



**КАТАЛОГ
ПРОДУКЦИИ**



О компании

ИСТОРИЯ.....	4
ONE STOP ABRASIVE SERVICE.....	5
БЕЗОПАСНОСТЬ.....	6



ШЛИФОВАЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ.....24

- на бумажной основе
- на основе с velcro
- на тканевой / полиэстеровой основе



Продукция

ОТРЕЗНЫЕ И ЗАЧИСТНЫЕ КРУГИ

• Общая информация.....	8
• отрезные круги.....	10
• зачистные круги.....	15



КОРАЛЛОВЫЕ КРУГИ28

МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ ЩЕТКИ28

БОРФРЕЗЫ ТВЕРДОСПЛАВНЫЕ.....29

ЛЕПЕСТКОВЫЕ КРУГИ ДЛЯ ДРЕЛИ.....29

ПОЛИРОВАЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ30

- полировальные губки
- войлок для полировки



ГИБКИЕ АБРАЗИВЫ

КРУГИ ЛЕПЕСТКОВЫЕ20

- оксид алюминия
- цирконий
- керамика
- керамика + оксид алюминия
- войлок



ОСНАСТКА ДЛЯ ЭЛЕКТРОИНСТРУМЕНТА

АЛМАЗНЫЕ ДИСКИ34

АЛМАЗНЫЕ ГИБКИЕ ШЛИФОВАЛЬНЫЕ КРУГИ37



ФИБРОВЫЕ ДИСКИ.....22

- оксид алюминия
- карбид кремния
- циркониевый корунд
- керамика



СОПУТСТВУЮЩИЕ ТОВАРЫ

ОПОРНЫЕ ТАРЕЛКИ.....38

СЕТЧАТЫЕ ЛИСТЫ38

НЕТКАНЫЕ ШЛИФОВАЛЬНЫЕ ЛИСТЫ.....38

БЛОКИ ДЛЯ РУЧНОГО ШЛИФОВАНИЯ39

АБРАЗИВНЫЕ ГУБКИ39

О компании

Группа компаний «Абразив Сервис» уже более 25 лет успешно работает на рынке абразивных материалов и имеет безупречную деловую репутацию.

Сегодня «Абразив Сервис» является одним из ведущих поставщиков в промышленном и розничном сегментах российского рынка.

Наши производственные мощности, оснащенные передовым оборудованием, функционируют в полном соответствии с высокими стандартами системы менеджмента качества ISO 9001.

Мы предлагаем полный ассортимент высококачественных шлифовальных инструментов и аксессуаров для различных областей применения, удовлетворяя потребности самых требовательных клиентов.

В цифрах

Общая площадь 2000 м²
> 25 лет работы

4 склада в России
3 производственные площадки

Решения



ИНДИВИДУАЛЬНЫЕ
РАЗРАБОТКИ ПОД
ВАШИ ЗАДАЧИ



ШТАТ ВЫСОКО-
КВАЛИФИЦИРОВАННЫХ
СПЕЦИАЛИСТОВ



ОТЛАЖЕННАЯ
ЛОГИСТИКА



ГАРАНТИЯ КАЧЕСТВА
НА ПОСТАВЛЯЕМУЮ
ПРОДУКЦИЮ

One Stop Abrasive Service

1

ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПЛОЩАДКА

Соблюдаем стандарты работы, соответствующие требованиям ISO 9001:2015, и осуществляем сквозной контроль качества на всех этапах производства.



2



ИНЖЕНЕРНОЕ СОПРОВОЖДЕНИЕ ПРОДАЖ

Мы тщательно подбираем оптимальную спецификацию, исходя из ваших потребностей, и проводим необходимые тесты для гарантии качества.

В нашем арсенале — собственные торговые марки FLEXIONE и GRAINCRAFT, а также производственные мощности, которые позволяют выпускать продукцию под СТМ заказчика.

3

ЛОГИСТИКА

Благодаря собственному автопарку и отлаженным логистическим схемам, мы обеспечиваем доставку заказов нашим клиентам в кратчайшие сроки.

Мы понимаем, насколько важна оперативность в бизнесе, поэтому делаем все возможное, чтобы ваш заказ был у вас вовремя.



4



КЛИЕНТСКИЙ СЕРВИС

Группа компаний «Абразив Сервис» гордится не только качеством своей продукции, но и высоким уровнем поддержки клиентов.

Мы стремимся к тому, чтобы наши клиенты могли максимально эффективно использовать наш инструмент и достигать своих производственных целей без сбоев и задержек.

Безопасность



Носите защитные очки



Носите защитные наушники



Носите защитную маску



Носите перчатки



Читайте инструкцию



Зачистной круг



Не использовать под наклоном



Не использовать круги со сколами и/или трещинами

Углошлифовальная машинка



С отрезным кругом. Резка только под углом 90°



С зачистным кругом. Работы под углом 15°, 30°.



С лепестковым кругом. Работы под углом 15°, 30°, 45°.

Электродрель



Плиткорез



Рельсрезный станок



Эксцентриковая шлифмашинка



Сухое шлифование



Работы без применения охлаждающих жидкостей.

Мокрое шлифование



Работы с применением охлаждающих жидкостей.



Продукция

Мы имеем широкую линейку продукции и постоянно ее пополняем. В настоящее время наша продукция разделена на четыре категории: отрезные и зачистные круги, гибкий абразивный инструмент, оснастка для электроинструмента и ручной инструмент.

Рекомендации

Положение инструмента при работе является важным для эффективной и безопасной работы.



90°

90° Отрезка
Только для отрезных кругов. Положение отрезного круга во время работы должно быть 90°.



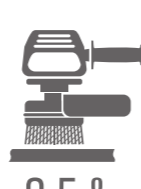
30°

30° Зачистка
Для эффективной обработки поверхности рекомендуется держать инструмент под углом 30°.



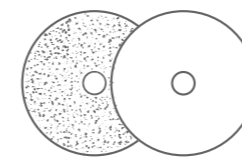
15°

15° Полировка
Качественная полировка производится под углом не более 15°.

