220	-	12
100x8	-		-	-	302220	-	12
100x8	-		-	-	-	302400	12
100x10	-		-	303180	303220	-	12
150x10	-		304120	304180	304220	-	12
150x15	-		-	305180	-	-	12
200x20	-		306120	306180	306220	-	8
-	100x6		307120	307180	307220	-	12
-	100x8		308120	-	-	-	12
-	100x10		-	309180	-	-	12
-	150x10		-	310180	-	-	12
-	150x15		311120	311180	-	-	12
-	200x20		312120	312180	312220	-	8

Арт. LIM B



ТРЕУГОЛЬНЫЙ
TRIANGULAR

Сечение корунда Section corundum	Карбид кремния Silicon Carbide	€	120	180	220	400	
100x6	-		-	313180	-	-	12
100x8	-		-	314180	314220	-	12
100x10	-		-	315180	315220	-	12
150x10	-		316120	316180	316220	-	12
150x15	-		317120	317180	317220	-	12
200x20	-		318120	318180	318220	-	8
-	100x6		319120	319180	-	-	12
-	100x6		-	-	-	319400	12
-	100x8		320120	-	320220	-	12
-	100x10		-	-	321220	-	12
-	150x10		322120	322180	322220	-	12
-	150x15		-	323180	-	-	12
-	200x20		-	324180	-	-	8

Арт. LIM C



КРУГЛЫЙ
ROUND

Сечение корунда Section corundum	Карбид кремния Silicon Carbide	€	120	180	220	400	
100x6	-		-	325180	-	-	12
100x8	-		-	326180	-	-	12
150x10	-		-	328180	-	-	12
150x15	-		329120	329180	-	-	12
150x15	-		-	-	-	329400	12
200x20	-		-	-	330220	-	8
-	100x6		-	-	331220	-	12
-	150x10		-	334180	-	-	12
-	150x15		-	335180	-	-	12
-	200x20		336120	336180	-	-	8

Арт. LIM D



ПОЛУКРУГЛЫЙ
SEMI CIRCULAR

Сечение корунда Section corundum	Карбид кремния Silicon Carbide	€	120	180	220	
150x10	-		-	340180	-	12
150x15	-		-	341180	-	12
-	100x6		343120	-	343220	12
-	150x10		-	346180	-	12
-	150x15		-	-	347220	12
-	200x20		-	348180	348220	8

АБРАЗИВНЫЕ БРУСКИ - SHARPENING STONES

Арт. LIM E	Сечение корунда Section corundum	Карбид кремния Silicon Carbide	€	120	180	220	
	100x1x3x25			-	-	350220	12
	150x3x10x40			-	353180	-	10
		100x0x3x25		-	354180	-	10
		100x2x8x25	356120	-	-	-	12
		150x3x10x40		-	358180	-	12

НОЖЕВИДНЫЙ
KNIFE EDGE

Арт. LIM F	Сечение корунда Section corundum	Карбид кремния Silicon Carbide	€	120	180	220	
	100x3x6			359120	359180	359220	12
	100x5x10			360120	360180	-	12
	100x6x12			361120	361180	-	12
	150x8x25			362120	-	-	12
	150x8x25			-	362180	362220	8
	150x10x25			363120	363180	363220	8
	200x20x30			364120	364180	364220	4
		100x3x6		365120	365180	365220	12
		100x5x10		366120	-	366220	12
		100x6x12		367120	-	367220	12
		150x8x25		368120	368180	-	12
		150x10x25		369120	369180	369220	8
		200x20x30		370120	370180	370220	4

ПРЯМОУГОЛЬНЫЙ
RECTANGULAR

АБРАЗИВНЫЕ БРУСКИ - SHARPENING STONES

Арт. LIMA	Сечение корунда Section corundum	Зерно Grit	€	КОД-COD	
	200 x 20	100		2090	6

ТОЧИЛЬНЫЕ КАМНИ
для заточки алмазных
дисков

SHARPENING STONES
For diamond discs dressing

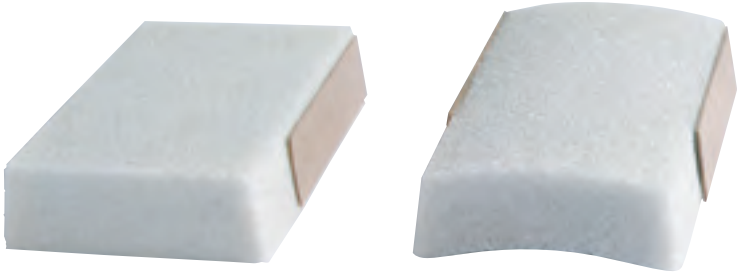
ДВУХСТОРОННИЕ АБРАЗИВНЫЕ БРУСКИ- DOUBLE LAYER RECTANGULAR

Арт. PRM	Сечение корунда Section corundum	Карбид кремния Silicon Carbide	€	КОД		СРЕДНЯЯ И МЕЛКАЯ ЗЕРНИСТОСТЬ MEDIUM AND FINE GRAIN
	150 x 20 x 40	-		371	1	
	150 x 25 x 50	-		372	1	
	200 x 20 x 40	-		373	1	
	200 x 25 x 50	-		374	1	
	-	150 x 20 x 40		375	1	
	-	150 x 25 x 50		376	1	
	-	200 x 20 x 40		377	1	
	-	200 x 25 x 50		378	1	

БРУСКИ ДЛЯ ПРАВКИ ИНСТРУМЕНТА - TOOL-DRESSERS

Арт. PRM	Карбид кремния Silicon Carbide	€	КОД-COD		КРУГЛЫЙ ROUND
	150 x 15		379	10/30	
	150 x 20		380	5/20	
	200 x 20		381	10	
	200 x 25		382	8	
	200 x 30		383	6	ТРЕУГОЛЬНЫЙ RECTANGULAR
	200 X 50 X 25		385	8	
	250 X 20		391	1/15	КРУГЛЫЙ НА ЛАТУННОМ ХВОСТОВИКЕ С РУЧКОЙ ROUND MOUNTED ON BRASS SHANK WITH HANDLE

АБРАЗИВНЫЕ СЕГМЕНТЫ - SEGMENTS



172 /173

175

Абразивные сегменты с керамическим зерном с
вкраплениями белого оксида алюминия 36K

Ceramic white alox grit 36K segments.

Арт. SET	Ширина Width	Толщина Thickness	Длина Length	€	КОД-COD	
	60/54	22	110		172	4
	70/64	25	110		173	4
	50/45	16	90		175	6

АЛМАЗНЫЕ КАРАНДАШИ С КОНИЧЕСКИМ ХВОСТОВИКОМ- DIAMOND STICK ON CONICAL BEARINGS

Арт. DBC

PREZZO
RIBASSATO

Караты Carats	€	КОД-COD	
0,25		401	1
0,40		403	1
0,50		404	1
0,70		406	1
0,80		407	1
1,00		409	1
1,50		411	1
2,00		413	1
3,00		415	1



Заточка и шлифовка абразивных кругов.

Sharpening and grinding of abrasive wheels.

АЛМАЗНЫЙ КАРАНДАШ С ЦИЛИНДРИЧЕСКИМ ХВОСТОВИКОМ- DIAMOND PENCIL ON BEARINGS

Арт. DBC

PREZZO
RIBASSATO

Караты Carats	Размеры Size	€	КОД-COD	
0,30	8x100		416	1



Для гравировальных шлифовальных станков.
По запросу - версия с большим количеством карат.

For engraving tool grinding machines. Upon request higher carats.

ЭЛЕКТРО И ПНЕВМОИНСТРУМЕНТЫ - ELECTRIC AND AIR TOOLS



МАШИНА ДЛЯ САТИНИРОВАНИЯ И ПОЛИРОВКИ 1200 Вт - SATIN MACHINE 1200 WATT

С помощью этой универсальной машины для обработки можно перейти от грубой шлифовки поверхности и удаления заусенцев до полировки до зеркального блеска, используя один инструмент. Благодаря линейному вращению этот инструмент идеально подходит для плоских поверхностей. Он выполняет работу, с которой никогда не справится угловая шлифовальная машина с вращательным движением. Он прекрасно работает сглаживая, удаляя царапины и растушевывая. Это позволяет легко придавать поверхности различные эффекты, например, матовости, сатинирования и браширования. Может создавать полированные и зеркально полированные поверхности без завихрений. Это также идеальный инструмент для ухода, зачистки и полировки старых металлических поверхностей.

Двигатель мощностью 1200 Вт оснащен электронным регулятором скорости с регулируемой полноволновой обратной связью для получения гладкой и ровной поверхности. Независимо от нагрузки, двигатель поддерживает одинаковую постоянную скорость

Арт. SMD-KIT Пластиковый чемодан с комплектующими / Plastic carry case with accesories

Мощность Power	Скорость Speed	Габариты Dimension	Ø макс Ø max	Вес Weight	Вал Shaft	€	КОД-COD
1200 Ватт/Watt	1.000-2.400/мин(min)	453x180x212 мм/mm	120 мм/mm	3,0 кг/kg	M14/19,1		7513



ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ КОМПЛЕКТУЮЩИЕ:

- Нетканый NTL Ø100x100 средняя зернистость
- Циркониевая лента NKM Ø90x100 зернистость 60
- Пневматический круг REP Ø90x90 мм с насосом
- Ленточная опора TGP Ø65x100
- Нетканая открытая лента NAV-NT 600x40 очень мелкая зернистость
- Тканая открытая лента NAV-T 600x40 фракция 120
- Захватная лента NAT 500x30

INCLUDED ACCESSORIES:

- Non-woven NTL Ø100x100 Gr.Mediu
- NKM zirconium belt Ø90x100 Gr.6
- Inflatable wheel REP Ø90x90mm with pum
- TGP belt support Ø65x10
- Non-woven open belt NAV-NT 600x40 Gr.V.
- Cloth open belt NAV-T 600x40 Gr.12
- Grip strip NAT 500x3



With this versatile finishing machine, one can go from rough surface sanding and deburring all the way to mirror polishing with one tool. The linear rotation makes this tool perfect for flat surfaces. It does a job that an angle grinder's rotary motion can never do. It works wonderfully smoothing, removing scratches and blending. It makes it easy to create surface effects such as matt, satin and brush finishes. Can create swirl-free high-polish and mirror polish finishes. This is also an ideal tool for maintaining, cleaning and polish-ing old metal surfaces.

The 1200 W motor is equipped with variable full wave feedback electronic speed control for a smooth even finish. No matter the load, the motor keeps the same even speed

ПРЯМАЯ ШЛИФОВАЛЬНАЯ МАШИНА -TRAIGHT GRINDER

Мощная прямая шлифовальная машина (1600 Вт) сочетает в себе

прочную механическую конструкцию с усовершенствованной электронной схемой стабилизации скорости для высокой производительности, будь то шлифование или полирование, регулировка скорости производится в соответствии с выполняемой задачей, рабочим материалом или размером абразивного круга. С этой машиной вы также можете использовать: Лепестковые круги Нетканые лепестковые круги Остеклованные и настольные круги Круглые проволочные щетки Прессованные диски и конволютные круги для чистовой

Powerful straight grinder (1.600 Watt) combines solid mechanical construction with advanced electronic speed stabilization circuitry for outstanding performance, whether grinding or polishing, adjusting the speed according to the task to be performed, to the working material or dimension of abrasive wheel.

With the same machine you can use:
Flap wheels
Non woven flap wheels
Vitrified wheels and bench wheels
Circular wire brushes
Finishing Unitized discs and convolute
Cotton and Sisal discs (to be used with low speed).

Арт. SSG

Мощность Power	Скорость Speed	Габариты Dimension	Ø макс Ø max	Вес Weight	Шпиндель Spindle	€	КОД-COD
1600 Ватт/Watt	1.600-4.800/мин(min)	566x80x96 мм/mm	165 мм/mm	3,4 кг/kg	M14/16 мм/mm		7623



Арт. ABF

КОД-COD
1106

Шпиндель 100 мм x19,1 - M14 €
Spindle 100mmx19,1 - M14 €



Арт. MAF

КОД
4052

Вал с резьбой M14 €
Mandrel arbor M14 €

Арт. ADM

КОД-COD
1120

Адаптер M14 - Вал 6 мм €
Adapter M14-Shaft 6 mm €



Арт. FRL

КОД-COD
2981

Пара переходных фланцев 54>16 €
Reduction flanges couple 54>16 €



ПРЯМАЯ ВЫСОКООБОРОТИСТАЯ ШЛИФОВАЛЬНАЯ МАШИНА - DIE GRINDER HIGH SPEED



Легкая и универсальная шлифовальная машина, идеальный инструмент для сложной шлифовки и полировки. Удлиненный шпиндель позволяет работать в труднодоступных местах. Двигатель мощностью 1200 Вт оснащен электронным регулятором скорости с регулируемой полноволновой обратной связью для получения гладкой и ровной поверхности. Независимо от нагрузки, двигатель поддерживает одинаковую постоянную скорость. Удобная и компактная, отличная балансировка веса и превосходная эргономика позволяют легко использовать этот инструмент с лепестковыми кругами на валу, борфрезами из карбида вольфрама, остеклованными и пропитанными смолой шлифовальными головками, шлифовальными гильзами.

Light and versatile grinder, ideal tool for intricate grinding and polishing. The long reach spindle allows working in hard-to-reach places. The 1200w motor is equipped with variable full wave feedback electronic speed control for a smooth even finish. No matter the load, the motor keep the same even speed. Handy & compact excellent weight balance and superb ergonomics makes this tool easy to be used with flap wheels on shaft, tungsten carbide burs, vitrified and resinoid mounted poins, spirabands.

Арт. SDG

Мощность Power	Скорость Speed	Габариты Dimension	Ø max Ø макс	Вес Weight	Зажимная цанга Collect	€	КОД-COD
1200 Ватт/Watt	10.000-28.000/мин(min)	480x72x77 мм/mm	50 мм/mm	2,2 кг/kg	6 мм/mm		7363

РЕКОМЕНДУЕМЫЕ АБРАЗИВНЫЕ МАТЕРИАЛЫ - SUGGESTED ABRASIVES



Арт. FCT



Арт. MGV



Арт. RLG



Арт. ARC - ARZ



Арт. MCTG

ПРЯМАЯ ШЛИФОВАЛЬНАЯ МАШИНА - DIE GRINDER LOW SPEED



Легкая и универсальная шлифовальная машина, идеальный инструмент для сложной отделки и полировки. Удлиненный шпиндель позволяет работать в труднодоступных местах. Удобная и компактная, отличная балансировка веса и превосходная эргономика. Двигатель мощностью 1200 Вт оснащен электронным регулятором скорости с регулируемой полноволновой обратной связью для получения гладкой и ровной поверхности. Независимо от нагрузки двигатель поддерживает одинаковую постоянную скорость. Подходит для использования с изделиями на нетканой основе на валу, такими как нетканые круги и круги с чередующимися слоями, черные зачистные диски, прессованные диски. Рабочая скорость машины также идеально подходит для проволочных щеток, войлока, хлопка, резины. ЗАЖИМНАЯ ЦАНГА 8 мм COD 7376 или 3 мм COD 7377 ДОСТУПНА ПО ЗАПРОСУ € 13,20

Light and versatile grinder, ideal tool for intricate finishing and polishing. The long reach spindle allows working in hard-to-reach places. Handy & compact, excellent weight balance and superb ergonomics. The 1200 watt motor is equipped with variable full wave feedback electronic speed control for a smooth even finish. No mater the load, the motor keep the same even speed. Suited to be used with non woven based shaft mounted products such as non woven and interleaved, black cleaner, unitized. The speed is ideal as well for wire brushes, felt, cotton, rubber. COLLECT 8mm COD 7376 or 3mm COD 7377 AVAILABLE UPON REQUEST € 13,20

Арт. SDG-LS

Мощность Power	Скорость Speed	Габариты Dimension	Ø max Ø макс	Вес Weight	Зажимная цанга Collect	€	КОД-COD
1200 Ватт/Watt	2.500-6.500/мин (min)	510x72x77 мм/mm	80 мм/mm	2,4 кг/kg	6 мм/mm		7364

РЕКОМЕНДУЕМЫЕ АБРАЗИВНЫЕ МАТЕРИАЛЫ - SUGGESTED ABRASIVES



Арт. NTLS



Арт. SGO



Арт. FCG



Арт. DCG



Арт. BKG

МАШИНА ДЛЯ САТИНИРОВАНИЯ И ПОЛИРОВКИ 8800 Вт- SATIN MACHINE 800 WATT



С помощью этой универсальной сатиновой машины вы можете перейти от агрессивной абразивной обработки к чистовой обработке. С помощью одного электрического инструмента вы можете снимать заусенцы, удалять царапины и ржавчину, структурировать, чистить щеткой, сатинировать, сглаживать, матировать, полировать до зеркального блеска, менять аксессуары и скорость. Благодаря линейному вращению этот инструмент идеально подходит для плоских поверхностей, выполняет работу, с которой не справится угловая шлифовальная машина. Экономичная версия нашей SMD (800 ватт против 1200) With this versatile satin finishing machine you can switch from aggressive abrasion to a final finish. With a single electric tool you can deburr, remove scratches and rust, structure, brush, satin finish, smooth, dull, mirror polish, changing accessories and speed. The linear rotation makes this tool perfect for flat surfaces, doing a job that an angle grinder cannot do. Economic version of our SMD (800 watt against 1200).

Арт. SRD



Мощность Power	Шпиндель Spindle	Ø Max Ø Макс	Скорость Speed	€	КОД-COD
800 Ватт/Watt	M14	120 мм/mm	700-3.000/мин(min)		8660

УГЛОВАЯ ШЛИФМАШИНА - CORNER GRINDER



Легкая и универсальная шлифовальная машина, идеально подходит для шлифовки, чистовой обработки и полировки углов благодаря своей удлиненной форме и отличной маневренности. Идеально подходит для удаления черноты со сварных швов в углах, а также для точного воздействия в одной точке с ограниченной контактной поверхностью.

Двигатель мощностью 800 Вт оснащен электронным стабилизатором скорости и переключателем скорости вращения для еще более качественной обработки. Даже при изменении давления машина поддерживает постоянную скорость.

РЕКОМЕНДУЕМЫЕ ИЗДЕЛИЯ - RECOMMENDED PRODUCTS



Арт. DFF

войлочные
диски/felt discs
page/стр. 148



Арт. CWD

прессованные
диски/unitized discs
page/стр. 37

Арт. SRA



Мощность Power	Посадочное отверстие Bore	Ø Max Ø Макс	Скорость Speed	€	КОД-COD
800 Ватт/Watt	25	150 мм/mm	1.100-4.500/мин(min)		8662

ШЛИФМАШИНА ДЛЯ ОБРАБОТКИ ТРУБ - TUBE SANDER



Этот инструмент позволяет невероятно быстро и легко обрабатывать как открытые, так и закрытые трубчатые конструкции, например, перила и поручни.

С различными лентами вы можете перейти от очень агрессивного шлифования к сатинированию или полировке.

Рычаги приближаются к трубе и оборачивают вокруг неё ленту, адаптируясь к её радиусу и обеспечивая более легкую, быструю и равномерную отделку.

Оборачивает трубу под углом до 180°. Идеально подходит для отделки трубчатых конструкций.

Быстрая и простая замена ленты без инструментов.

Ø МИН. 25 мм

Ø МАКС. 10 см

This tool makes it incredibly fast and easy to finish both open and closed tubular structures, such as railings and handrails.

With different ribbons you can go from the most aggressive sanding to satin finishing or polishing.

The arms approach and wrap the tape around the tube, adapting to its radius and allowing an easier, faster and more uniform finish.

Wraps the tube up to 180 ° Ideal for finishing tubular structures

Quick and easy belt change without tools.

Ø MIN. 25mm

Ø MAX. 10cm

Арт. SRW



Мощность Power	Лента Belt	Скорость Speed	€	КОД-COD
800 Ватт/Watt	SV.760xH.40	700-3.000/мин(min)		8661

РЕКОМЕНДУЕМЫЕ ЛЕНТЫ ДЛ.760xШ.40 - SUGGESTED BELTS L.760xH.40



Арт. SCB

Крупная Coarse	Средняя Medium	Оч.мелкая Very Fine	Ультра мелкая Super Fine	Talco	
7258	7259	7261	7260	7284	10



Арт. NZX

40	60	80	120	
5801	5802	5803	5800	10



Арт. TNC

€	A6	A16	A30	A45	A65	A100	A160	
	8028	8024	8026	8027	8029	8023	8025	10

ШЛИФМАШИНА ДЛЯ ОБРАБОТКИ ТРУБ - TUBE SANDER



Идеально подходит для двух различных типов применений:

- для обработки труб, в процессе которой два ролика сближаются, чтобы адаптироваться к радиусу обрабатываемой трубы.

- для удаления наплывов сварных швов и обеспечения ровной отделки на плоских поверхностях работайте с опорой на приводной ролик головки.

Ideal for two different types of applications:

- to work the tubes, with the two rollers approaching to adapt to the radius of the tube to be machined.

- To remove the weld seams and give a linear finish on flat surfaces working in support on the head propeller roller.

Арт. LNT



Мощность Power	Лента Belt	Скорость Speed	€	КОД-COD
800 Ватт/Watt	SV.618xH.40	700-3.000/мин(min)		8663

РЕКОМЕНДУЕМЫЕ ЛЕНТЫ ДЛ.618xШ.40 - SUGGESTED BELTS L.618xH.40



Арт. SCB

Крупная Coarse	Средняя Medium	Оч.мелкая Very Fine	
7247	7248	7250	10



Арт. NZX

40	60	80	120	
5766	5767	5768	5765	10



Арт. TNC

€	A16	A30	A45	A65	A100	
	8012	8013	8014	8015	8011	10

УГЛОВАЯ МАШИНА С ЦАНГОЙ 97°- AIR GRINDER 97°



Угловая машина с цангой 97°, легкая и удобная, для работы с изделиями на валу, с рычажным включателем, задним выхлопом.

Вес: **0.55 кг**
Расход воздуха: **230 л/мин.**
Впуск воздуха (NPT): **1/4 дюйма.**
Длина: **170 мм.**
Давление: **90 фунтов на кв. дюйм**
Уровень шума: **80 дБ(А)**
Оснащена глушителем

Air grinder 97°, light and comfortable, to be used with shaft mounted products, start by lever, rear exhaust.

Weight: **0.55 Kg.**
Air Consumption: **230 l/min**
Inlet (NPT): **1/4"**
Length: **170 mm**
Pressure: **90 PSI**
Noise level: **80 dB(A)**
Equipped with muffler

Мощность Power	Зажимная цанга Collect	Скорость Speed	€	КОД-COD
0.4 л.с./HP	6 мм/mm	22.000 об/мин/rpm		7616

ПРЯМАЯ ШЛИФОВАЛЬНАЯ МАШИНА - AIR DIE GRINDER



Прямая шлифовальная машина, легкая и удобная, для работы с изделиями на валу, с рычажным включателем, задним выхлопом.

Вес: **0.55 кг**
Расход воздуха: **230 л/мин**
Впуск воздуха (NPT): **1/4"**
Длина: **170 мм**
Давление: **90 фунтов на кв. дюйм**
Уровень шума: **80 дБ(А)**
Оснащена глушителем

Air die grinder, light and comfortable, to be used with shaft mounted products, start by lever, rear exhaust.

Weight: **0.55 Kg**
Air Consumption: **230 l/min**
Inlet (NPT): **1/4"**
Length: **170 mm**
Pressure: **90 PSI**
Noise level: **80 dB(A)**
Equipped with muffler

Мощность Power	Зажимная цанга Collect	Скорость Speed	€	КОД-COD
0.4 л.с./HP	6 мм/mm	22.000 об/мин/rpm		7607

ПНЕВМАТИЧЕСКАЯ ШЛИФОВАЛЬНАЯ МАШИНА УВЕЛИЧЕННОЙ МОЩНОСТИ - HEAVY DUTY AIR GRINDER



Вес: **0,78 кг**
Расход воздуха: **430 л/мин**
Впуск воздуха (NPT): **1/4"**
Давление: **90 фунтов на кв. дюйм**
Длина: **188 мм**
Уровень шума: **85 дБ(А)**
Передний выхлоп

Weight: **0,78 Kg**
Air consumption: **430 l/min**
Inlet (NPT): **1/4"**
Air pressure: **90 PSI**
Length: **188MM**
Noise level: **85 dB(A)** Front exhaust

Арт. SPH

Мощность Power	Зажимная цанга Collect	Скорость Speed	€	КОД-COD
0.9 л.с./HP	6 мм/mm	24.000 об/мин/rpm		7610

ПРЯМАЯ ШЛИФОВАЛЬНАЯ МАШИНА - AIR DIE GRINDER



Высококачественная прямая шлифовальная машина, легкая и удобная, для работы с изделиями на валу, с рычажным включателем, передним выхлопом.

Вес: **0.40 кг**
Расход воздуха: **230 л/мин.**
Впуск воздуха (NPT): **1/4 дюйма.**
Длина: **170 мм.**
Давление: **90 фунтов на кв. дюйм**
Уровень шума: **80 дБ(А)**
Оснащена глушителем

High quality air die grinder, light and comfortable, to be used with shaft mounted products, start by cursor, front exhaust.

Weight: **0.40 Kg**
Air Consumption: **230 l/min**
Inlet (NPT): **1/4"**
Length: **160 mm**
Pressure: **90 PSI**
Noise level: **80 dB(A)**
Equipped with muffler

Мощность Power	Зажимная цанга Collect	Скорость Speed	€	КОД-COD
0.5 л.с./HP	6 мм/mm	25.000 об/мин/rpm		7361

ПРЯМАЯ ШЛИФОВАЛЬНАЯ МАШИНА - AIR DIE GRINDER



Прямая шлифовальная машина, легкая и удобная, для работы с изделиями на валу, с рычажным включателем, задним выхлопом.

Вес: **0.87 кг**
Расход воздуха: **350 л/мин**
Впуск воздуха (NPT): **1/4"**
Длина: **170 мм**
Давление: **90 фунтов на кв.дюйм**
Уровень шума: **80 дБ(А)**

Air die grinder, light and comfortable, to be used with shaft mounted products, start by lever, rear exhaust.

Weight: **0.87 Kg**
Air Consumption: **350 l/min**
Inlet (NPT): **1/4"**
Length: **170 mm**
Pressure: **90 PSI**
Noise level: **80 dB(A)**

Мощность Power	Зажимная цанга Collect	Скорость Speed	€	КОД-COD
0.5 л.с./HP	6 мм/mm	22.000 об/мин/rpm		7360

ДЛИННАЯ ШЛИФОВАЛЬНАЯ МАШИНА- LONG DIE GRINDER



Прямая шлифовальная машина, легкая и удобная, для работы с изделиями на валу, с рычажным включателем, задним выхлопом.

Вес : **1.04 кг**
Расход воздуха : **300 л/мин**
Впуск воздуха (NPT): **1/4"**
Длина : **210 мм**
Давление : **90 фунтов на кв.дюйм**
Уровень шума : **80 дБ(А)**

Air die grinder, light and comfortable, to be used with shaft mounted products, start by lever, rear exhaust.

Weight: **1.04 Kg**
Air Consumption: **300 l/min**
Inlet (NPT): **1/4"**
Length: **210 mm**
Pressure: **90 PSI**
Noise level: **80 dB(A)**

Мощность Power	Зажимная цанга Collect	Скорость Speed	€	КОД-COD
0.5 л.с./HP	6 мм/mm	4.400 об/мин/rpm		7359

КВАДРАТНАЯ ОРБИТАЛЬНАЯ ШЛИФОВАЛЬНАЯ МАШИНА- SQUARE ORBITAL SANDER



Квадратная орбитальная шлифовальная машина с диском-подошвой на липучке 110x100 мм. Небольшой вес, низкий уровень вибрации и эргономичный дизайн.

Шлифовальная орбита 5 мм

Square orbital sander with Hook & Loop backing pad 110x100mm. Light weight, low vibration and ergonomic design.

Sanding orbit 5mm.

Арт. LSR NEW!				
Мощность Power	Основание Plat	Скорость Speed	€	КОД-COD
0.4 л.с./HP	110x100	10.000 об/мин/гpm		3776

ОРБИТАЛЬНАЯ ШЛИФОВАЛЬНАЯ МАШИНА С ПЫЛЕУДАЛЕНИЕМ - ORBITAL SANDER CENTRAL VACUUM



Эргономичная и легковесная орбитальная шлифовальная машина с функцией пылеудаления для максимального удаления пыли. Подходит для шлифования, черновой обработки, чистовой обработки деревянных и металлических поверхностей, стальной валик и диск-подошва в комплекте.

Орбита: 5 мм
Вес: 1 кг
Расход воздуха: 340 л/мин
Впуск воздуха (NPT): 1/4"
Давление: 90 фунтов на кв. дюйм
Уровень шума: 80-85 дБ(А)
Размер подошвы: 150 мм

Ergonomic design and lightweight orbital sander, equipped with central vacuum system for maximum dust extraction. Suited for grinding, roughing, finishing of wood and metallic surfaces, steel roller, backing pad included.

Orbital dist: 5mm
Weight: 1 Kg
Air Consumption: 340 l/min
Inlet (NPT): 1/4"
Pressure: 90 PSI
Noise level: 80-85 dB(A)
Pad size: 150 mm

Арт. LVR					
Мощность Power	Фиксатор Fixing	Диаметр Diameter	Speed Скорость	€	КОД-COD
0.5 л.с./HP	5/16"	125	10.000 об/мин/гpm		3777
	5/16"	150	10.000 об/мин/гpm		3778

ОРБИТАЛЬНАЯ ШЛИФОВАЛЬНАЯ МАШИНА- ORBITAL SANDER



Эргономичная и легковесная орбитальная шлифовальная машина. Подходит для шлифования, черновой обработки, чистовой обработки деревянных и металлических поверхностей, стальной валик и диск-подошва в комплекте.

Орбита: 5 мм
Вес: 1 кг
Расход воздуха: 340 л/мин
Впуск воздуха (NPT): 1/4"
Давление: 90 фунтов на кв. дюйм
Уровень шума: 80-85 дБ(А)
Размер подошвы: 150 мм

Ergonomic design and lightweight orbital sander. Suited for grinding, roughing, finishing of wood and metallic surfaces, steel roller, backing pad included.

Orbital dist: 5mm
Weight: 1 Kg
Air Consumption: 340 l/min
Inlet (NPT): 1/4"
Pressure: 90 PSI
Noise level: 80-85 dB(A)
Pad size: 150 mm

Арт. LNR					
Мощность Power	Фиксатор Fixing	Диаметр Diameter	Speed Скорость	€	КОД-COD
0.5 л.с.	5/16"	125	10.000 об/мин/гpm		3757
	5/16"	150	10.000 об/мин/гpm		3758

ЛЕНТОЧНАЯ ШЛИФОВАЛЬНАЯ МАШИНА - AIR BELT SANDER



Подходит для обработки небольших деталей или для работы в труднодоступных местах, с рычажным включателем, задним выхлопом. Шлифовальная консоль может поворачиваться под любым углом.

Вес: 0,95 кг
Расход воздуха: 113л/мин
Впуск воздуха (NPT): 1/4"
Длина: 320 мм
Давление: 90 фунтов на кв дюйм
Уровень шума: 81 дБ(А)

Suited for working small parts or places hard to reach, start by lever, rear exhaust. Sanding arm can be rotated to any angle.

Weight: 0.95 Kg
Air Consumption: 113 l/min
Inlet (NPT): 1/4"
Length: 320 mm
Air Pressure: 90 PSI
Noise level: 81 dB(A)

Арт. BST				
Мощность Power	Размер шлиф.ленты Belt size	Скорость Speed	Е	КОД-COD
0.53 л.с./HP	Sv. 330xH.10	16.000 об/мин/гpm		1293

ЛЕНТОЧНАЯ ШЛИФОВАЛЬНАЯ МАШИНА - AIR BELT SANDER



Подходит для обработки небольших деталей или для работы в труднодоступных местах, с рычажным включателем, задним выхлопом. Шлифовальная консоль может поворачиваться под любым углом.

Вес: 1,40 кг
Расход воздуха: 113 л/мин
Впуск воздуха (NPT): 1/4"
Длина: 430 мм
Давление: 90 фунтов на кв. дюйм
Уровень шума: 81 дБ(А)

Suited for working small parts or places hard to reach, start by lever, rear exhaust. Sanding arm can be rotated to any angle.

Weight: 1.40 Kg
Air Consumption: 113 l/min
Inlet (NPT): 1/4"
Length: 430 mm
Air Pressure: 90 PSI
Noise level: 81 dB(A)

Арт. BSC				
Мощность Power	Размер шлиф.ленты Belt size	Скорость Speed	€	КОД-COD
0.53 л.с./HP	Sv. 520xH.20	16.000 об/мин/гpm		1284

ЛЕНТОЧНАЯ ШЛИФОВАЛЬНАЯ МАШИНА - AIR BELT SANDER



Подходит для обработки небольших деталей или для работы в труднодоступных местах, с рычажным включателем, задним выхлопом. Шлифовальная консоль может поворачиваться под любым углом.