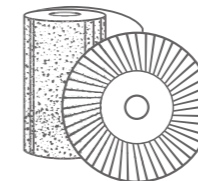


0-5°

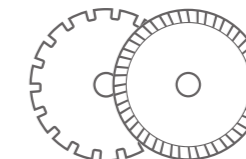
0-5° Шлифование
Для качественной обработки поверхности плоскими кругами необходимо соблюдать угол наклона, не превышающий 5°.



ОТРЕЗНЫЕ И ЗАЧИСТНЫЕ КРУГИ



ГИБКИЙ АБРАЗИВНЫЙ ИНСТРУМЕНТ



ОСНАСТКА ДЛЯ ЭЛЕКТРОИНСТРУМЕНТА

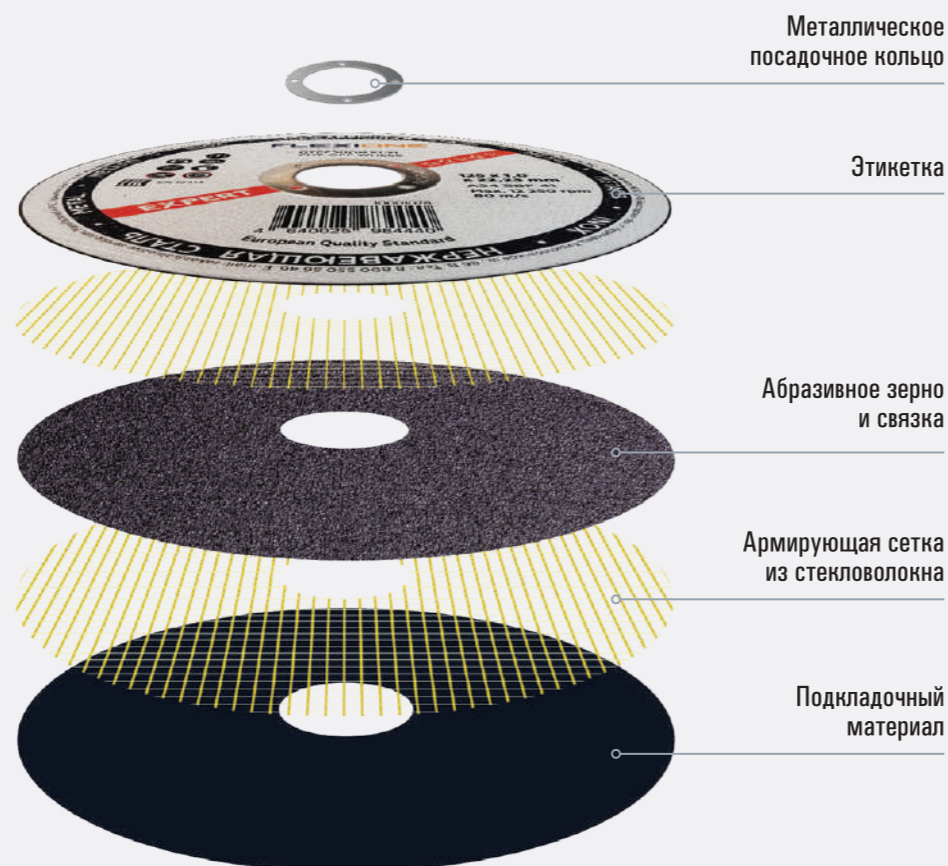
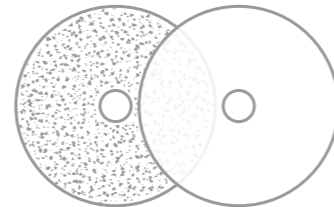


РУЧНОЙ ИНСТРУМЕНТ



Отрезные круги

Отрезные круги – качественный и экономичный инструмент для резки, включающий широкий ассортимент типоразмеров для разнообразных применений.



ОТРЕЗНЫЕ КРУГИ



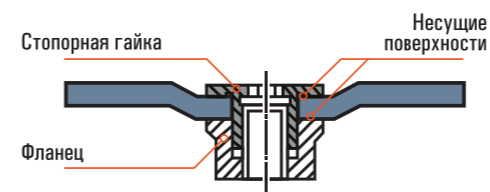
СПЕЦИФИКАЦИЯ ПРОДУКТА

АБРАЗИВНОЕ ЗЕРНО	РАЗМЕР ЗЕРНА			ГРАДАЦИЯ ТВЕРДОСТИ			ТИП СВЯЗКИ	ТИП ПРОФИЛЯ
	МЕЛКОЕ	СРЕДНЕЕ	КРУПНОЕ	МЯГКОЕ	СРЕДНЕЕ	ТВЕРДОЕ		
A = ОКСИД АЛЮМИНИЯ	80	30	16	N	Q	T	B = БАКЕЛИТОВАЯ СВЯЗКА VF = БАКЕЛИТОВАЯ СВЯЗКА С АРМИРУЮЩИМИ СЕТКАМИ	СМ. НИЖЕ
C = КАРБИД КРЕМНИЯ	80	30	16	O	R	U		
Z = ЦИРКОНИЕВЫЙ КОРУДН	100	60	24	P	S	V		



ИНСТРУКЦИЯ ПО УСТАНОВКЕ

Фланец в сборе



ПРАВИЛЬНЫЙ МОНТАЖ

Фланцы Типа 41 должны быть одинакового диаметра иначе можно получить серьезную травму.

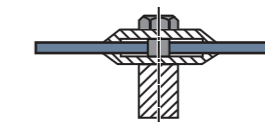
Правильно



Не правильно

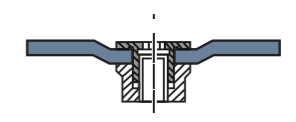


Отрезные круги



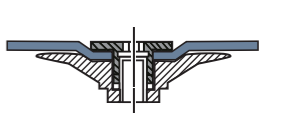
Минимальный диаметр фланца 1/3 от размера круга; Фланцы должны быть одинакового диаметра; На кругах диаметром более 250 мм должны использоваться картонные прокладки.

Отрезные/Зачистные круги



Для кругов диаметром до 180 мм; Фланцы должны быть одинакового диаметра.

Отрезные/Зачистные круги



Для кругов типа 27 и 42; Для кругов диаметром 180 мм и больше.