Вес: 0,98 кг
Расход воздуха: 113 л/мин
Впуск воздуха (NPT): 1/4"
Длина: 385 мм
Давление: 90 фунтов на кв. дюйм
Уровень шума: 88 дБ (А)

Suited for working small parts or places hard to reach, start by lever, rear exhaust. Sanding arm can be rotated to any angle.

Weight: 0.98 Kg
Air Consumption: 113 l/min
Inlet (NPT): 1/4"
Length: 385 mm
Air Pressure: 90 PSI
Noise level: 88 dB(A)

Арт. BSQ NEW!				
Мощность Power	Размер шлиф.ленты Belt size	Скорость Speed	€	КОД-COD
0,6 л.с./HP	Sv. 457x13	17.000 об/мин/гpm		1292

ОРБИТАЛЬНАЯ ШЛИФОВАЛЬНАЯ МАШИНА С ПЫЛЕУДАЛЕНИЕМ- AIR ANGLE BELT SANDER



Подходит для обработки небольших деталей или для работы в труднодоступных местах, с рычажным включателем, задним выхлопом. Шлифовальная консоль может поворачиваться под любым углом.
Вес: 0,85 кг
Расход воздуха: 113 л/мин
Впуск воздуха (NPT): 1/4"
Длина: 196 мм
Давление: 90 фунтов на кв. дюйм
Уровень шума: 81 дБ (А)

Suited for working small parts or places hard to reach, start by lever, rear exhaust. Sanding arm can be rotated to any angle.
Weight: 0.85 Kg
Air Consumption: 113 l/min
Inlet (NPT): 1/4"
Length: 196 mm
Air Pressure: 90 PSI
Noise level: 81 dB(A)

Арт. BSN	Мощность Power	Размер шлиф.ленты Belt size	Скорость Speed	€	КОД-COD
	0.53 л.с./HP	Sv. 330xH.10	20.000 об/мин/rpm		1291

ЛЕНТОЧНАЯ ШЛИФОВАЛЬНАЯ МАШИНА - AIR BELT SANDER



Подходит для обработки небольших деталей или для работы в труднодоступных местах, с рычажным включателем, задним выхлопом. Шлифовальная консоль может поворачиваться под любым углом.
Вес: 0,85 кг
Расход воздуха: 113 л/мин
Впуск воздуха (NPT): 1/4"
Длина: 320 мм
Давление: 90 фунтов на дюйм кв.
Уровень шума: 81 дБ(А)

Suited for working small parts or places hard to reach, start by lever, rear exhaust. Sanding arm can be rotated to any angle.
Weight: 0.85 Kg
Air Consumption: 113 l/min
Inlet (NPT): 1/4"
Length: 320 mm
Pressure: 90 PSI
Noise level: 81 dB(A)

Арт. BSX	Мощность Power	Размер шлиф.ленты Belt size	Скорость Speed	€	КОД-COD
	0.53 л.с./HP	Sv. 330xH.6/10/20 Sv. 520xH.20	16.000 об/мин/rpm		1299

КОМПАКТНАЯ МНОГОФУНКЦИОНАЛЬНАЯ ШЛИФОВАЛЬНАЯ МАШИНА - COMPACT MULTI SANDER



Вес: 1,40 кг
Расход воздуха: 113 л/мин
Впуск воздуха (NPT): 1/4"
Длина: 180 мм
Давление: 90 фунтов на кв. дюйм
Уровень шума: 87 дБ(А)

Weight: 1.40 Kg
Air Consumption: 113 l/min
Inlet (NPT): 1/4"
Length: 180 mm
Pressure: 90 PSI
Noise level: 87 dB(A)

Арт. LNC	Мощность Power	Размер шлиф.ленты Belt size	Скорость Speed	€	КОД-COD
	0.5 л.с./HP	Sv. 260xH.60	7.000 об/мин/rpm		3754

ЛИНЕЙНАЯ ШЛИФОВАЛЬНАЯ МАШИНА LINEAR SANDER



Вес: 1 кг
Впуск воздуха (NPT): 3/8"
Давление: 90 фунтов на кв. дюйм
Уровень шума: 80 дБ(А)

Weight: 1 Kg
Inlet (NPT): 3/8"
Pressure: 90 PSI
Noise level: 80 dB(A)

Арт. LPL

Ход Stroke	Размер подошвы Pad size	Скорость Speed	€	КОД-COD
3 мм/mm	95x180 мм/mm	2.600 об/мин/rpm		3761

МИКРОШЛИФОВАЛЬНАЯ МАШИНА - MICRO DIE GRINDER



Вес: 0,13 кг
Расход воздуха: 80 л/мин
Впуск воздуха (NPT): 1/4"
Длина: 132 мм
Давление: 90 фунтов на кв. дюйм
Задний выхлоп

Weight: 0.13 Kg
Air Consumption: 80 l/min
Inlet (NPT): 1/4"
Length: 132 mm
Pressure: 90 PSI
Rear exhaust

Арт. MSP

Зажимная цанга Collect	Скорость Speed	€	КОД-COD
3 мм/mm, 1/8"	60.000 об/мин/rpm		4307

ОРБИТАЛЬНАЯ МИНИ-ШЛИФОВАЛЬНАЯ МАШИНА - FINGER SANDER



Арт. LNS



Мощность Power	Фиксатор Fixing	Скорость Speed	€	КОД-COD
0.5 л.с./HP	5/16"	10.000 об/мин/rpm		3759

Орбитальная мини-шлифовальная машина для работы в труднодоступных местах. Идеально подходит для стали, дерева, цветных металлов, краски, камня, и пр. Комплект включает 4 вида различных оснований (3 основания на липучке, 1 основание на клеевом соединении). Смена оснований без использования инструментов. Орбита 3 мм

Finger sander for easy use in tight areas. Ideal for steel, wood, non-ferrous metals, paint, stone, etc. The kit includes 4 different pieces of supports (3 Hook & Loop supports, 1 adhesive support). Tool free support changes. Orbital distance 3mm

ЛЕНТОЧНАЯ ШЛИФОВАЛЬНАЯ МАШИНА - AIR BELT SANDER



Арт. LNH				
Мощность Power	Размер шлиф.ленты Belt size	Скорость Speed	€	КОД-COD
0.5 л.с./HP	Sv. 240xH.45	7.500 об/мин/rpm		3755

Вес: 0,76 кг
Расход воздуха: 113 л/мин
Впуск воздуха (NPT): 3/8"
Длина: 220 мм
Давление: 90 фунтов на кв. дюйм
Уровень шума: 81 дБ(А)

Weight: 0.76 Kg
Air Consumption: 113 l/min
Inlet (NPT): 3/8"
Length: 220 mm
Pressure: 90 PSI
Noise level: 81 dB(A)

ПНЕВМАТИЧЕСКАЯ ШЛИФОВАЛЬНАЯ МАШИНА ДЛЯ ТРУБ - PNEUMATIC TUBE SANDER



Арт. SPW NEW!				
Мощность Power	Размер шлиф.ленты Belt size	Скорость Speed	€	КОД-COD
0.4 л.с./HP	Sv. 760xH.40	3.300 об/мин/rpm		7620

Пневматический инструмент, предназначенный для отделки трубчатых конструкций, позволяет невероятно быстро и легко обрабатывать закрытые или открытые трубчатые конструкции, такие как перила и поручни. Рычаги позволяют ленте оборачиваться вокруг поверхности трубки. Быстрая замена ленты без инструментов.

Pneumatic tool designed for finishing tube forms, makes it incredibly fast and easy to finish closed or open tube forms such as railings and handrails. The arms allow the belt to wrap around the surface of the tube. Quick, tool free belt change.

ПНЕВМАТИЧЕСКАЯ ЛЕНТОЧНАЯ ШЛИФОВАЛЬНАЯ МАШИНА - PNEUMATIC BELT SANDER



Арт. LPW NEW!				
Мощность Power	Размер шлиф.ленты Belt size	Скорость Speed	€	КОД-COD
0.53 л.с./HP	Sv. 520xH.20	16.000 об/мин/rpm		3775

Пневматическая ленточная шлифовальная машина для отделки труб и сварных швов на плоских поверхностях, шлифовальная консоль может поворачиваться на 90°. Быстрая замена ленты без инструментов.

Pneumatic belt sander for finishing on tubes and weldings on flat surfaces, sanding arm can be rotated 90°. Quick, tool free belt change.

МАШИНА ДЛЯ УДАЛЕНИЯ ПОКРЫТИЙ- REMOVAL TOOL



Арт. LPC		
Мощность Power	€	КОД-COD
0.45 л.с./HP		8664

ХАРАКТЕРИСТИКИ/SPECIFICATIONS:
Мощность/Power: 0,45 л.с./HP
Скорость вращения без нагрузки/Free speed: 3500 об/мин/rpm
Вес/Weight: 1 кг/kg
Расход воздуха/Air consumption: 300 л/мин/l/min
Впуск воздуха/Inlet (NPT): 1/4"
Длина/Length: 270 мм/mm
Давление/Pressure: 90 фунтов на кв.дюйм/90 PSI
Шпиндель/Spindle: 5/16"-24T

Подходит для быстрого удаления следов коррозии, прокладок, герметиков и винила с кузова автомобиля.

ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ КОМПЛЕКТУЮЩИЕ:

Suited to remove quickly corrosions, gaskets, sealers and vinyl from auto body.

INCLUDED ACCESSORIES:



Арт. RPS	КОД-COD
	6675

Держатель для щетки SNF €
Support for SNF brush €



Арт. PNK	КОД-COD
	6622

Держатель для двух дисков BKD €
Support for 2 BKD discs €

КОМПЛЕКТУЮЩИЕ/ ACCESSORIES



Очистка винила - удаляет винил, клей, скотч без повреждения лакокрасочного покрытия, стеклянных или металлических поверхностей.

Vinyl cleaner - It removes vinyl, adhesives, tapes without damaging the paints, glass or metal surface.

Арт. RGO

Размер Size	€	КОД-COD		
100		6084	1	4.000



Щетки для зачистки кузова - ржавчина легко удаляется, не повреждая основание.

Wire brushes for carbody - IRusts can be easily removed without damaging the base.

Арт. SFN

Размер Size	€	КОД-COD		
100		7423	1	4.000



Расширительные крепления € 18,85

Expansion supports € 18,85

Арт. PAR

Размер Size	€	КОД-COD		
100x25		8721	1	4.000



Круг "Black cleaner" - старые краски можно легко удалить, не повреждая основу

Black cleaner - Old paints can be easily removed without damaging the base.

Арт. BKD

Размер Size	€	КОД-COD		
100		1255	1	6.000

ПНЕВМАТИЧЕСКАЯ УГЛОВАЯ ШЛИФОВАЛЬНАЯ МАШИНА-PNEUMATIC ANGLE GRINDER



- 1. Цельная конструкция регулятора для безопасной и быстрой замены.
 - 2. Задний выхлоп. Удлиненный глушитель для лучшего доступа и снижения шума
 - 3. Рычаг дроссельной заслонки с предохранителем предотвращает случайный запуск, регулируемое управление.
- Вес: 1,80 кг
Впуск воздуха (NPT): 3/8"
Давление: 90 фунтов на кв. дюйм
Длина: 270 мм
Уровень шума: 85 дБ(А)
Материал: Алюминий

- 1. . One-piece governor design for safety and easy replacement
- 2. . Rear exhaust The extended muffler tool for larger hands and reduces noise.
- 3. . Safety-lock throttle lever prevents accidental start-up and adjustable control.

Weight: 1.80 kg
Inlet (NPT): 3/8" Air pressure: 90 PSI
Length: 270 mm
Noise level: 85 dB(A)
Material: Aluminum

ПНЕВМАТИЧЕСКАЯ МАШИНКА ДЛЯ СНЯТИЯ ФАСОК- BEVELING TOOL



Легкий и компактный пневматический станок для снятия фасок. Снятие фасок под углом 45 градусов. Регулируемый контроль глубины

Light and compact pneumatic bevelling machine. Bevelling at 45 degrees. Adjustable depth control.

Арт. SPO NEW!

Мощность Power	Ø диска Ø Disc	Скорость Speed	€	КОД-COD
		30.000 об/мин/rpm		7617

ИЗДЕЛИЯ ДЛЯ ПОЛИРОВКИ - POLISHING PRODUCTS



ПРОСТРОЧЕННЫЕ ХЛОПКОВЫЕ ДИСКИ STITCHED COTTON

Арт. DCT

Ø	Пос. отверстие Bore		€	КОД-COD	
150	12			8842	1
150	20			8852	1
200	20			8843	1
250	20			8844	1
300	20			8847	1
350	20			8848	1
200x12	20	Белый/White		8851	1
200x24	15	Белый/White		8855	1



Слои хлопка соединены концентрической строчкой. Подходят для полировки, для использования с пастами.

Layers of cotton bonded together by concentric stitching. Suited for polishing, to be used with pastes.

Арт. MAF

КОД-COD
4052

Вал с резьбой €
Mandrel Arbor €



ПРОСТРОЧЕННЫЕ ДИСКИ С СИЗАЛЕМ И ХЛОПКОМ - SISAL & COTTON DISCS



Подходит для нержавеющей стали, для устранения следов абразива и для применения перед полировкой войлоком или хлопковыми дисками. Для использования с пастами.

Suited for stainless steel to eliminate abrasive marks and before polishing operations with felt or cotton. To be used with pastes.

Арт. DSC

Ø	Пос. отверстие Bore	€	КОД-COD	
150	20		8857	1
200	20		8858	1
250	20		8859	1
300	20		8860	1
350	20		8861	1

ПРОСТРОЧЕННЫЕ СИЗАЛЕВЫЕ ДИСКИ - SISAL STITCHED DISCS



Подходит для нержавеющей стали для устранения следов от абразива и для применения перед полировкой войлоком или хлопковыми дисками. Для использования с пастами.

Suited for stainless steel to eliminate abrasive marks and before polishing operations with felt or cotton. To be used with pastes.

Арт. DSS

Ø	Пос. отверстие Bore	€	КОД-COD	
150	20		8862	1
200	20		8863	1
250	20		8864	1
300	20		8865	1
350	20		8866	1

МАТЕРЧАТЫЕ КРУГИ - VENTILATED DISCS



DCV: Матерчатые круги из хлопка

DMV: Матерчатые круги из хлопка и сизаля

DCVF: Матерчатые круги из хлопка

DCV: Ventilated cotton discs.

DMV: Ventilated sisal and cotton discs.

DCVF: Ventilated cotton discs.

Арт. DCV

Ø	Пос. отверстие Bore	€	КОД-COD	
150	20		1645	1
200	20		1646	1
250	55		1647	1
300	50		1648	1
400	180		1649	1

Арт. DCVF

Ø	Пос. отверстие Bore	€	КОД-COD	
100	19 ES		1650	1
150	20		1651	1
200	20		1652	1
250	80		1653	1

Арт. DMV

Ø	Пос. отверстие Bore	€	КОД-COD	
150	20		1939	1
200	20		1940	1
250	55		1941	1
300	80		1942	1

ПАРА РЕДУКЦИОННЫХ ФЛАНЦЕВ REDUCTION FLANGES COUPLE

Арт. FAL

Размер Size	€	КОД-COD	
55>25		2654	1
80>25		2656	1
180>30		8830	1



МАТЕРЧАТЫЕ КРУГИ - CORRUGATED DISCS

Арт. DCO

Ø	Пос. отверстие Bore		€	КОД-COD	
200	20	14 слоев/Layers		1638	1
200	32	14 слоев/Layers		1639	1



ПОЛИРОВАЛЬНЫЕ КРУГИ С ХВОСТОВИКОМ - SHAFT MOUNTED COTTON BUFFINGS



Подходит для полировки. Использовать с пастами. Оптимальная окружная скорость на периферии 5-10 м/сек

Suited for polishing. To be used with pastes. Best peripheral speed 5-10 m/s

Арт. DCG

Размер Size	€	КОД-COD	
50x12x6		1632	10
60x12x6		1633	10
80x12x6		1634	10
100x12x6		1631	10

ПОЛИРОВАЛЬНЫЕ ПОЛУСФЕРЫ - FLARE BUFFS



Арт. DCM

Размер Size	€	КОД-COD	
38x6		1635	10
50x6		1636	10
75x6		1637	10

ПОЛИРОВАЛЬНЫЕ КРУГИ С ХВОСТОВИКОМ - CYLINDER COTTON WHEELS



Арт. CCG

Размер Size	€	КОД-COD	
38x38x6		1384	5
50x50x6		1385	5
63x63x6		1386	5

ПОЛИРОВАЛЬНЫЕ КРУГИ ДЛЯ ВОГНУТЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ - DOME MOPS



Арт. CSG

Размер Size	€	КОД-COD	
38x6		1557	5
50x6		1558	5
63x6		1559	5
75x6		1560	5

ПОЛИРОВАЛЬНЫЕ КРУГИ ДЛЯ ВОГНУТЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ - DOME COTTON



Арт. CCT

Размер Size	€	КОД-COD	
50x40		1388	5
63x50		1389	5
75x56		1390	5
100x75		1387	5



Арт. PND

КОД-COD	Вал для CCT €
6021	Shaft for CCT €

МАТЕРЧАТЫЕ КРУГИ - WHITE NON WOVEN POLISHING DISCS



Арт. DNV

Ø	Пос. отверстие Bore	€	КОД-COD	
100	10		1943	1



Арт. PNS-10

КОД-COD	Вал для матерчатого круга DNV €
6028	Shaft for ventilated disc DNV €

КРУГИ ВОЙЛОЧНЫЕ - FELT DISCS



Подходит для полировки. Использовать с компаундом или алмазной пастой. Оптимальная окружная скорость на периферии 5-10 м/сек

Suited for polishing. To be used with compound or diamond paste. Best peripheral speed 5-10 m/s

Арт. DFF			
Размер Size	€	КОД-COD	
30x10x6		8735	10
45x10x6		8736	10
60x10x6		8737	10
80x10x10		8738	10
100x13x10		8722	1
100x20x10		8723	1
150x 6x25		8724	5
150x13x15		8725	1
150x25x15		8726	1
200x13x15		8730	1
200x25x15		8731	1
250x25x15		8732	1

ВОЙЛОЧНЫЕ КРУГИ НА ЛИПУЧКЕ - HOOK & LOOP FELT DISCS



Использовать с пастой или компаундом для финишной полировки.

Для получения информации о дисках-подошвах см. стр. 86

To be used with paste or compound to reach final polish.

For backing pads see page 86

Арт. DFV			
Размер Size	€	КОД-COD	
75		1684	10
115		1680	10
125		1681	10
150		1682	10
180		1683	10

КОНИЧЕСКИЕ ВОЙЛОЧНЫЕ КРУГИ - CONICAL FELT DISC



Подходит для полировки. Использовать с компаундом или алмазной пастой.

Suited for polishing. To be used with compound or diamond paste.

КОНИЧЕСКИЕ ВОЙЛОЧНЫЕ КРУГИ - FELT DISCS M14



Арт. DFU NEW!				
Размер Size	€	КОД-COD		
115xM14		1679	1	4.000

Специальный хлопковый диск для полировки до зеркального блеска, для использования с полировочными пастами.

Mirror polishing special cotton, to be used with polishing pastes.

НЕПЛОТНЫЕ ХЛОПКОВЫЕ ПОЛИРОВОЧНЫЕ КРУГИ - LOOSE COTTON DISCS



NEW!			
Размер Size	€	КОД-COD	
100x20x10		8621	1
130x20x10		8622	1
150x18x20		2069	1
200x18x20		2070	1
250x18x20		2071	1
300x18x20		2072	1

Одиночные стеганные диски для очистки, полировки или для придания блеска металлам

Single stitching cotton discs used for cleaning, polishing or brightening metals.

ПРОСТРОЧЕННЫЕ ХЛОПКОВЫЕ ДИСКИ- STITCHED FABRIC DISCS



Арт. DPT				
Размер Size	Пос. отверстие Bore	€	КОД-COD	
150	20		573	1
200	20		574	1
250	20		575	1
300	20		576	1

Подходят для полировки и глянцеваания.

Suited for polishing and buffing.

КРУГИ ДЛЯ ПОЛИРОВКИ ДО ЗЕРКАЛЬНОГО БЛЕСКА- MIRROR POLISHING COTTON



Арт. DCS				
Размер Size	€	КОД-COD		
110x50x19,1		580	2	6.800

Специальный хлопковый диск для полировки до зеркального блеска, для использования с полировочными пастами.

Mirror polishing special cotton, to be used with polishing pastes.

ПОЛИРОВАЛЬНЫЕ ГУБКИ НА ЛИПУЧКЕ - POLISHING SPONGES



Доступны губки с различной гибкостью и пористостью, идеально подходят для полировки с применением полировочных паст

- SAL-G Желтый, первичная полировка, снятие верхнего слоя.
- SAL-B Синий, первичная полировка после быстрого снятия
- SAL-A Оранжевый, полировка, снятие срединного слоя
- SAL-N Черный, финишная полировка

Available in different flexibility and porosity, ideal for polishing with polishing pastes.

- SAL-G Yellow, first polishing, high cut.
- SAL-B Blue, first polishing fast cut
- SAL-A Orange, polishing, medium cut
- SAL-N Black, final polishing

Арт. SAL					
Размер Size	Тип - Type	€	КОД-COD		
80x25	Оранжевый/Orange		7000	1	8.000
150x50	Оранжевый/Orange		6995	1	4.500
80x25	Синий/Blue		7001	1	8.000
150x50	Синий/Blue		6996	1	4.500
80x25	Желтый/Yellow		7002	1	8.000
150x50	Желтый/Yellow		6997	1	4.500
80x25	Черный/Black		7003	1	8.000
150x50	Черный/Black		6998	1	4.500

ПОДЛОЖКИ ДЛЯ ПОЛИРОВАЛЬНЫХ ГУБОК - BACKING PADS FOR FOAM PADS



Микроячеистый пенополиуретан обладает хорошей гибкостью и может поглощать вибрации, он чрезвычайно прочен, чтобы выдерживать самые сложные условия эксплуатации.

The microcelluar polyurethane foam has good flexibility and can absorb the vibrations, it is extremely durable to withstand the most demanding operation.

Арт. PVF			
Размер Size	€	КОД-COD	
125xM14		6052	1
150xM14		6053	1
180xM14		6054	

ПОЛИРОВАЛЬНЫЕ ГУБКИ С КРЕПЛЕНИЕМ M14 - POLISHING SPONGES WITH M14 SUPPORT



Доступны губки различной гибкости и пористости, идеально подходят для полировки с применением полировочных паст.

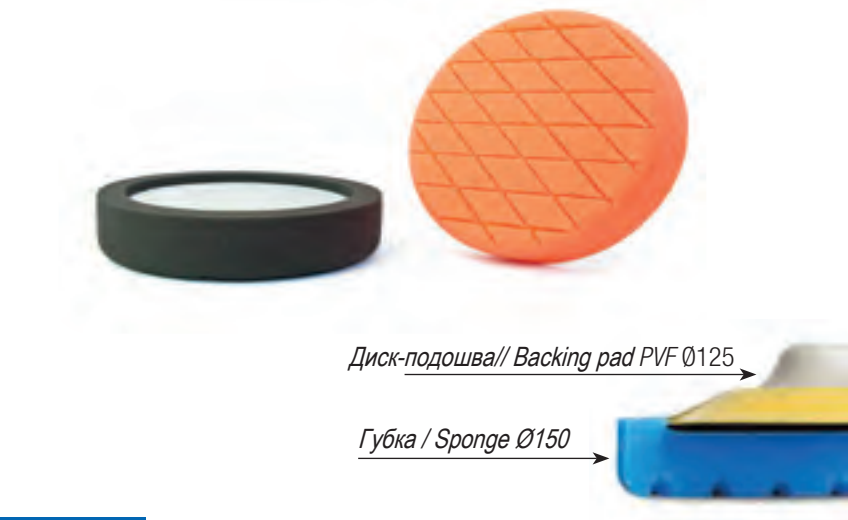
- SML-G Желтый, первичная полировка, снятие верхнего слоя.
- SML-B Синий, первичная полировка после быстрого снятия
- SML-A Оранжевый, полировка, снятие срединного слоя
- SML-N Черный, финишная полировка

Available in different flexibility and porosity, ideal for polishing with polishing pastes.

- SML-G Yellow, first polishing, high cut.
- SML-B Blue, first polishing fast cut
- SML-A Orange, polishing, medium cut
- SML-N Black, final polishing

Арт. SML					
Размер Size	Тип - Type	€	КОД-COD		
150x50xM14	Оранжевый/Orange		7549	1	4.500
	Синий/Blue		7550	1	4.500
	Желтый/Yellow		7551	1	4.500
	Черный/Black		7552	1	4.500

ПОЛИРОВОЧНЫЕ ГУБКИ С УГЛУБЛЕНИЕМ НА ЛИПУЧКЕ - RECESSED VELCRO POLISHING SPONGES



Лицевая сторона подушечки из вспененного материала разделена на большое количество ромбов, предназначенных для ускорения потока воздуха между подушечкой из вспененного материала и окрашенной поверхностью, быстрого рассеивания тепла для снижения температуры рабочей поверхности и поддержания высокой эффективности резки, например, как у плоской подушечки.

- SDL-G Желтый, первичная полировка, снятие верхнего слоя.
- SDL-B Синий, первичная полировка после быстрого снятия
- SDL-A Оранжевый, полировка, снятие срединного слоя
- SDL-N Черный, финишная полировка

The foam pad face is divided into many diamonds, to peed up the air flow between the foam pad and the painted surface, disseminate the heat rapidly to lower the temperature of the working face, and keep high cutting efficiency like a flat face pad.

- SDL-G Yellow, first polishing, high cut.
- SDL-B Blue, first polishing fast cut
- SDL-A Orange, polishing, medium cut
- SDL-N Black, final polishing

Арт. SDL					
Размер Size	Тип - Type	€	КОД-COD		
150x35	Оранжевый/Orange		7401	1	4.500
	Синий/Blue		7402	1	4.500
	Желтый/Yellow		7403	1	4.500
	Черный/Black		7404	1	4.500

НЕТКАНЫЕ КРУГИ ДЛЯ ПОВТОРНОЙ ПОЛИРОВКИ КУЗОВА
 АВТОМОБИЛЯ - NON WOVEN FOR AUTOMOTIVE REFINISHING



Диски из натуральной шерсти мериноса.
 Идеальны для полировки любых окрашенных
 поверхностей.
 Natural merino's wool.
 Ideal for polishing all painted surfaces.

Арт. DLL			
Размер Size	€	КОД-COD	
75		1859	10
115		1854	1
125		1855	1
135		1856	1
150		1857	1
180		1858	1

КРУГИ ИЗ ВИТОЙ ОВЧИНЫ - TWISTED LAMBS WOOL DISC



Для полировки окрашенных поверхностей и
 мрамора.
 Polishing of painted surfaces and marble.

Арт. CVL			
Размер Size	€	КОД-COD	
200		1561	1

ПОДЛОЖКИ ДЛЯ КРУГОВ ИЗ ОВЕЧЬЕЙ ШЕРСТИ- BACKING PADS FOR WOOL DISCS



Микрочаеистый пенополиуретан обладает хорошей гибкостью и
 может поглощать вибрации, он чрезвычайно прочен, чтобы
 выдерживать самые сложные условия эксплуатации.
 The microcellular polyurethane foam has good flexibility and can
 absorb the vibrations, it is extremely durable to withstand the most
 demanding operation.

Арт. PVL			
Размер Size	€	КОД-COD	
175xM14		6057	1

ПОЛИРОВАЛЬНЫЕ БРУСКИ - GRINDING PASTES



Арт. PAS				
Тип - Type	Вес Weight	€	КОД-COD	
Белый/White	750 г		5998	5
Голубой/Blue	1 кг		5997	5
Розовый/Pink	950 г		6000	5
Зеленый/Green	860 г		6001	5
Желтый/Yellow	740 г		5999	5
Темно-зеленый/Dark green	900 г		595	5
Бежевая/Beige	900 г		598	5

Белый: жирная паста для черновой и
 предварительной обработки сизалем, тампиком,
 проволочными щетками. Подходит для железа,
 алюминия, замака, нержавеющей стали, серебра,
 латуни.
Голубой: паста средней жирности для обычной
 полировки и полировки по второму проходу
 среднегладких поверхностей. Для стали, замака,
 латуни.
Розовый: паста средней жирности для глянцеваания и
 полировки. Подходит для полировки по второму
 проходу латуни, замака, серебра, хрома.
Зеленый: паста средней жирности, подходит для
 использования с сизалем для чистовой обработки
 нержавеющей стали.
Желтый: абразивная паста для драгоценных
 металлов. Серебро, золото.
Темно-зеленый: жирная паста, подходит для
 глянцеваания стали, хрома, латуни и для чистовой
 обработки серебра.
Бежевый: сухая паста для глянцеваания изделий из
 акрила, оргстекла, дерева и рога мягким хлопковым
 диском.

White: fat paste for roughing-up and preliminary work
 with sisal, tampico, wire brushes. Suited for iron,
 aluminium, zamak, stainless steel, silver, brass.
Light blue: fat medium paste for polishing and second
 cut on medium smooth surfaces. For Steel, zamak,
 brass.
Pink: medium fat paste for buffing and polishing. Suited
 for second cut on brass, zamak, silver, chrome.
Green: medium/fat paste, suited to be used with
 sisal for stainless finishing.
Yellow: cutting paste por precious metal. Silver, gold.
Dark green: fat paste, suited for buffing steel, chrome,
 brass and for silver finishing.
Beige: dry paste for buffing acril products, plexiglass,
 wood and horn with soft cotton.

Сэкономьте 6% при покупке промышленной упаковки
 по 21 шт.

Арт. PAS21				
Тип - Type	Штук Pieces	€	КОД-COD	
Белый/White	21		5993	1
Голубой/Blue	21		5992	1
Розовый/Pink	21		5995	1
Зеленый/Green	21		5996	1
Желтая/Yellow	21		5994	1
Темно-зеленый/Dark green	21		8992	1
Бежевый/Beige	21		8993	1

Save 6% buying industrial packing of 21 pcs.

ЖИДКАЯ ПАСТА ДЛЯ РУЧНОЙ ПОЛИРОВКИ - LIQUID PASTE FOR MANUAL
 POLISHING



Арт. PLM				
Объем Content	Тип-Type	€	КОД-COD	
200 ml	СИНЯЯ/BLUE		8607	1
200 ml	ЧЕРНАЯ/BLACK		8608	1

Синяя: Подходит для придания сияющего блеска
 нержавеющей стали, алюминию, меди и
 хромированным поверхностям.
 Идеально подходит для ручного использования с
 полировочным покрытием.
Черная: подходит для придания блеска металлу,
 алюминию, золоту, серебру и пластику.
 Идеально подходит для ручного использования с
 полировочным покрытием
Blue: Suited to give a shining brightness to inox,
 aluminum, copper and chrome-plated surfaces.
 Ideal to be used manually with a polishing coat.
Black: Suited to give a shining brightness to metal,
 aluminum, gold, silver and plastics.
 Ideal to be used manually with a polishing coat.

ПОЛУЖИДКАЯ ПАСТА - SEMI FLUID PASTE



Арт. PAL

Тип-Type	Вес Weight	€	КОД-COD	
Голубая/Blue	1 кг/kg		588	1
Белая/White	1 кг/kg		589	1

ГОЛУБАЯ. Полужидкая паста для полировки. Для металлов, нержавеющей стали и алюминия. Для полировки стальных штампов определенной формы - машинками, полировочным диском из микрофибры для ручной работы. Подходит для эффективной промышленной зачистки, даже если результат будет не таким, как при полировке твердой пастой.

БЕЛАЯ. Абразивная полужидкая паста для черновой обработки. Используется для удаления царапин, которые появляются после шлифовки металла.

BLUE. Semi fluid paste for polishing. For metals, inox and aluminum. To polish particular shape steel stamps - with machines, with a polish mop if handmade. For efficient industrial cleaning, even if the result is not the same as with a solid paste.

WHITE. Cutting semi fluid paste for roughing. Used to remove the lines that appear after grinding metal.

ПАСТА В БРУСКАХ ДЛЯ ЗЕРКАЛЬНОЙ ПОЛИРОВКИ - SUPER MIRROR PASTE



Арт. PSM

Тип - Type	Приблизительный вес блока Approximately weight of block	€	КОД-COD	
Голубая/Blue	400 г/g		6035	4
Розовая/Pink	400 г/g		6036	4

Голубая: паста для суперзеркальной полировки для выполнения тончайшей зеркальной полировки с использованием мягких ватных дисков. Более мягкая формула, тает при низкой температуре, подходит для ручного применения или для диаметров 150 и меньше, например, как наш DCS на стр. 144. Для работы на шлифовальных станках с диаметром 200 и более была выбрана розовая паста. Хлопковые диски на валу, установленные на дрели, также идеально подходят для такой пасты.