Отрезные круги FLEXIONE Standard

Назначение: металл, нержавеющая сталь

ПРЕИМУЩЕСТВА:

- Легкая и быстрая работа
- Универсальность применения
- Экономическая эффективность



Форма	Размер, мм	Спецификация	Скорость, м/с	Max. RPM, об/мин	Стандартная упаковка, шт.
	125x0,8x22,23	A60 SBF 41	80	12 250	25
	125x1,0x22,23	A54 SBF 41	80	12 250	25
	125x1,2x22,23	A54 SBF 41	80	12 250	25
	125x1,6x22,23	A40 SBF 41	80	12 250	25
	125x2,0x22,23	A30 SBF 41	80	12 250	25
	125x2,5x22,23	A30 SBF 41	80	12 250	25
	150x1,6x22,23	A40 SBF 41	80	10 200	25
	180x1,6x22,23	A40 SBF 41	80	8 500	25
	230x1,6x22,23	A36 SBF 41	80	6 650	25
	230x2,0x22,23	A36 SBF 41	80	6 650	25
	230x2,5x22,23	A30 SBF 41	80	6 650	25
	350x3,5x25,4	A24 RBF 41	80	4 400	25
	350x3,5x32	A24 RBF 41	80	4 400	25



Отрезные круги FLEXIONE Expert

Назначение: металл, нержавеющая сталь, алюминий, камень

ПРЕИМУЩЕСТВА:

- Длительный срок службы
- Легкая и быстрая работа
- Универсальность применения
- Экономическая эффективность



Форма	Размер, мм	Спецификация	Скорость, м/с	Max. RPM, об/мин	Стандартная упаковка, шт.
	115x1,0x22,23	A54 SBF 41	80	13 300	25
	115x1,2x22,23	A54 SBF 41	80	13 300	25
	115x1,6x22,23	A40 SBF 41	80	13 300	25
	115x2,5x22,23	A30 SBF 41	80	13 300	25
	125x1,0x22,23	A54 SBF 41	80	12 250	25
	125x1,2x22,23	A54 SBF 41	80	12 250	25
	125x1,6x22,23	A40 SBF 41	80	12 250	25
	125x2,0x22,23	A30 SBF 41	80	12 250	25
	125x2,5x22,23	A30 SBF 41	80	12 250	25
	150x1,6x22,23	A40 SBF 41	80	10 200	25
	150x2,5x22,23	A30 SBF 41	80	10 200	25
	180x1,6x22,23	A40 SBF 41	80	8 500	25
	180x2,5x22,23	A30 SBF 41	80	8 500	25
	230x2,0x22,23	A36 SBF 41	80	6 650	25
	230x2,5x22,23	A30 SBF 41	80	6 650	25

ОТРЕЗНЫЕ КРУГИ



Отрезные круги FLEXIONE Expert для стационарных машин

Назначение: стальные рельсы, инструментальная сталь, тонкостенные трубы, нелегированная и легированная, конструкционная сталь, угловой стальной профиль

ПРЕИМУЩЕСТВА:

- Очень длительный срок службы
- Легкая работа
- Экономически эффективен
- Меньше выделяемого тепла
- Меньше шума

Форма	Размер, мм	Спецификация	Скорость, м/с	Мах. RPM, об/мин	Стандартная упаковка, шт.
	300x3,0x22,23	A24 RBF 41	80	5 100	20
	355x3,5x25,4	A24 RBF 41	80	4 400	20
	400x4,0x22,23	A24 RBF 41	80	3 800	20
	500x5,0x32	ZA24 QBF	80	3 100	20
	500x5,0x32	A24 QBF	80	3 100	20
	500x5,0x32	54C 24 QBF	80	3 100	20
	1250x13/12x127	ZA20 B3F5	100	1 530	5
	1500x16/15x150	ZK F20 B3F5	80	1 010	5



Отрезные круги FLEXIONE Ultra для стационарных машин

Назначение: металл, нержавеющая сталь

ПРЕИМУЩЕСТВА:

- Высокая точность резки
- Повышенная прочность
- Чистота обработки
- Безопасность и надежность

Форма	Размер, мм	Спецификация	Скорость, м/с	Мах. RPM, об/мин	Стандартная упаковка, шт.
	400x4,0x32	A24 RBF 41	80	3 800	25

ОТРЕЗНЫЕ КРУГИ



Отрезные круги GRAINCRAFT по металлу

Назначение: металл, нержавеющая сталь

ПРЕИМУЩЕСТВА:

- Долгий срок службы
- Быстрые и чистые резы без образования заусенцев и изменения цвета заготовки
- Отсутствие дефектов реза



Форма	Размер, мм	Спецификация	Скорость, м/с	Мах. RPM, об/мин	Стандартная упаковка, шт.
	115x1,6x22,23	A46 SBF 41	80	13 300 25	25
	115x1,0x22,23	A60 SBF 41	80	13 300	25
	115x3,0x22,23	A30 SBF 41	80	13 300	25
	115x3,0x22,23	A30 TBF 42	80	13 300	25
	125x1,6x22,23	A46 SBF 41	80	12 250	25
	125x1,0x22,23	A60 SBF 41	80	12 250	25
	125x3,0x22,23	A30 SBF 41	80	12 250	25
	125x3,0x22,23	A30 TBF 42	80	12 250	25
	150x2,5x22,23	A30 SBF 41	80	10 200	25
	180x3,0x22,23	A30 SBF 41	80	8 500	25
	230x1,9x22,23	A46 SBF 41	80	6 650	25
	230x3,0x22,23	A30 TBF 42	80	6 650	25
	230x2,5x22,23	A30 SBF 41	80	6 650	25
	300x3,0x32	A30 SBF 41	80	5 100	25
	230x2,5x22,23	A30 SBF 41	80	6 650	25

ОТРЕЗНЫЕ КРУГИ



Отрезные круги GRAINCRAFT по алюминию

Назначение: для резки алюминия, меди, латуни, бронзы

ПРЕИМУЩЕСТВА ПЕРЕД КЛАССИЧЕСКИМИ ОТРЕЗНЫМИ КРУГАМИ ДЛЯ ЧЕРНОГО МЕТАЛЛА:

- Чистая и ровная линия среза
- Низкий уровень вибрации и отсутствие бокового биения
- Снижение уровня температурного воздействия на поверхность металла за счет бакелитовой связки

Форма	Размер, мм	Спецификация	Скорость, м/с	Мах. RPM, об/мин	Стандартная упаковка, шт.
	115x1,6x22,23	C46 TBF 41	80	13 300	25
	125x1,6x22,23	C46 TBF 41	80	12 250	25
	230x1,9x22,23	C36 TBF 41	80	6 650	25



Отрезные круги GRAINCRAFT по камню

Назначение: для резки натурального и искусственного камня, кирпича

Значительная высота контактного слоя обеспечивает длительный период работоспособности круга при соблюдении условий эксплуатации.