Розовая: паста для суперзеркальной полировки, подходит для хлопковых дисков диаметром 200 и более.

Light blue: super mirror polishing paste, to achieve the finest mirror finish in combination with soft cotton discs. Softer formula, that melts at low temperature, suited for manual applications or diameters 150 and smaller like our DCS at page 144. For machine applications and diameter 200 and over chose the pink formula. Cotton shaft mounted products, used on a drill, are as well ideal for this kind of paste.

Pink: super mirror polishing paste suited for diam 200 and bigger cotton discs.

АЛМАЗНАЯ ПАСТА - DIAMOND PASTE



Арт. PAD

		Зернистость - Grits												
	€	0.5	1.0	1.5	2.5	3.5	5.0	7.0	10	14	20	28	40	
5 г/g		5953	5954	5955	5956	5957	5958	5959	5960	5961	5962	5963	5964	1

Водорастворимая алмазная паста, шприц 5 г

Diamond paste water soluble, syringe of 5 g.

ЩЕТКИ - WIRE BRUSHES



ЧАШЕЧНАЯ ЩЁТКА - CUP BRUSHES



Подходит для угловых шлифовальных машин.
Удаление краски и грунтовки, черновая обработка,
удаление легкой ржавчины.
*По запросу доступна версия с диаметром посадочного
отверстия 22 мм

Suited for angle grinders. Paint and primer removal,
roughing, light rust removal.
*Available upon request bore 22 mm

Арт. STO	Проволока Wire	0,3				
Размер Size	€	Сталь Steel	Нержавеющая сталь/Inox			
60xM14		7745	-	1	12.500	
		-	7746	1	12.500	
80xM14*		7747	-	1	8.500	
		-	7748	1	8.500	
100xM14*		7739	-	1	8.500	
		-	7740	1	8.500	
120xM14*		7741	-	1	6.500	
		-	7742	1	6.500	
150xM14		7743	-	1	4.500	
		-	7744	1	4.500	

ЧАШЕЧНАЯ ПЛЕТЁНАЯ ЩЁТКА - TWISTED KNOTS CUP BRUSHES



Подходит для удаления нагара, ржавчины, краски и других загрязнений.
Металлические кольца усиливают щетки, обеспечивая дополнительное агрессивное и безопасное воздействие.

Suited to remove carbon, rust, paint and other contamination.
The metal rings reinforce them, for an extra aggressive and safe action

Арт. STR	Проволока Wire	0,5				
Размер Size	€	Сталь Steel	Нержавеющая сталь/Inox			
80xM14		7760	-	1	8.500	
		-	7761	1	8.500	
100xM14		7753	-	1	7.000	
		-	7754	1	7.000	
120xM14		7755	-	1	6.500	
		-	7756	1	6.500	

ТАРЕЛЬЧАТАЯ ЩЁТКА - BEVEL BRUSHES



Подходит для угловых шлифовальных машин

Suited for angle grinders.

Арт. SCO	Проволока Wire	0,3				
Размер Size	€	Сталь Steel	Нержавеющая сталь/Inox			
90xM14		7333	-	1	12.500	
		-	7334	1	12.500	
120xM14		7329	-	1	12.500	
		-	7330	1	12.500	
150xM14		7331	-	1	6.500	
		-	7332	1	6.500	

ЧАШЕЧНЫЕ ПЛЕТЕННЫЕ ЩЕТКИ - TWISTED KNOTS BOWL CUP BRUSHES



Подходят для удаления нагара, ржавчины, краски и других загрязнений.

Suited to remove carbon, rust, paint and other contaminations.

Арт. STC	Проволока Wire	0,5				
Размер Size	€	Сталь Steel	Нержавеющая сталь/Inox			
65xM14		7715	-	1	8.500	
		-	7716	1	8.500	
70xM14		7717	-	1	8.500	
		-	7718	1	8.500	

ДИСКОВАЯ ЩЁТКА- CIRCULAR BRUSHES



Применяются жесткие щетки и щетки средней жесткости: долгий срок службы, агрессивное воздействие, очень прочные.

Medium to heavy brush applications: long life, aggressive, very resistant.

Арт. SCF	Проволока Wire	0,3				
Размер Size	€	Сталь Steel	Нержавеющая сталь/Inox			
125x25x20		7303	-	1	8.500	
		-	7304	1	8.500	
150x25x32		7305	-	1	6.000	
		-	7306	1	6.000	
175x25x32		7307	-	1	4.500	
		-	7308	1	4.500	
200x25x32		7309	-	1	4.500	
		-	7310	1	4.500	
250x25x32		7311	-	1	3.600	
		-	7312	1	3.600	

ТАРЕЛЬЧАТАЯ ПЛЕТЁНАЯ ЩЁТКА - TWISTED KNOTS BEVEL BRUSHES



Тарельчатая щетка, такая же, как STR, но форма позволяет лучше охватывать углы.

Tapered brush, like STR but shaped to reach angles.

Арт. SCR	Проволока Wire	0,5				
Размер Size	€	Сталь Steel	Нержавеющая сталь/Inox			
100xM14		7342	-	1	12.500	
		-	7343	1	12.500	
115xM14		7344	-	1	12.500	
		-	7345	1	12.500	
120xM14		7346	-	1	12.500	
		-	7347	1	12.500	

ДИСКОВАЯ ПЛЕТЁНАЯ ЩЁТКА- TWISTED KNOTS CIRCULAR BRUSHES



Арт. SCN		Проволока Wire	0,5				
Размер Size		€	Сталь Steel	Нерж. сталь/Inox		MAX RPM	
100x22	Одинарный/Single		7316	-	1	12.500	
	Одинарный/Single		-	7317	1	12.500	
115x22	Одинарный/Single		7319	-	1	9.000	
	Одинарный/Single		-	7320	1	9.000	
150x22	Одинарный/Single		7322	-	1	9.000	
	Одинарный/Single		-	7323	1	9.000	
175x22	Одинарный/Single		7325	-	1	9.000	
200x22	Одинарный/Single		7326	-	1	8.500	
	Одинарный/Single		-	7327	1	8.500	
100x22	Двойной/Double		7318	-	1	12.500	
115x22	Двойной/Double		7321	-	1	9.000	
150x22	Двойной/Double		7324	-	1	9.000	
200x22	Двойной/Double		7328	-	1	8.500	

Подходит для зачистки сварных швов и удаления краски, ржавчины, накали и заусенцев. Высокая скорость работы.

Suited to clean welds and to remove paint, rust, encrustations and burrs. High operating speed.

ДИСКОВАЯ ПЛЕТЁНАЯ ЩЁТКА С ПОСАДКОЙ M14 - TWISTED KNOTS BRUSHES M14



Арт. SGM		Проволока Wire	0,5				
Размер Size		€	Сталь Steel	Нерж. сталь Inox		MAX RPM	
100xM14			7441	-	1	12.500	
			-	7442	1	12.500	
115xM14			-	7443	1	12.500	
			7444	-	1	11.000	
125xM14			-	7445	1	11.000	
			7446	-	1	9.000	
150xM14			7447	-	1	9.000	
178xM14			7448	-	1	8.500	
200xM14							

Подходит для зачистки сварных швов и удаления краски, ржавчины, накали и заусенцев. Высокая скорость работы.

Suited to clean welds and to remove paint, rust, encrustations and burrs. High operating speed.

ЧАШЕЧНЫЕ ПЛЕТЁНЫЕ ЩЁТКИ С ХВОСТОВИКОМ - TWISTED CUP BRUSHES WITH SHAFT



Арт. SGL		Проволока Wire	0,5				
Размер Size		€	Сталь Steel	Нерж. сталь Inox		MAX RPM	
75x6			7439	-	10	12.500	
			-	7440	10	12.500	

Чашеобразная форма позволяет достичь дна конструкции и производить фронтальную обработку.

Cup shape, to reach the bottoms and to work frontally.

ДИСКОВЫЕ ПЛЕТЁНЫЕ ЩЁТКИ - HIGH DENSITY TWIST KNOT BRUSH



Арт. SBF		Проволока Wire	0,5				
Размер Size		€	Сталь Steel	Нерж. сталь Inox		MAX RPM	
115x22			7175	-	1	12.500	
125x22			7176	-	1	11.000	
150x22			7177	-	1	9.800	
			-	7178	1	9.800	
			7179	-	1	9.000	

Широко используется в трубной промышленности для зачистки сварных швов от ржавчины, шлаков, покрытий, резины и пластика. Благодаря тонким узлам из проволоки высокой плотности подходит также для работы в углах и воздуховодах.

Widely used in the Pipeline field to clean welds from rust, slags, coatings, rubber and plastic. Suited as well to work corners and ducts thank to its thin knots with high density wire.

ДИСКОВЫЕ ПЛЕТЕННЫЕ ЩЕТКИ С ПОСАДКОЙ M14 -HIGH DENSITY TWIST KNOT 14



Арт. SBM		Проволока Wire	0,5				
Размер Size		€	Сталь Steel	Нерж. сталь Inox		MAX RPM	
100xM14			7180	-	1	12.500	
			-	7181	1	12.500	
115xM14			7182	-	1	12.500	
			-	7183	1	12.500	
125xM14			7184	-	1	11.000	
			-	7185	1	11.000	
175xM14			7186	-	1	9.000	
			-	7187	1	9.000	

Широко используется в трубной промышленности для зачистки сварных швов от ржавчины, шлаков, покрытий, резины и пластика. Благодаря тонким узлам из проволоки высокой плотности подходит также для работы в углах и воздуховодах. Внутренняя резьба M14 для быстрой фиксации на угловых шлифовальных машинах.

Widely used in the Pipeline field to clean welds from rust, slags, coatings, rubber and plastic. Suited as well to work corners and ducts thank to its thin knots with high density wire. M14 for a fast fixing on angle grinders

ДИСКОВАЯ ПЛЕТЁНАЯ ЩЁТКА С ХВОСТОВИКОМ - TWISTED KNOTS BRUSH WITH SHAFT



Щетка агрессивного воздействия, работающая на высоких скоростях.

Aggressive brush, working at high speeds.

Арт. SGR		Проволока Wire	0,5				
Размер Size		€	Сталь Steel	Нерж. сталь Inox		MAX RPM	
75x6			7477	-	10	15.000	
			-	7478	10	15.000	
85x6			7479	-	10	13.800	
			-	7480	10	13.800	
100x6			7475	-	10	12.500	
			-	7476	10	12.500	

ДИСКОВАЯ ЩЁТКА С ХВОСТОВИКОМ - CIRCULAR BRUSHES WITH SHAFT

Арт. SGO	Проволока Wire	0,3			
Размер Size	€	Сталь Steel	Нерж. сталь Inox		MAX RPM
20x5x6		7454	-	25	6.000
		-	7455	25	6.000
30x5x6		7456	-	25	6.000
		-	7457	25	6.000
40x5x6		7458	-	25	6.000
		-	7459	25	6.000
50x6x6		7460	-	25	4.500
		-	7461	25	4.500
60x6x6		7462	-	10	4.500
		-	7463	10	4.500
70x8x6		7464	-	10	4.500
		-	7465	10	4.500
70x13x6		7466	-	10	4.500
		-	7467	10	4.500
80x8x6		7468	-	10	4.500
		-	7469	10	4.500
100x10x6		7449	-	10	4.500
		-	7450	10	4.500
100x15x6		7452	-	10	4.500
		-	7453	10	4.500



Зачистка легкой ржавчины, краски, грунтовки. Облегченная модель. Вал: 6 мм

Cleaning of light rust, paint, primer. Lighter version. Shaft: 6mm

ВЫСОКАЯ СКОРОСТЬ - HIGH SPEED

Размер Size	€	Нерж. сталь Inox		MAX RPM
80x8x6		7470	10	12.500
100x10x6		7451	10	12.500

ВЫСОКОСКОРОСТНЫЕ ЩЕТКИ ДЛЯ ПРОМЫШЛЕННОГО ИСПОЛЬЗОВАНИЯ - HIGH SPEED INDUSTRIAL BRUSHES

Арт. SGS	Проволока Wire	0,3			
Размер Size	€	Сталь Steel	Нерж. сталь Inox		MAX RPM
30x9x6		7483	-	10	20.000
		-	7484	10	18.000
40x9x6		7487	-	10	18.000
		-	7488	10	15.000
40x18x6		7485	-	10	15.000
		-	7486	10	15.000
50x10x6		7489	-	10	15.000
		-	7490	10	15.000
50x20x6		7491	-	10	12.000
		-	7492	10	12.000
60x10x6		7493	-	10	20.000
		-	7494	10	18.000
60x20x6		7495	-	10	18.000
		-	7496	10	15.000
70x20x6		7497	-	10	15.000
		-	7498	10	15.000
80x20x6		7499	-	10	15.000
		-	7500	10	15.000
100x20x6		7481	-	10	12.000
		-	7482	10	12.000



Увеличенная толщина и повышенная устойчивость к высокой скорости

Bigger thickness and higher speed resistance.

ЧАШЕЧНАЯ ЩЁТКА С ХВОСТОВИКОМ - CUP BRUSHES WITH SHAFT

Арт. STG	Проволока Wire	0,3			
Размер Size	€	Сталь Steel	Нерж.сталь Inox		MAX RPM
40x6		7719	-	20	4.500
		-	7720	20	4.500
50x6		7721	-	20	4.500
		-	7722	20	4.500
60x6		7723	-	10	4.500
		-	7724	10	4.500
70x6		7725	-	10	4.500
		-	7726	10	4.500
80x6		7727	-	10	4.500
		-	7728	10	4.500



Чашеобразная форма, для фронтальной обработки и обработки дна конструкции. Вал: 6 мм

Cup shape, to reach the bottoms and to work frontally. Shaft: 6mm

ТАРЕЛЬЧАТАЯ ЩЁТКА С ХВОСТОВИКОМ - BEVEL BRUSHES WITH SHAFT

Арт. SCG	Проволока Wire	0,3			
Размер Size	€	Сталь Steel	Нерж.сталь Inox		MAX RPM
90x6		7313	-	10	12.500
		-	7314	10	12.500



Для удаления легкой и средней ржавчины и лака, а также для удаления заусенцев. Вал: 6 мм

For light and medium rust and varnish removal and deburring. Shaft: 6mm

КОНЦЕВАЯ ЩЕТКА- END BRUSHES



Подходит для труднодоступных мест и фронтальной зачистки.

Suited for hard-to-reach spots and frontal cleaning.

Арт. SFG	Проволока Wire	0,3			
Размер Size	€	Сталь Steel	Нерж.сталь Inox		
10x6		7411	-	25	20.000
		-	8834	25	20.000
15x6		7412	-	25	20.000
		-	7413	25	20.000
20x6		7414	-	25	20.000
		-	7415	25	20.000
25x6		7416	-	25	20.000
		-	7417	25	20.000
30x6		7418	-	25	20.000
		-	7419	25	20.000

КОНЦЕВАЯ ЩЕТКА- TIP BRUSHES



Подходит для труднодоступных мест и фронтальной зачистки.

Suited for hard-to-reach spots and frontal cleaning.

Арт. SFP	Проволока Wire	0,3			
Размер Size	€	Сталь Steel	Нерж.сталь Inox		
12x6		7424	-	25	4.500
		-	7425	25	4.500
24x6		7426	-	25	4.500
		-	7427	25	4.500

ГРИБОВИДНЫЕ ЩЕТКИ - MUSHROOM BRUSHES



Подходят для труднодоступных мест и фронтальной зачистки.

Suited for hard-to-reach spots and frontal cleaning.

Арт. SFM	Проволока Wire	0,3	NEW!		
Размер Size	€	Сталь Steel			
20x6		7420	25	4.500	
30,6		7421	25	4.500	
40x6		7422	25	4.500	

КИСТЕВАЯ ПЛЕТЁНАЯ ЩЁТКА - TWISTED KNOTS END BRUSHES



Высокопроизводительная концевая щетка, более агрессивная и устойчивая в сравнении с SFG. Удаление накипи, очистка и т.д.

High performance end brush, more aggressive and resistant compared to SFG. Descaling, cleaning, etc.