ПРЕИМУЩЕСТВА:

- Долгий срок службы
- Быстрые и чистые резы
- Отсутствие дефектов реза

Форма	Размер, мм	Спецификация	Скорость, м/с	Мах. RPM, об/мин	Стандартная упаковка, шт.
	115x3,0x22,23	C30 RBF 42	80	13 300	10
	125x3,0x22,23	C30 RBF 42	80	12 250	10
	180x3,0x22,23	C30 RBF 42	80	8 500	10
	230x3,0x22,23	C30 RBF 42	80	6 650	10



Отрезные круги GRAINCRAFT большого диаметра

Назначение: стальные рельсы, инструментальная сталь, тонкостенные трубы, конструкционная сталь, очень прочная конструкционная сталь, высоколегированная специальная сталь

ПРЕИМУЩЕСТВА:

- Увеличенный срок службы
- Обеспечивает точность и качество каждой операции
- Максимальная производительность при минимальных затратах
- Только высококачественные материалы для гарантии качества

Форма	Размер, мм	Спецификация	Скорость, м/с	Мах. RPM, об/мин	Стандартная упаковка, шт.
	300x3,0x32	A30 SBF 41	80	5100	25

ЗАЧИСТНЫЕ КРУГИ



ЗАЧИСТНЫЕ КРУГИ

Зачистные круги – качественный и экономичный инструмент для зачистки и других операций с агрессивным съемом материала

Зачистные круги FLEXIONE Standard

Назначение: металл, нержавеющая сталь

ПРЕИМУЩЕСТВА:

- Высокая производительность
- Стабильная работа и длительный срок службы



Форма	Размер, мм	Спецификация	Скорость, м/с	Мах. RPM, об/мин	Стандартная упаковка, шт.
	125x6,0x22,23	A24 RBF 27	80	12 250	10
	180x6,0x22,23	A24 RBF 27	80	8 500	10
	230x6,0x22,23	A24 RBF 27	80	6 650	10

Зачистные круги FLEXIONE Expert

Назначение: металл, нержавеющая сталь

ПРЕИМУЩЕСТВА:

- Высокая производительность работ
- Низкая склонность к засаливанию



Форма	Размер, мм	Спецификация	Скорость, м/с	Max. RPM, об/мин	Стандартная упаковка, шт.
	115x6,0x22,23	A24 SBF 27	80	13 300	10
	125x6,0x22,23	A24 SBF 27	80	12 250	10
	150x6,0x22,23	A24 SBF 27	80	10 200	10
	180x6,0x22,23	A24 RBF 27	80	8 500	10
	180x7,0x22,23	ZA24 SBF 27	80	8 500	10
	230x6,0x22,23	A24 RBF 27	80	6 650	10

Зачистные круги FLEXIONE Ultra

Назначение: для обработки любых металлов и сплавов: черных сталей, нержавеющей сталей, чугуна и других

ПРЕИМУЩЕСТВА:

- Высокая скорость обработки без дополнительных усилий со стороны оператора
- Обладают увеличенным ресурсом
- Обеспечивают существенное повышение производительности и снижение затрат на операции зачистки



Форма	Размер, мм	Спецификация	Скорость, м/с	Max. RPM, об/мин	Стандартная упаковка, шт.
	125x6x22,23	A24 SBF 27	80	12 250	10
	150x6x22,23	A24 SBF 27	80	10 200	10
	150x8x22,23	A24 RBF 27	80	10 200	10
	150x13x32	A F24 RBF	63	8 050	10
	150x20x32	A F24 RBF	63	8 050	10
	150x25x32	A F24 RBF	63	8 050	10
	180x6x22,23	A24 RBF 27	80	8 500	10
	180x8x22,23	A24 RBF	80	8 500	10
	230x6x22,23	A24 RBF 27	80	6 650	10

Зачистные круги GRAINCRAFT по камню

Назначение: для грубой обработки природного и искусственного камня, бетона, других минеральных материалов

ПРЕИМУЩЕСТВА:

- Высокая производительность работ
- Низкая склонность к засаливанию
- Значительная высота контактного слоя обеспечивает длительный период работоспособности круга при соблюдении условий эксплуатации



Форма	Размер, мм	Спецификация	Скорость, м/с	Max. RPM, об/мин	Стандартная упаковка, шт.
	115x6,0x22,23	C30 RBF 27	80	13 300	10
	125x6,0x22,23	C30 RBF 27	80	12 250	10
	230x6,0x22,23	C30 RBF 27	80	6 650	10