Арт. SFT	Проволока Wire	0,5			
Размер Size	€	Сталь Steel	Нерж.сталь Inox		
19x6		7428	-	25	20.000
		-	7429	25	20.000
22x6		7430	-	25	20.000
		-	7431	25	20.000
25x6		7432	-	10	20.000
		-	7433	10	20.000
30x6		7434	-	10	20.000
		-	7435	10	20.000

ДИСКОВЫЕ ЩЕТКИ С ОТВЕРСТИЕМ ПОД ВАЛ - CIRCULAR BRUSHES WITH HOLE

Арт. SCS	Проволока Wire	0,15		
----------	----------------	------	--	--

Размер Size	€	Сталь Steel		
150x5x25		7348	5	6.000
200x5x25		7351	5	4.500
250x5x25		7354	5	3.600



ТРУБЧАТАЯ ЩЕТКА - TUBE BRUSHES

Арт. STB	Проволока Wire	0,2		
----------	----------------	-----	--	--

Размер Size	Длина Length	€	Сталь Steel	Нерж.сталь Inox	
10	63/135		7697	-	10
			-	7698	10
13	75/150		7699	-	10
			-	7700	10
16	75/150		7701	-	10
			-	7702	10
19	75/150		7703	-	10
			-	7704	10
22	100/150		7705	-	10
			-	7706	10
25	100/150		7707	-	10
			-	7708	10
38	125/150		7709	-	10
			-	7710	10



Они используются вручную или крепятся винтом на переносных или стационарных станках. Удаление напылов ржавчины внутри труб и отверстий, резьбовых отверстий.

They are used manually or fastened by the screw on portable or fixed machines. Removal of rust adherences inside tubes and holes, thread holes.

ТРУБЧАТАЯ ЩЁТКА С РЕЗЬБОВЫМ ХВОСТОВИКОМ - TUBE BRUSHES WITH THREAD

Арт. STA						
Размер Size	Провол. Wire	€	Сталь Steel	Нерж.сталь Inox	Нейлон Nylon	
8xM6	0,2		7695	-	-	10
			-	7693	7694	10
10xM6	0,2		7662	-	-	10
			-	7660	7661	10
12xM6	0,2		7665	-	-	10
			-	7663	7664	10
16xM6	0,2		7668	-	-	10
			-	7666	7667	10
20xM6	0,2		7671	-	-	10
			-	7669	7670	10
25xM6	0,2		7674	-	-	10
			-	7672	7673	10
28x1/2"	0,2		7677	-	-	10
			-	7675	7676	10
30x1/2"	0,3		7680	-	-	10
			-	7678	7679	10
33x1/2"	0,3		7681	-	-	10
38x1/2"	0,3		7682	-	-	10
40x1/2"	0,3		7683	-	-	10
45x1/2"	0,3		7684	-	-	10
50x1/2"	0,3		7685	-	-	10
53x1/2"	0,3		7686	-	-	10
60x1/2"	0,3		7687	-	-	10
65x1/2"	0,3		7688	-	-	10
70x1/2"	0,3		7689	-	-	10
75x1/2"	0,3		7690	-	-	10
82x1/2"	0,3		7691	-	-	10
88x1/2"	0,3		7692	-	-	10
94x1/2"	0,3		7696	-	-	10
101x1/2"	0,3		7659	-	-	10



Трубочатые щетки с резьбовым хвостовиком изготовлены из оцинкованной стальной проволоки, нейлона и нержавеющей стали, подходят для очистки дымоходов и труб.

Tube brushes with thread available in zinc coated steel wire, nylon and inox steel, for cleaning flues and tubes.

НАБОР ТРУБЧАТЫХ ЩЕТОК - TUBE BRUSHES KIT

Арт. SGK			
	€	КОД-COD	
26 штук		7436	1

Полный набор щеток для чистки трубчатых изделий. Подходят для чистки оружия, котлов, самодельных работ.
Ø5 выс. 35, Ø6,5 выс. 45, Ø8 выс. 55, Ø8,5 выс. 55, Ø9,5 выс. 30, Ø11 выс. 30, Ø11,5 выс. 30, Ø11,5 выс. 45, Ø18 выс. 45, Ø22 выс. 45

Complete set of brushes for cleaning tubes. Suited for weapons brushing, boilers, diy works.
Ø5 H.35, Ø6,5 H.45, Ø8 H.55, Ø8,5 H.55, Ø9,5 H.30, Ø11 H.30, Ø11,5 H.30, Ø11,5 H.45, Ø18 H.45, Ø22 H.45



РУЧНАЯ ИЗОГНУТАЯ ЩЕТКА- HAND BRUSHES

Арт. SMC NEW Для ручной зачистки For hand cleaning operations.						
Размер Size	€	Сталь Steel	Нерж.сталь Inox	Синяя Blue	Зеленая Green	
275 мм		7507	-	-	-	24
		-	7509	-	-	24
		-	-	7508	7511	24



ЩЕТКИ С ДЕРЕВЯННОЙ РУЧКОЙ ДЛЯ ОБРАБОТКИ СВАРНЫХ ШВОВ - WOODEN HANDLE BRUSHES FOR WELDERS

Арт. SMP-A Проволока Wire 0,3 NEW!					
Размер Size	Ряды Rows	€	Сталь Steel	Нерж.сталь Inox	
290 мм	3x15		7555	-	18
	4x15		7556	-	12
	5x15		7558	-	12
	4x15		-	7557	12

Щетки из стали и нержавеющей стали, с деревянной ручкой, для удаления ржавчины и сильной окалины. Подходят для зачистки сварных швов и шабрения. Длина щетины: 25 мм

Steel and stainless steel wooden handle brushes, to remove rust and heavy oxidation. Suited to clean weld seams and to scrape. Trim Length: 25 mm



ЩЕТКИ С ДЕРЕВЯННОЙ РУЧКОЙ ДЛЯ ОБРАБОТКИ СВАРНЫХ ШВОВ - WOODEN HANDLE BRUSHES FOR WELDERS

Арт. SMP-B Проволока Wire 0,3 NEW!					Экономичная версия, длина щетины 23 мм
Размер Size	Ряды Rows	€	Сталь Steel		
290 мм	4x15		7559	12	Economic version, trim lenght 23 mm



ЩЕТКИ С ДЕРЕВЯННЫМИ РУЧКАМИ - WOODEN HANDLE BRUSHES

Арт. SMP-C Проволока Wire 0,3 NEW!				
Размер Size	Ряды Rows	€	Сталь Steel	
200 мм	2+3*7+2		7560	30

Стальные щетки с латунным покрытием, с деревянной ручкой, для удаления ржавчины и сильной окалины. Подходят для зачистки сварных швов и шабрения

Brass coated steel wooden handle brushes, to remove rust and heavy oxidations. Suited to clean weld seams and to scrape



ЩЕТКИ С ДЕРЕВЯННОЙ РУЧКОЙ - WOODEN HANDLE BRUSHES

Арт. SMP-D		Проволока Wire	0,3	NEW!		
Размер Size	Ряды Rows	€	Сталь Steel	Нерж. сталь Inox		
195 мм	3x7		7561	-	12	
	3x7		-	7562	12	

Щетки из стали и нержавеющей стали, с деревянной ручкой, для удаления ржавчины и сильной окисины. Подходят для зачистки сварных швов и шабрения.

Steel and stainless steel wooden handle brushes, to remove rust and heavy oxidations. Suited to clean weld seams and to scrape



МАЛЕНЬКИЕ РУЧНЫЕ ЩЕТКИ - MINI HAND BRUSHES

Маленькая и тонкая ручная щетка для труднодоступных поверхностей. Благодаря небольшому размеру и тонкой форме подходит для работы в труднодоступных местах.

Small and thin manual brush, for hard to reach surfaces. Thank to its small size and thin shape it is suited for hard to reach spots.



Арт. SMP-E		Проволока Wire	0,3	NEW!		
Размер Size	€	Сталь Steel	Нерж.сталь Inox	Черная Black	Медная Brass	
215 мм		7564	-	-	-	12
		-	7565	-	-	12
		-	-	7566	-	12
		-	-	-	7563	12

РУЧНАЯ ЩЕТКА С ДЕРЕВЯННОЙ РУЧКОЙ - PEANUT WOODEN BRUSH

Арт. SMP-F		Проволока Wire	0,3	NEW!	
Размер Size	Ряды Rows	€	Сталь Steel		
190 мм	4x12		7567	10	



ДИСКОВАЯ НЕЙЛОНОВАЯ ЩЁТКА - NYLON CIRCULAR BRUSHES

Более гибкие по сравнению с моделью, изготовленной из стальной проволоки. Они оставляют небольшие царапины и не вызывают ржавчины на заготовке. Подходят для удаления пятен с металлов, остатков краски, для ремонта кузова. Подготовка поверхности мягкой древесины.

More flexible compared to steel wire. They leave smaller scratches and do not produce rust on the work piece. Suited for removing stain on metals, for carbody repair, paint residues. Surface preparation of soft woods.

Арт. SNB		Зернистость - Grits			
Размер Size	€	Красная Red 80	Синяя Blue 180		MAX RPM
150x16		7590	7589	1	3.700
175x16		7592	7591	1	3.700



ЧАШЕЧНАЯ НЕЙЛОНОВАЯ ЩЁТКА - NYLON CUP BRUSHES

Арт. STN		Зернистость - Grits			
Размер Size	€	Красная Red 80	Синяя Blue 180		MAX RPM
60xM14		7734	7733	1	12.500
80xM14		7738	7737	1	12.500
100xM14		7730	7729	1	8.500



ЧАШЕЧНАЯ НЕЙЛОНОВАЯ ЩЁТКА С ХВОСТОВИКОМ - NYLON BRUSHES ON SHAFT

Арт. STN		Зернистость - Grits			
Размер Size	€	Красная Red 80	Синяя Blue 180		MAX RPM
50x6		7732	7731	10	4.500
70x6		7736	7735	10	4.500



ДИСКОВАЯ НЕЙЛОНОВАЯ ЩЁТКА С ХВОСТОВИКОМ - NYLON BRUSHES ON SHAFT

Арт. SNC		Зернистость - Grits			
Размер Size	€	Красная Red 80	Синяя Blue 180		MAX RPM
50x6		7596	7595	10	4.500
75x6		7598	7597	10	4.500
100x6		7594	7593	10	4.500

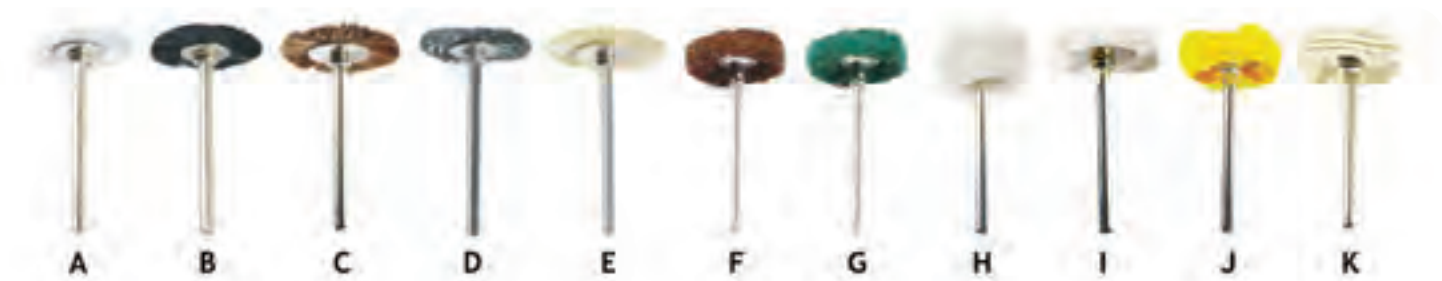


КОНЦЕВАЯ НЕЙЛОНОВАЯ ЩЕТКА - NYLON END BRUSHES

Арт. SNM		Зернистость - Grits			
Размер Size	€	Красная Red 80	Синяя Blue 180		MAX RPM
25x6		7600	7599	10	4.500
30x6		7602	7601	10	4.500



ПРОДУКТЫ ДЛЯ ИНСТРУМЕНТАЛЬЩИКОВ - PRODUCTS FOR TOOLMAKERS



Арт. FPS МАЛЫЕ ДИСКОВЫЕ ПРОВОЛОЧНЫЕ ЩЕТКИ- MINI CIRCULAR BRUSHES

Размер Size	Модель Model	Материалы Materials	€	КОД-COD	
22	A	Белая щетина/White fiber		2912	50
	B	Черная щетина/Black fiber		2913	50
	C	Пальмовое волокно/Palm fiber		2914	50
19	D	Сталь/Steel		2915	50
22	D	Сталь/Steel		2916	50
25	D	Сталь/Steel		2917	50
28	D	Сталь/Steel		2918	50
38	D	Сталь/Steel		2919	50
22	E	Натуральная щетина/Natural fiber		2920	50
	F	Нетканый материал/Non woven		2921	50
	G	Зеленый нетканый материал/ Green N.T.		2922	50
	H	Шерсть/Wool		2923	50
	I	Белый хлопок/White cotton		2924	50
	J	Желтый хлопок/Yellow cotton		2925	50
	K	Кожа/Leather		2926	50

Вал/Shaft 3 мм

Арт. FPS МАЛЫЕ КОНЦЕВЫЕ ЩЕТКИ- MINI END BRUSHES

Размер Size	Модель Model	Материалы Materials	€	КОД-COD	
5	M	Белая щетина/White fiber		2927	50
	N	Черная щетина/Black fiber		2928	50
	O	Пальмовое волокно/Palm fiber		2929	50
	P	Сталь/Steel		2930	50
6	P	Сталь/Steel		2931	50
8	P	Сталь/Steel		2932	50

Вал/Shaft 3 мм



Арт. FPS МАЛЫЕ ЧАШЕЧНЫЕ ЩЕТКИ - MINI CUP BRUSHES

Размер Size	Модель Model	Материалы Materials	€	КОД-COD	
12	Q	Белая щетина/White fiber		2933	50
	R	Черная щетина/Black fiber		2934	50
	S	Пальмовое волокно/Palm fiber		2935	50
	T	Сталь/Steel		2936	50
	U	Натуральная щетина/Natural fiber		2938	50

Вал/Shaft 3 мм



ТВЕРДОСПЛАВНЫЕ БОРФРЕЗЫ - TUNGSTEN CARBIDE BURRS



Высокопроизводительные твердосплавные борфрезы, максимальная стабильность резки при одновременно высокой прочности режущей кромки. Идеально подходят для придания формы, сглаживания и удаления материала на закаленной стали, нержавеющей стали, чугуне, цветных металлах, обожженной керамике, пластике, твердой древесине.



High performance tungsten carbide burrs, maximum cutting stability with a simultaneous high tenacity of the cutting edge. Ideal for shaping smoothing and material removal, on hardened steel, stainless steel, cast iron, nonferrous metals, fired ceramics, plastic, hard wood.

ТВЕРДОСПЛАВНЫЕ БОРФРЕЗЫ - TUNGSTEN CARBIDE BURRS



SC
СТАНДАРТНАЯ ЗАТОЧКА/
STANDARD CUT
Для общего применения, где требуется быстрый сьем материала и чистовая обработка

DC
АЛМАЗНАЯ ЗАТОЧКА/DIAMOND CUT
Для применения на термически обработанных и прочных легированных сталях, а также на инструментах и штампах.

AL
ПО АЛЮМИНИЮ/ALUMINIUM
При использовании на более мягких материалах, очень крупный шаг зубьев помогает предотвратить засаливание.

For general purpose use where fast stock removal and finish are required.

For use on heat treated and tough alloy steels, and on tool and die applications.

For use on softer materials, the extra coarse tooth pattern helps prevent loading.

Высокопроизводительные твердосплавные борфрезы, максимальная стабильность резки при одновременно высокой прочности режущей кромки. Идеально подходят для придания формы, сглаживания и удаления материала на закаленной стали, нержавеющей стали, чугуне, цветных металлах, обожженной керамике, пластике, твердой древесине.

High performance tungsten carbide burrs, maximum cutting stability with a simultaneous high tenacity of the cutting edge. Idel for shaping smoothing and material removal, on hardened steel, stainless steel, cast iron, nonferrous metals, fired ceramics, plastic, hard wood.