Зачистные круги GRAINCRAFT

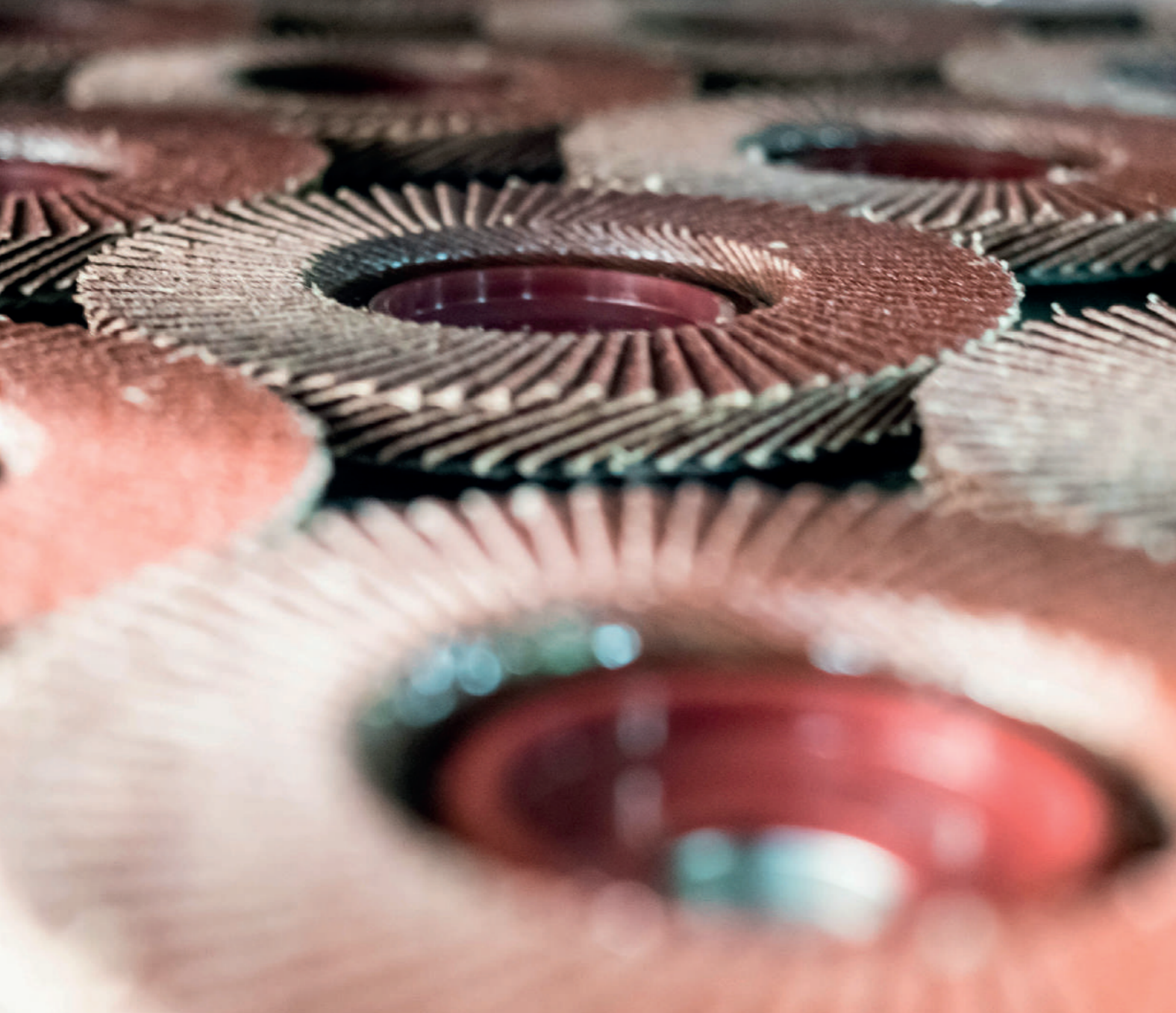
Назначение: для обработки любых металлов и сплавов - нержавеющей и черных сталей, цветных металлов и сплавов, чувствительных к нагреву. Применяются для операций, требующих большого съема металла, таких как снятие фаски, удаление усиления сварного шва, заусенцев окалины, облоя, «грата» и т.д.

ПРЕИМУЩЕСТВА:

- Высокая производительность работ
- Низкая склонность к засаливанию



Форма	Размер, мм	Спецификация	Скорость, м/с	Max. RPM, об/мин	Стандартная упаковка, шт.
	115x6,0x22,23	A24 QBF 27	80	13 300	10
	125x6,0x22,23	A24 SBF 27	80	12 250	10
	230x6,0x22,23	A24 QBF 27	80	6 650	10



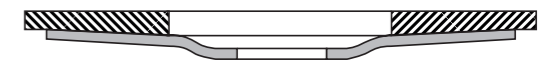
КРУГИ ЛЕПЕСТКОВЫЕ ТОРЦЕВЫЕ

Круги лепестковые торцевые обладают большим ресурсом службы, объемом съема материала и высокой агрессивностью.

КРУГ ЛЕПЕСТКОВЫЙ ТОРЦЕВОЙ ПЛОСКИЙ

Лепестковые диски типа 27 имеют плоскую конструкцию и предназначены для использования преимущественно на прямых поверхностях.

Допустимый угол шлифования варьируется от 0° до 15°, что позволяет адаптироваться к различным потребностям пользователя.



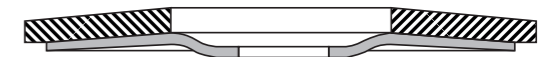
Тип 27

КРУГ ЛЕПЕСТКОВЫЙ ТОРЦЕВОЙ КОНИЧЕСКИЙ

Круги типа 29 имеют встроенный угол, который помогает шлифовать сложные рабочие поверхности, швы и внутренние углы. Идеальный рабочий угол составляет от 15° до 25°, что способствует меньшему нагреву обрабатываемой поверхности при шлифовании.

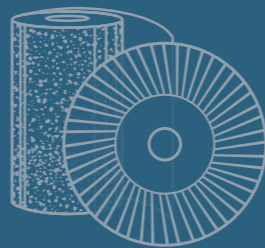
Коническая форма круга обеспечивает больший контакт с поверхностью, увеличивая объем обрабатываемой площади.

Максимально эффективен в работах, где важнее всего высокая скорость работы и большой объем съема материала.