КОМПЛЕКТ БОРФРЕЗ - BURRS KIT



Комплект твердосплавных борфрез, деревянный короб

Carbide burr kit, wooden box

КОМПЛЕКТ С АЛМАЗНОЙ ЗАТОЧКОЙ:
A1225, H1232, L1228, F1225, E1220, A1020, H1025, C1020, G1020, D1009

KIT DC:
A1225, H1232, L1228, F1225, E1220, A1020, H1025, C1020, G1020, D1009

КОМПЛЕКТ СО СТАНДАРТНОЙ ЗАТОЧКОЙ:
A1225, C1225, L1228, E1220, G1225, C1020, N1213, E1016, K1005, D1009

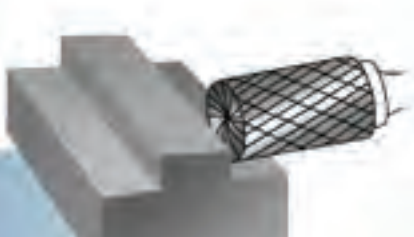
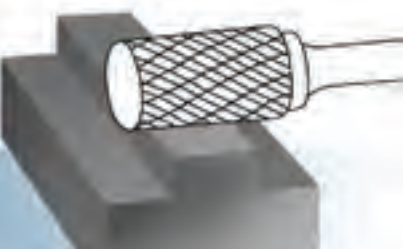
KIT SC:
A1225, C1225, L1228, E1220, G1225, C1020, N1213, E1016, K1005, D1009

Арт. FCK			
	€	КОД-COD	
DC		2660	1
SC		2661	1

ТАБЛИЦЫ РЕКОМЕНДУЕМЫХ СКОРОСТЕЙ/RECOMMENDED SPEED TABLES

Ø	об/мин г.р.м	SC нержавеющая сталь, инконель, титан/inox, inconel, titanio	SC иные/others	DC нержавеющая сталь, инконель, титан/inox, inconel, titanio	DC иные/others
2		75.000	50.000	37.500	25.000
3		53.000	35.000	26.500	17.500
4		38.000	26.000	19.000	13.000
6		33.000	22.000	16.500	11.000
8		30.000	20.000	15.000	10.000
9		27.000	18.000	13.500	9.000
10		26.000	17.500	13.000	8.750
12		24.000	16.000	12.000	8.000
16		23.000	15.300	11.500	7.650
18		21.000	14.000	10.500	7.000
20		20.000	13.000	10.000	6.500
25		18.000	12.000	9.000	6.000

ТВЕРДОСПЛАВНЫЕ БОРФРЕЗЫ - TUNGSTEN CARBIDE BURRS

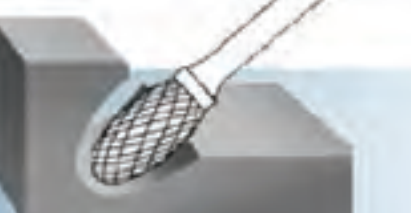
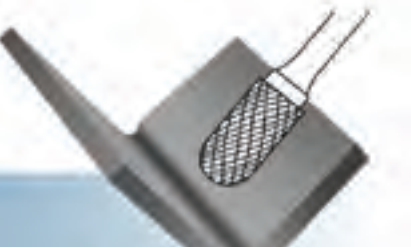


Арт. FCT-A Цилиндрическая форма/ Cylindrical shape, plain head						
Размер Size	Длина Length	€	SC	DC	AL	
2x10x3	38		2663	2662	-	1
6x16x6	61		2665	2664	-	1
8x20x6	65		2667	2666	-	1
10x20x6	65		2670	2669	-	1
12x25x6	70		2673	2672	-	1
12x25x6	70		-	-	2671	1
16x25x6	70		-	2675	-	1

Арт. FCT-B Цилиндрическая форма с торцевым зубом / Cylindrical shape, end cuts						
Размер Size	Длина Length	€	SC	DC	AL	
2x10x3	38		2680	2679	-	1
3x13x3	38		2684	2681	-	1
4x13x3	38		-	2685	-	1
4x13x6	38		2687	2686	-	1
6x16x6	61		2690	2689	-	1
6x16x6	61		-	-	2688	1
8x20x6	65		2695	2692	-	1
8x20x6	65		-	-	2691	1
10x20x6	65		2700	2697	-	1
10x20x6	65		-	-	2696	1
12x25x6	70		2705	2702	-	1
12x25x6	70		-	-	2701	1
16x25x6	70		2707	2706	-	1
19x25x6	70		-	2708	-	1
22x25x6	70		-	2709	-	1
25x25x6	70		-	2710	-	1

Арт. FCT-BL Удлиненный хвостовик/ Long shaft					
Размер Size	Длина Length	€	SC	DC	
2x7x3	65		2678	2677	1
3x13x3	65		2683	2682	1
8x20x6	120		2694	2693	1
10x20x6	120		2699	2698	1
12x25x6	120		2704	2703	1

ТВЕРДОСПЛАВНЫЕ БОРФРЕЗЫ - TUNGSTEN CARBIDE BURRS



Арт. FCT-C Цилиндросферическая форма/ Round cylindrical shape

Размер Size	Длина Length	€	SC	DC	AL	
2x10x3	38		2712	2711	-	1
3x13x3	38		2714	2713	-	1
4x13x6	38		2716	2715	-	1
6x16x6	61		2719	2718	-	1
6x16x6	61		-	-	2717	1
8x20x6	65		2722	2721	-	1
8x20x6	65		-	-	2720	1
10x20x6	65		2725	2724	-	1
10x20x6	65		-	-	2723	1
12x25x6	70		2728	2727	-	1
12x25x6	70		-	-	2726	1
16x25x6	70		2730	2729	-	1
19x25x6	70		-	2731	-	1
22x25x6	70		-	2732	-	1
25x25x6	70		-	2733	-	1

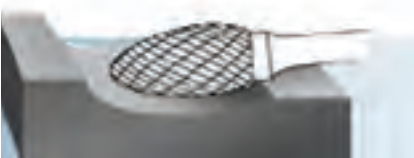
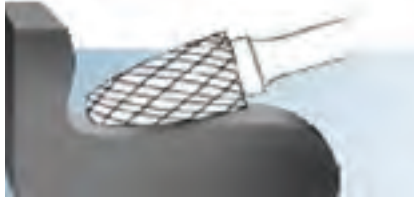
Арт. FCT-D Сферическая форма/ Spherical shape

Размер Size	Длина Length	€	SC	DC	AL	
3x2,7x3	38		2735	2734	-	1
4x3,6x6	38		2737	2736	-	1
6x5,4x6	50		2740	2739	-	1
6x5,4x6	50		-	-	2738	1
8x7,2x6	52		2743	2742	-	1
8x7,2x6	52		-	-	2741	1
10x9,0x6	54		2746	2745	-	1
10x9,0x6	54		-	-	2744	1
12x10,8x6	56		2748	2747	-	1
16x14,4x6	60		2750	2749	-	1
19x18x6	60		-	2751	-	1

Арт. FCT-E Овальная форма/ Oval shape

Размер Size	Длина Length	€	SC	DC	AL	
8x13x6	58		2756	2755	-	1
10x16x6	61		2759	2758	-	1
10x16x6	61		-	-	2757	1
12x20x6	65		2762	2761	-	1
12x20x6	65		-	-	2760	1
16x25x6	70		2764	2763	-	1

ТВЕРДОСПЛАВНЫЕ БОРФРЕЗЫ - TUNGSTEN CARBIDE BURRS



Арт. FCT-F Кротовидная форма/ Round tree shape

Размер Size	Длина Length	€	SC	DC	AL	
3x13x3	38		2766	2765	-	1
6x18x6	63		2768	2767	-	1
8x20x6	65		2770	2769	-	1
10x20x6	65		2773	2772	-	1
10x20x6	65		-	-	2771	1
12x25x6	70		2776	2775	-	1
12x25x6	70		-	-	2774	1
16x25x6	70		-	2777	-	1
19x25x6	70		-	2778	-	1

Арт. FCT-G Пулевидная форма/ Tree shape

Размер Size	Длина Length	€	SC	DC	AL	
3x13x3	38		2780	2779	-	1
6x18x6	63		2782	2781	-	1
10x20x6	65		2785	2784	-	1
10x20x6	65		-	-	2783	1
12x25x6	70		2788	2787	-	1
12x25x6	70		-	-	2786	1
16x25x6	70		-	2789	-	1
19x25x6	70		-	2790	-	1

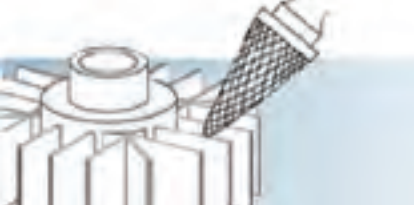
Арт. FCT-H Пламевидная/ Flame shape

Размер Size	Длина Length	€	SC	DC	AL	
6x18x6	58		-	2792	-	1
8x20x6	60		2795	2794	-	1
8x20x6	60		-	-	2793	1
10x25x6	60		2797	2796	-	1
12x32x6	72		2800	2799	-	1
12x32x6	72		-	-	2798	1

Арт. FCT-L Круглоконическая форма/ Round conical shape

Размер Size	Длина Length	€	SC	DC	
3x13x3	38		2815	2814	1
4x13x3	38		-	8747	1
6x16x6	61		2817	2816	1
8x22x6	67		-	2818	1
10x25x6	70		-	2821	1
12x28x6	73		-	2823	1

ТВЕРДОСПЛАВНЫЕ БОРФРЕЗЫ - TUNGSTEN CARBIDE BURRS



Арт. FCT-J Коническая форма угол 60°/ Tip shape, angle 60°

Размер Size	Длина Length	€	SC	DC	
3x2,5x3	38		2802	2801	1
6x5,2x6	54		2804	2803	1
10x8x6	58		2806	2805	1
16x13x6	62		2808	2807	1

Арт. FCT-K Коническая форма угол 90°/ Tip shape, angle 90°

Размер Size	Длина Length	€	SC	DC	
10x5x6	54		2811	2810	1
16x8x6	60		2813	2812	1

Арт. FCT-M Остроконическая форма / Conical shape

Размер Size	Длина Length	€	SC	DC	AL	
3x11x3	38		-	2826	-	1
3x11x6	38		-	2827	-	1
6x18x6	63		-	2828	-	1
8x20x6	65		2832	2831	-	1
10x20x6	65		2835	2834	-	1
10x20x6	65		-	-	2833	1
12x25x6	70		2837	2836	-	1
16x25x6	70		-	2838	-	1

Арт. FCT-N Трапецевидная форма / Cup shape

Размер Size	Длина Length	€	SC	DC	
12x13x6	58		2841	2840	1
16x16x6	61		2842	-	1

ОБРАБОТКА МРАМОРА И КЕРАМИКИ - MARMO AND CERAMICS



ФИБРОДИСКИ- FIBER DISC

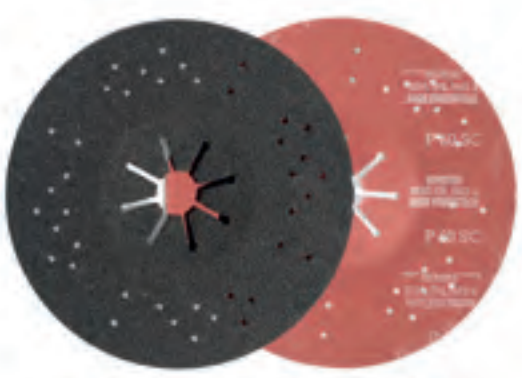


Шлифовальные фибродиски из карбида кремния.
Подходят для высокоскоростной шлифовки паркета,
мрамора, стекла, железа.

Silicon carbide fibre sanding discs.
Suited for high speed sanding of parquet, marble, glass,
iron.

Арт. KSF		Зернистость - Grits														
Размер Size	16	24	36	40	50	60	80	100	120	150	180	220	320	400		
115x22	3644	3647	3649	3650	3652	3653	3654	3641	3642	3643	3645	3646	3648	3651	50	13.300
125x22	3658	3661	3663	3664	-	3667	3668	-	3656	-	3659	3660	3662	3665	50	12.200
180x22	3672	3675	3678	3679	3681	3682	3683	3669	3670	3671	3673	3674	3677	3680	50	8.500
Пос.отверстие /Bore 115 - 125		Пос.отверстие /Bore 180														
Крестообразное/ Cross		Круглое/Round														

ФИБРОДИСКИ FENSPECIAL - FENSPECIAL



Многослойные диски. Карбид кремния.

Multi-layered discs.
Silicon carbide.

Арт. KSM		Зернистость - Grits										
Размер Size	€	24	36	60	80	120	180	220	320	400		
178x22		3688	3690	3692	3693	3684	3686	3687	3689	3691	100	6.000

ФИБРОДИСКИ FENFLEX - FENFLEX



Карбид кремния

Silicon carbide.

Арт. FNХ		Зернистость - Grits							📦	MAX RPM
Размер Size	Форма Shape	€	16	24	36	60	80	120		
115x22	Плоский/Flat		2880	2881	2882	2883	2884	2879	25	13.300
125x22	Плоский/Flat		2886	2888	2890	2892	2893	2885	25	12.200
178x22	Плоский/Flat		2904	2906	2908	2910	2911	2903	25	8.500
	С углублениями/Recessed		2895	2897	2899	2901	2902	2894	25	8.500

ПОДЛОЖКИ - PADS

Арт. PSB	Размер Size	€	КОД-COD	📦
	115x14		46114	1
	115x16		46116	1
	125x14		462	1
	178x14		46514	1
	178x16		46516	1



Пластиковая подложка

Plastic backing pad.

ПОДЛОЖКИ ДЛЯ ФИБРОДИСКОВ - BACKING PADS



PSF: стандартная подложка для фибродисков, для профессионального использования.

PSS: подложка со спиральными охлаждающими ребрами для фибродисков, изготовлена из ударопрочного материала, чтобы выдерживать агрессивные условия эксплуатации, средняя гибкость.

PSR: подложка с охлаждающими канавками для грубой черновой холодной шлифовки, очень твердая.

PSF: standard backing pad for fibre discs, professional.

PSS: backing pad with spiral cooling ribs for resin fibre discs, built of high impact-resistant material to withstand aggressive working, medium flexibility.

PSR: backing pad with cooling rips for rough and cooling grinding, very hard.

Арт. PSF		Размер Size	€	КОД-COD	📦	MAX RPM
		115xM14		6030	1	13.300
		125xM14		6031	1	12.200
		180xM14		6032	1	8.500

Арт. PSS		Размер Size	€	КОД-COD	📦	MAX RPM
		115xM14		6040	1	13.300
		125xM14		6041	1	12.200
		180xM14		6042	1	8.500

Арт. PSR		Размер Size	€	КОД-COD	📦	MAX RPM
		115xM14		6037	1	13.300
		125xM14		6038	1	12.200
		180xM14		6039	1	8.500

КРУГИ С ПРЕССОВАННЫМ ВОЛОКНОМ - UNITIZED CUP WHEELS



Нетканый материал, пропитанный смолой. Подходит для нержавеющей стали. *Другая зернистость и твердость доступны по запросу.*

Арт. CWC

Non woven material resin impregnated. Suited for stainless steel. *Other grits and hardness available upon request.*

Размер Size	€	Твердость Hardness Твердый/ Hard	3SC	3SF	3SM	3SVF	3AM			
115			1573	8706	1574	1576	1571	5	11.000	6.000

ПОДЛОЖКИ ДЛЯ КРУГОВ НА ЛИПУЧКЕ - PADS SUPPORT



Подложка на липучке.

Hook & Loop backing pad.

Арт. ADP

КОД-COD	Адаптер M14 > Вал 6 мм € 7,08
1121	Adapter M14 > Shaft 6mm € 7,08

Арт. SCP

Размер Size	€	КОД-COD		
50xM14		7340	1	30.000
75xM14		7341	1	21.000
100xM14		7335	1	15.000
115xM14		7336	1	13.300
125xM14		7337	1	12.200
150xM14		7338	1	10.000
180xM14		7339	1	8.500

ШЛИФОВАЛЬНЫЕ ДИСКИ НА ЛИПУЧКЕ - HOOK & LOOP DISCS

Шлифовальные диски из карбида кремния на липучке для работ по мрамору

Silicon Carbide Hook & Loop discs for marble.



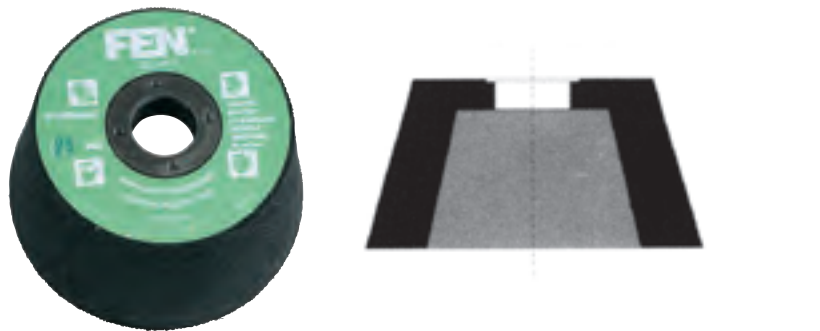
Арт. VDC

Размер Size	€	40	60	80	100	120	150	180	220	320	400	600	800	1000	1200	
115		8099	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100
		-	8102	8104	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100
		-	-	-	8091	8093	8095	8096	8097	8098	8100	8103	8105	8092	8094	100
125		8114	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100
		-	8116	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100
		-	-	8118	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100
		-	-	-	8106	8108	8110	-	-	-	-	-	-	-	-	100
		-	-	-	-	-	-	8111	8112	8113	8115	8117	8119	8107	8109	100
150		8126	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100
		-	8128	8130	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100
		-	-	-	-	8121	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100
		-	-	-	-	-	-	8123	8124	8125	8127	8129	8131	8120	8122	100
180		8139	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100
		-	8141	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100
		-	-	8143	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100
		-	-	-	8132	8134	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100
		-	-	-	-	-	-	8136	8137	8138	8140	8142	8144	8133	8135	100

ЧАШЕЧНЫЕ ШЛИФОВАЛЬНЫЕ КРУГИ - GRINDERS CUPS

Чашечные шлифовальные круги на бакелитовой связке. Чашечный круг по мрамору и граниту. Упаковка из 18 штук идентичных по зернистости. *Конические*

Bakelite-bonded grinders cups. Cup for marble and granite. Packs of 18 pieces per grit. *Conical.*



Арт. МТС		Зернистость - Grits								
Размер Size	€	16	24	36	60	80	120	220		
110/90x55x22		1902216	1902224	1902236	1902260	1902280	19022120	-	18	8.500
		-	-	-	-	-	-	19022220	18	8.500
110/90x55xM14		1901416	1901424	1901436	1901460	1901480	19014120	-	18	8.500
		-	-	-	-	-	-	19014220	18	8.500

УСИЛЕННЫЕ ЧАШЕЧНЫЕ ШЛИФОВАЛЬНЫЕ КРУГИ - REINFORCED GRINDERS CUPS

Конический шлифовальный круг с усиленным основанием

Conical with reinforcement support.



Арт. МТСR		Зернистость - Grits									
Размер Size	Сторона Side	€	16	24	36	60	80	120	220		
76/64x40xM14	13		19416	19424	19436	19460	19480	194120	194220	36	11.000

КОЛЬЦА - RINGS

Чашечный круг по мрамору и граниту. ЦИЛИНДРИЧЕСКИЙ

Cup for marble and granite. CYLINDRICAL.

Бакелитовые кольца для полировки кромок. 196 с винтами для ручных машин.

Bakelite rings for edgropolishing. 196 with screws for manual machines.



По запросу, доставка в течение 2 недель/ Upon request, delivery 2 weeks.

Арт. МТЗ			Зернистость - Grits									
Размер Size	Сторона Side	€	16	24	36	60	80	120	150	220		
80x46xM14	20		18916	18924	18936	18960	18980	189120	189150	189220	12	10.700
100x46xM14	30		19616	19624	19636	19660	19680	196120	-	-	6	8.500
	30		-	-	-	-	-	-	-	196220	6	8.500

ЛЕПЕСТКОВЫЕ КРУГИ СПЕЦИАЛЬНОЙ ФОРМЫ - SHAPED FLAP WHEELS



Из водонепроницаемой просмоленной абразивной ткани на основе карбида кремния. Для обработки мрамора, керамики. НАПРАВЛЕНИЕ ЛЕПЕСТКОВ ВПРАВО

По запросу: другой размер зерна и вращение влево.

In resin bonded waterproof silicon carbide cloth. For marble, ceramics working. SHAPED RIGHT
Upon request: other grit size and left rotation.

Арт. RLF-S		Зернистость - Grits					
Размер Size	€	Абразив - Abrasive	150	220	400		
250x40x100		Корунд/Corundum	-	-	6347	1	3.000
		Карбид кремния/Silicon Carbide	6345	-	-	1	3.000
		Карбид кремния/Silicon Carbide	-	6346	-	1	3.000

КРУГИ ЛЕПЕСТКОВЫЕ ВЕЕРНЫЕ ИЗ КАРБИДА КРЕМНИЯ - SILICON CARBIDE FLAP DISCS



Лепестковые круги с покрытием из карбида кремния. С пластиковой подложкой для работы по мрамору и стеклу

Flap discs with silicon carbide cloth
With plastic backing pad for marble and glass. Ø165 to be used with backing pad of reinforcement.

Арт. DLE-P		Размер Size	€	60	80	100	120	220	320		
		115x22		8681	8682	8676	8677	8678	8679	20	13.300
		165x22		1893	1894	1889	1890	1891	1892	10	6.000

ЛЕПЕСТКОВЫЕ ГОЛОВКИ И КАРБИДА КРЕМНИЯ - SILICON CARBIDE FLAP WHEELS ON SHAFT



Используется на переносных станках, подходит для обработки мелких деталей или профилей. Вал не должен выступать более чем на 5 мм. Другие размеры и зернистость доступны по запросу.

Used on portable machines, suited for working small parts or profiles. The shaft should not stick out more than mm 5. Available upon request other sizes and grits.

Арт. RLG-S		Размер Size	€	40	60	80	120		
60x20x6				6554	-	-	-	25	12.700
				-	6555	-	-	25	12.700
				-	-	6556	-	25	12.700
				-	-	-	6553	25	12.700

АБРАЗИВНАЯ ПАСТА - ABRASIVE PASTE



Групповая упаковка 21 шт. (596) / 24 шт. (597) дополнительная скидка 6%

Master box 21pcs (596) / 24pcs (597) extra 6%

Арт. PAF

Тип Type	€	КОД-COD	
Белая/White		596	4
Сухая белая/Dry white		597	5

596 Белая паста для чистовой обработки мрамора.
597 Сухая белая паста для полировки мрамора.

596 White paste for cutting finishing marble.
597 Dry White paste for polishing marble.

ВОЙЛОЧНЫЕ КРУГИ НА ФИБРОВОЙ ОСНОВЕ - FELT DISCS ON FIBER



Арт. DFR

Размер Size	€	КОД-COD		
180x20x22		582	1	2.600

По запросу доступны другие диаметры и толщина.

On request other diameters and thickness.

СПЕЦИАЛЬНЫЕ ХЛОПКОВЫЕ ШЛИФОВАЛЬНЫЕ КРУГИ- SPECIAL COTTON DRUMS



Арт. DCS

Размер Size	€	КОД-COD		
110x50x19,1		580	2	6.800

Глянцевание абразивной пастой и полиролью.

High-gloss finishing with abrasive paste and polisher.

ПРОСТРОЧЕННЫЕ ХЛОПКОВЫЕ ДИСКИ- QUILTED COTTON DISCS



Арт. DCT

Размер Size	€	КОД-COD	
200x12x20		8851	1
200x24x15		8855	1

Стеганные хлопковые шлифовальные диски для ручных полировальных станков. Со стегаными концентрическими дисками. Для шлифовки и полировки.

Quilted cotton discs for manual polishers.
With quilted concentrics rings. For buffing and polishing.

ДИСКИ ДЛЯ ШЛИФОВАНИЯ ПОЛОВ - FLOOR DISCS

АБРАЗИВНАЯ СЕТКА ИЗ КАРБИДА КРЕМНИЯ - SILICON CARBIDE SCREEN DISCS

Арт. DRA		Зернистость - Grits								
Ø	€	40	60	80	100	120	150	180	220	
406		1949	1950	1951	1944	1945	1946	1947	1948	10
457		-	-	1957	1952	1953	1954	1955	1956	10
483		-	-	1963	1958	1959	1960	1961	1962	10



ДВУХСТОРОННИЕ АБРАЗИВНЫЕ КРУГИ - DOUBLE SIDE DISCS

Двухсторонние абразивные круги для шлифования полов. Посадочное отверстие 30 мм, 8 прорезей

Double side abrasive discs, floor sanding. Bore 30mm, 8 cuts

Арт. CSD		Зернистость - Grits								
Размер Size	€	16	24	36	40	60	80	100	120	
430x30		1537	-	-	-	-	-	-	-	10
		-	1538	-	-	-	-	-	-	10
		-	-	1539	1540	-	-	-	-	10
		-	-	-	-	1541	1542	1535	1536	10
457x30		1545	-	-	-	-	-	-	-	10
		-	1546	-	-	-	-	-	-	10
		-	-	1547	-	-	-	-	-	10
		-	-	-	-	1548	1549	1543	1544	10
483x30		1552	-	-	-	-	-	-	-	10
		-	1553	-	-	-	-	-	-	10
		-	-	1554	-	-	-	-	-	10
		-	-	-	-	1555	1556	1550	1551	10



НЕТКАНЫЕ АБРАЗИВНЫЕ КРУГИ ДЛЯ ПОЛОВ - FLOOR SANDING NON WOVEN



Арт. NTP						
Размер Size	Пос.отверстие Bore	€	Белый White	Черный Black	Зеленый Green	
406	35		5369	5370	5371	6
430	35		5372	5373	5374	6
457	35		5375	5376	5377	6
483	35		5378	5379	5380	6

Белый: нетканый без абразивных частиц, для сухой шлифовки необработанных полов.

Зеленый: для удаления загрязнений и старого воска и подготовки пола к дальнейшему вощению.

Черный: для удаления старых покрытий и воска, более агрессивный, чем зеленый. Для использования с водой.

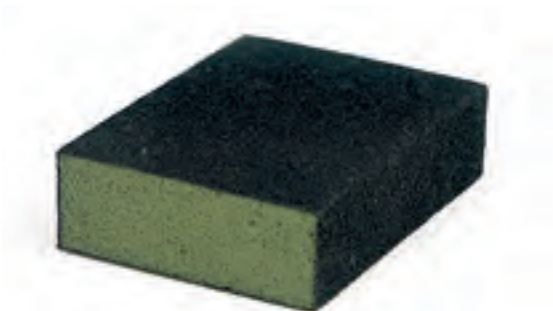
White: non abrasive non woven, for dry finishing of non treated floors.

Green: to remove dirt and old wax and prepare the floor for further waxing.

Black: to remove old coatings and wax, more aggressive than green. To be used with water.

РУЧНАЯ ОБРАБОТКА - HAND USE

АБРАЗИВНАЯ ГУБКА - FOAM BLOCK



Плотный слой вспененного материала, абразив с 4 сторон. Подготовка древесины, дверей, окон, углов, удаление сорности с ЛКМ. Сухая и мокрая шлифовка, можно мыть и использовать повторно.

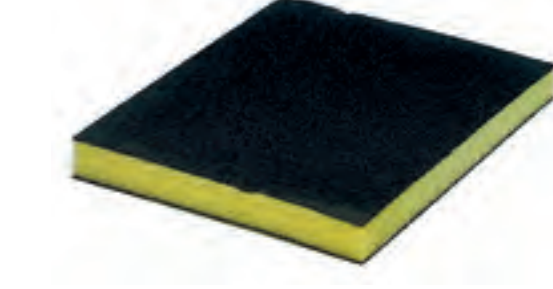
Полная коробка 250 шт. Дополнительная скидка 6%.

Thick foam, abrasive on four sides. Wood preparation, doors and windows, angles, de-nibbing. Dry and wet sanding, can be washed and reused.

Complete box 250 pcs extra 6% discount.

Арт. BSA		Зернистость - Grits			
Размер Size	€	Крупная Coarse(60)	Средняя Medium(100)	Мелкая Fine (180)	
98x69x26		1281	1283	1282	20

АБРАЗИВНАЯ ГУБКА - FOAM PAD



Очень гибкие, абразивные частицы с обеих сторон. Сухая и мокрая шлифовка,можно мыть и использовать повторно. Мебельная промышленность, кузовной ремонт, подготовка древесины.

Полная коробка 250 шт. Дополнительная скидка 6%.

Very flexible, abrasive on both sides. Dry and wet sanding, can be washed and reused. Furniture industry, auto body repair, wood preparation.

Complete box 250 pcs extra 6% discount.

Арт. SAD		Зернистость - Grits			
Размер Size	€	Крупная Coarse(60)	Средняя Medium(100)	Мелкая Fine (180)	
120x98x13		6992	6994	6993	20

АБРАЗИВНЫЙ РУЛОН НА МЯГКОЙ ОСНОВЕ - PRECUT PAPER ROLLS WITH FOAM



Абразивная бумага из оксида алюминия, плотность С, самосмазывающаяся, на губчатой основе. Подходит для красок, шпаклевок, эмалей, дерева, пластика, металла.

Только для сухого использования

C weight aluminum oxide paper with lubricant on a sponge backing. Suited for paints, fillers, laquers, wood, plastic, metal.

Dry use only

Арт. RSA		Зернистость - Grits									
Размер Size	€	150	180	240	320	400	500	600	800	1000	
115x25		6677	6678	6679	6680	6681	6682	6683	6684	6676	2

РУЧНЫЕ ШЛИФОВАЛЬНЫЕ КОЛОДКИ - HAND PADS

Арт. TUM

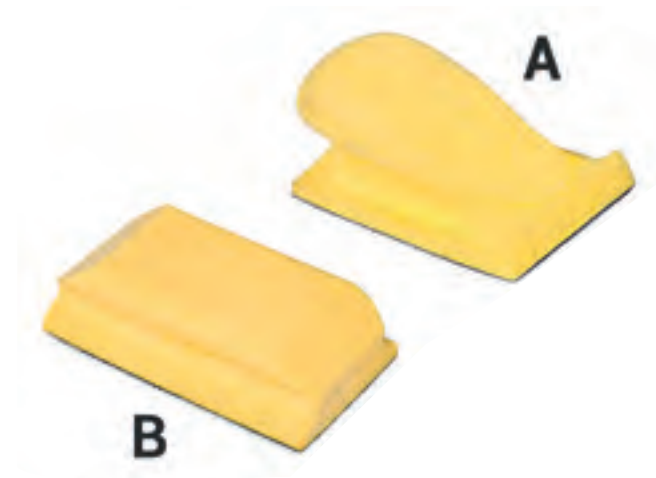
Тип Type	Размер Size	€	Код-Cod	
TUM-A	70x120		8064	1
TUM-B	70x120		8065	1

TUM-A: Ручная шлифовальная колодка на липучке

TUM-B: Шлифовальная колодка на липучке с профилированным держателем

TUM-A: Ergonomic Hook & Loop block

TUM-B: Profiled Hook & Loop block



**ШЛИФОВАЛЬНЫЕ БЛОКИ НА ЛИПУЧКЕ, С
ПРОФИЛИРОВАННЫМ ДЕРЖАТЕЛЕМ - HAND PAD FOR HOOK &
LOOP DISCS**

Арт. TUB

Размер Size	€	КОД-COD	
125		8058	1
150		8059	1



Ручной шлифовальный блок для шлифовки прямых и изогнутых поверхностей, для использования с дисками на липучке Ø 125/150.

Handblock for sanding flat and curved surfaces, to be used with Hook & Loop discs Ø 125/150.

ПРИМЕЧАНИЯ / NOTES

[illegible]

Все заказы являются предметом наших условий реализации продукции, перечисленных ниже:

1. Все изображения и свойства продукции, описанные в каталоге, считаются ориентировочными. Незначительные различия не являются основанием для подачи жалобы покупателем.

2. Перед использованием продукции покупатель должен убедиться, что она соответствует его требованиям. Мы не гарантируем пригодность товара для специфического использования, даже если использование изделия подобным образом известно нашей компании.

3. Заказы выполняются в соответствии с наличием товаров на нашем складе. Мы не можем гарантировать поставку товаров в полном объеме.

4. Товары отпускаются со склада и риск за их перевозку переходит на покупателя. Покупателю следует проверить вес, количество и состояние посылок: в случае каких-либо расхождений с нашими сопроводительными документами, покупателю следует обратиться к перевозчику за компенсацией.

5. Любую дату доставки следует расценивать как ориентировочную, ее соблюдение не может быть гарантировано. Претензии по возмещению ущерба или компенсации не принимаются.

6. Любые претензии по количеству и размерам, отличающимся от заказа, следует направлять в адрес нашей компании в течение восьми дней с момента получения товаров. Любая претензия по поводу некачественного товара будет принята к рассмотрению, если она поступит к нам в течение 60 дней с момента получения товара.

7. Возврат товаров производится с нашего предварительного одобрения. Любой инструмент, представленный на экспертный контроль и признанный неисправным, будет заменен или будут возвращены денежные средства. Мы не возвращаем средства и не меняем инструмент, который эксплуатировался неверно, с превышением установленных ограничений или неверно хранился.

8. Наши товары всегда должны использоваться с соблюдением мер безопасности, предусмотренных законодательством о производственном травматизме. Поэтому мы не несем ответственности за любой ущерб или травмы, вызванные поломкой или другими несчастными случаями во время использования нашей продукции.

9. Любой спор, возникающий по настоящему Соглашению, подпадает под юрисдикцию суда Милана.