Тип 29

Гибкие абразивы





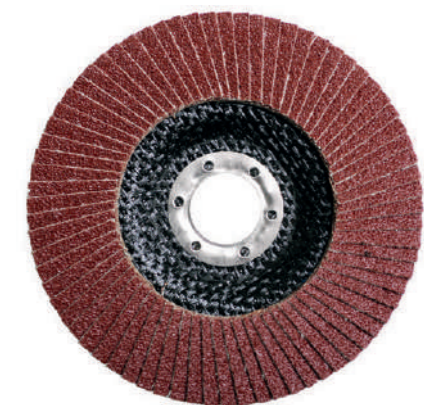
КРУГИ ЛЕПЕСТКОВЫЕ ТОРЦЕВЫЕ

Абразив: оксид алюминия
 Основа: стекловолокно
 Назначение: металл, ЛКП

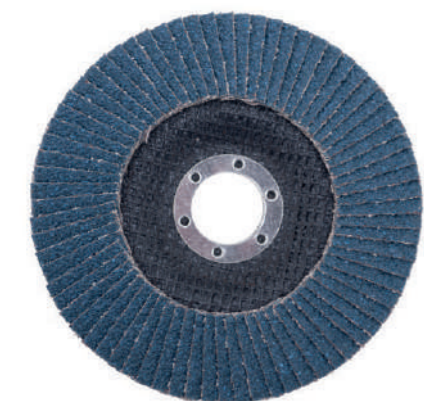
ПРЕИМУЩЕСТВА:

- Универсальный инструмент
- Высокая и равномерная скорость съёма материала
- Экономическая эффективность

Диаметр, мм	Скорость	RPM	Зернистость
115	80	13300	36-120
125	80	12250	36-120
180	80	8500	36-120



Тип27 Тип29



Тип27 Тип29

Абразив: циркониевый корунд
 Основа: стекловолокно
 Назначение: металл, нержавеющая сталь

ПРЕИМУЩЕСТВА:

- Большой ресурс службы
- Высокая и равномерная скорость съёма материала
- Экономическая эффективность

Диаметр, мм	Скорость	RPM	Зернистость
115	80	13300	24-120
125	80	12250	24-120
180	80	8500	24-120

* Возможно изготовление в любых других типоразмерах по индивидуальному запросу.

КРУГИ ЛЕПЕСТКОВЫЕ ТОРЦЕВЫЕ (КЛТ)

Абразив: керамика
 Основа: стекловолокно
 Назначение: металл, нержавеющая сталь

ПРЕИМУЩЕСТВА:

- Высокопроизводительное керамическое зерно
- Высокая и равномерная скорость съёма материала
- Равномерный рисунок шлифования благодаря прецизионно распределённому абразивному зерну

Диаметр, мм	Скорость	RPM	Зернистость
125	80	12250	40-80



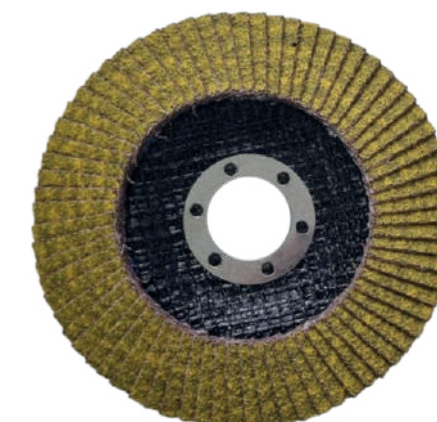
Тип29

Абразив: керамика + оксид алюминия
 Основа: стекловолокно
 Назначение: сталь, нержавеющая сталь, бронза, титан, алюминий

ПРЕИМУЩЕСТВА:

- Долгий срок службы
- Агрессивный рез
- Низкий уровень вибрации и шума
- Низкий уровень тепловыделения
- Не обезцвечивает металлы, в том числе нержавеющую сталь

Диаметр, мм	Скорость	RPM	Зернистость
125	80	12250	24-80



Тип27 Тип29

Войлочные лепестковые круги

Абразив: без абразива
 Основа: войлок
 Назначение: Удаление заусенцев, удаление сварочных швов и пятен, удаление окалины, ржавчины и окисления

ПРЕИМУЩЕСТВА:

- Большой ресурс службы
- Экономическая эффективность

Диаметр, мм	Скорость	RPM
125	80	12200



Тип27

* Возможно изготовление в любых других типоразмерах по индивидуальному запросу.



ФИБРОВЫЕ ДИСКИ

Фибровые диски предназначены для обработки различных материалов, от грубого до тонкого шлифования.

Диски используются с применением стандартных угловых шлифмашинах.

Основными видами обработки являются:

- удаление заусенцев, ржавчины и окалины;
- обработка сварных швов;
- обработка кромок;
- выравнивание;
- обработка плоскости.

Для универсального грубого и тонкого шлифования

Назначение: различные марки сталей, цветные металлы, чугун, дерево

Форма выпуска:

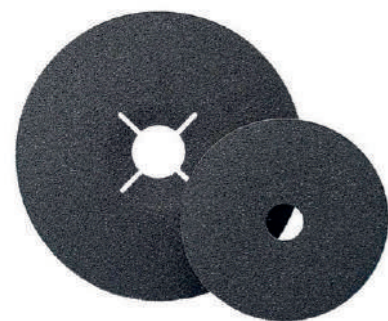


ПРЕИМУЩЕСТВА:

- Универсальное применение



Диаметр, мм	Зернистость	Толщина, мм	Абразив	Групповая тара, шт
100	16-320	0,6/0,8	Оксид алюминия	10
115				
125				
150				
180				



Для универсального шлифования

Назначение: алюминия, меди, бронзы и армированных волокном пластиков

Форма выпуска:



ПРЕИМУЩЕСТВА:

- Инструмент особенно рекомендуется для обработки заготовок из титановых сплавов

Диаметр, мм	Зернистость	Толщина, мм	Абразив	Групповая тара, шт
100	16-320	0,6/0,8	Карбид кремния	10
115				
125				
150				
180				

ФИБРОВЫЕ ДИСКИ

Для грубого шлифования различных марок сталей

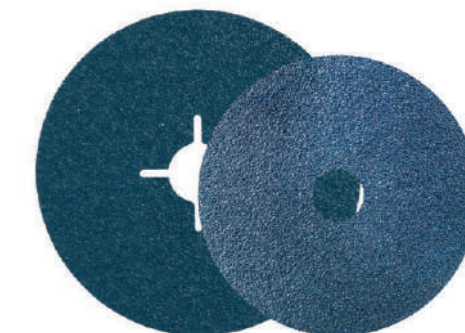
Особую эффективность показывают при обработке стального литья

Форма выпуска:



ПРЕИМУЩЕСТВА:

- Повышенная стойкость к разрывам
- Высокопроизводительное и стабильное шлифование



Диаметр, мм	Зернистость	Толщина, мм	Абразив	Групповая тара, шт
100	16-320	0,6/0,8	Цирконий	10
115				
125				
150				
180				

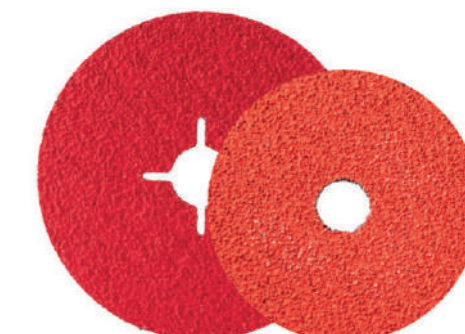
Для агрессивного шлифования твёрдых, плохо проводящих тепло, материалов

Форма выпуска:



ПРЕИМУЩЕСТВА:

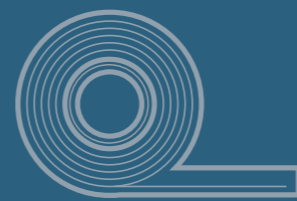
- Высокая производительность за счёт самозатачивания керамического зерна
- Низкая склонность к забиванию инструмента и повышенный теплоотвод за счёт применения активных шлифовальных присадок в покрытии диска
- Длительный срок службы



Диаметр, мм	Зернистость	Толщина, мм	Абразив	Групповая тара, шт
100	16-320	0,6/0,8	Керамика	10
115				
125				
150				
180				



Шлифовальные материалы



Универсальное решение для обработки различных поверхностей. Гибкость основы позволяет легко адаптироваться к сложным формам и контурам. Обеспечивает стабильные результаты на протяжении всего срока службы.

ШЛИФОВАЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ

На бумажной основе

Абразив:	оксид алюминия
Основа:	бумага
Область применения:	дерево, ЛКП

ПРЕИМУЩЕСТВА:

- Гибкая и прочная основа
- Экономичный продукт

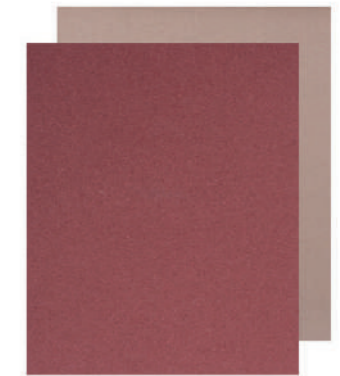
Формы выпуска:



Рулоны



Листы



Абразив:	карбид кремния
Основа:	бумага
Область применения:	дерево, металл, ЛКП

ПРЕИМУЩЕСТВА:

- Сочетает в себе высокую эластичность и износостойкость
- Подходит для обработки поверхностей сложных форм
- Низкая склонность к засаливанию
- Универсальность применения
- Высококачественный результат обрабатываемой поверхности

Формы выпуска:



Рулоны



Листы



Абразив:	оксид алюминия
Основа:	латексная бумага
Область применения:	металл, дерево, пластик, ЛКП

ПРЕИМУЩЕСТВА:

- Для сухого и мокрого шлифования
- Очень гибкий материал
- Антистатическое покрытие обеспечивает эффект самоочистки

Формы выпуска:



Рулоны



Листы



* Возможно изготовление в любых типоразмерах по индивидуальному запросу.



На основе с velcro



Абразив:	оксид алюминия
Основа:	бумага
Назначение:	дерево, металл, краска
Тип крепления:	липучка

Формы выпуска:



Рулоны

Листы



Абразив:	оксид алюминия
Дополнительное покрытие:	стеарат
Основа:	бумага
Назначение:	дерево, металл, краска
Тип крепления:	липучка

Формы выпуска:



Рулоны

Листы



Абразив:	оксид алюминия
Основа:	нейлоновая сетка
Назначение:	ЛКП, шпатлевки, грунты, композитные материалы, подходит для обработки пластмасс, мягкого алюминия, древесины хвойных пород
Тип крепления:	липучка

ПРЕИМУЩЕСТВА:

- Эффективное пылеотведение
- Низкая склонность к засаливанию
- Высокое качество финишной поверхности

Формы выпуска:



Рулоны

Листы

* Возможно изготовление в любых типоразмерах по индивидуальному запросу.

ШЛИФОВАЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ

На тканевой / полиэстеровой основе

Абразив:	оксид алюминия
Назначение:	дерево, металл, ЛКП

ПРЕИМУЩЕСТВА:

- Хорошая гибкость
- Высокая степень сопротивления на разрыв

Формы выпуска:



Рулоны

Листы

Широкие
ленты

Узкие
ленты

Сегментные
ленты

Портативные
ленты

КЛТ



Абразив:	карбид кремния
Назначение:	стали, чугун, медь, бронза, титановые и алюминиевые сплавы

ПРЕИМУЩЕСТВА:

- Большой объем съема материала благодаря закрытой структуре насыпки
- Высокая износостойкость
- Низкий нагрев и отсутствие деформации

Формы выпуска:



Рулоны

Листы

Широкие
ленты

Узкие
ленты

Сегментные
ленты

Портативные
ленты

КЛТ

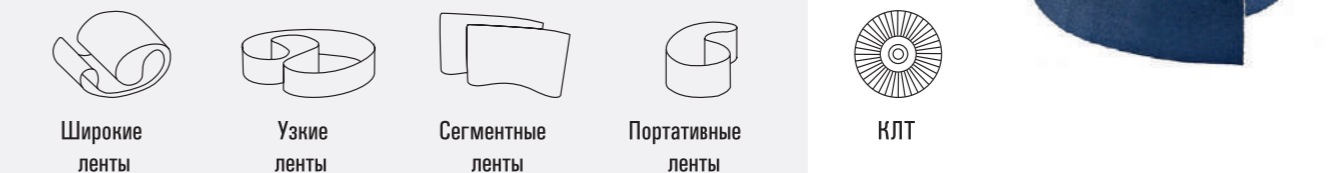


Абразив:	циркониевый корунд
Назначение:	стали, легированные стали, чугун и др. металлы

ПРЕИМУЩЕСТВА:

- Превосходная механическая прочность
- Стойкость к засаливанию
- Водостойкая

Формы выпуска:



Широкие
ленты

Узкие
ленты

Сегментные
ленты

Портативные
ленты

КЛТ



* Возможно изготовление в любых других типоразмерах по индивидуальному запросу.



КОРАЛЛОВЫЕ КРУГИ

Назначение:	для зачистки поверхностей
Применение:	металлы, сплавы, композитные материалы
Форма выпуска:	круги Ø125 мм

ПРЕИМУЩЕСТВА:

- Широкая линейка кругов для различных областей применения: от черновой обработки до полировки
- Высокая производительность
- Не провоцирует коррозию
- Стойкость к засаливанию и забиванию продуктами шлифовки
- Минимальный нагрев при работе
- Легко очищает неровные поверхности



МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ ЩЕТКИ

Проволочные щетки универсальны и могут использоваться в различных областях применения.

Назначение:	для удаления заусенцев, очистки сварных швов и очистки поверхностей
Применение:	металл, дерево, ЛКП
Тип:	щётка-чашка, щётка-венчик, дисковая щётка, коническая щётка
Крепление:	M14, шпindel (для дрели), посадка Ø 22,2 мм
Проволока:	латунированная проволока, стальная витая проволока

БОРФРЕЗЫ ТВЕРДОСПЛАВНЫЕ

Высокотехнологичный инструмент для обработки различных видов металлов и сплавов

Назначение:	для обработки труднодоступных мест
Применение:	сталь, чугун, титан, никель
Типы:	A, B, C, D, E, F, G, H, L, M
Тип насечки:	Универсальное применение.
Двойная	Большой съём материала. Мелкая стружка
Одинарная	Равномерный съём материала. Высокое качество обрабатываемой поверхности. Длинная стружка

ПРЕИМУЩЕСТВА:

- Безвибрационная и контролируемая работа даже в сложных черновых условиях
- Высокое качество обработанной поверхности
- Долгий срок службы в сочетании с высокой производительностью



ЛЕПЕСТКОВЫЕ КРУГИ ДЛЯ ДРЕЛИ

Назначение:	для удаления заусенцев, очистки сварных швов
Применение:	металл, дерево, ЛКП
Совместимый инструмент:	дрель
Крепление:	шпindel
Зернистость:	P40-120
Размеры, мм:	30x15x3, 50x20x6, 60x30x6, 80x40x6

ПРЕИМУЩЕСТВА:

- Конструкция из множества лепестков позволяет кругу адаптироваться к форме обрабатываемой поверхности, обеспечивая равномерное шлифование даже на сложных профилях
- Обеспечивают высокую скорость съема материала





ПОЛИРОВАЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ

Полировальные губки

Назначение: губка полировальная применяется для финишной полировки с применением полировальных средств (пасты, жидкости и т.д.).

ПРЕИМУЩЕСТВА:

- Равномерно распределяет давление по обрабатываемой поверхности
- Толщина губки создает буферную зону между машинкой и поверхностью, что предохраняет от случайных царапин
- Легко заменяется благодаря креплению-липучке

Размеры, мм

125 × 30

180 × 30



Войлок для полировки

Специальная войлочная насадка для зачистки и полировки металлических, пластиковых, стеклянных, поверхностей.

Назначение: круг применяется для подготовки материала под покраску или покрытие лаком.

ПРЕИМУЩЕСТВА:

- Высококачественный войлок
- Высокое качество кругов
- Легко заменяется благодаря креплению-липучке

Размеры, мм

125/150/180 × 6

125/150/180 × 10



Оснастка для электроинструмента



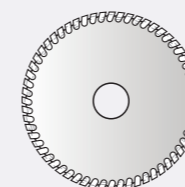


Стандартная серия – эффективные алмазные диски для полупрофессионального применения. В линейке представлены диски для керамической плитки, общестроительных материалов, бетона, железобетона и универсального применения.



Серия Expert – специальные высокоэффективные алмазные диски для профессионального применения. Обладают большим ресурсом службы благодаря специально разработанной конструкции алмазного слоя.

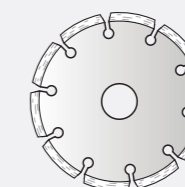
ВИДЫ РАБОЧЕЙ КРОМКИ



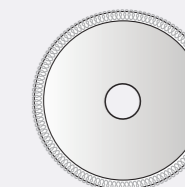
С профильной режущей кромкой (turbo)



Со сплошной режущей кромкой

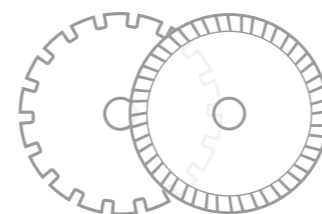


С сегментированной режущей кромкой



Со сплошной турбированной режущей кромкой

Алмазные отрезные круги

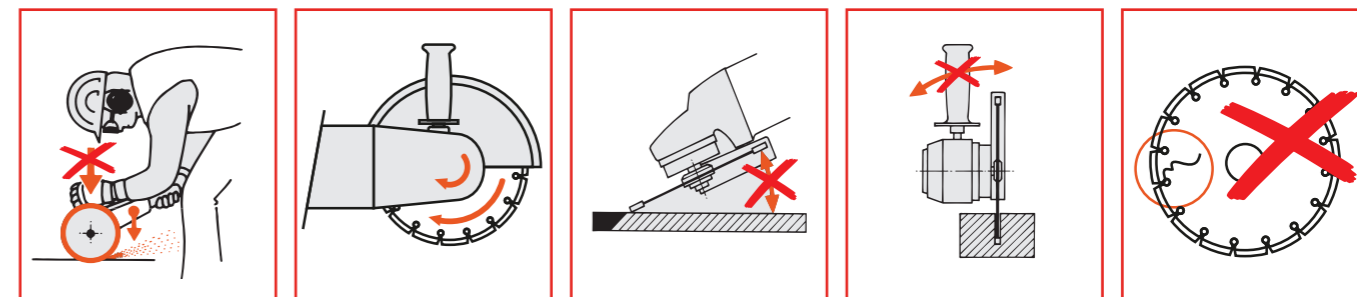
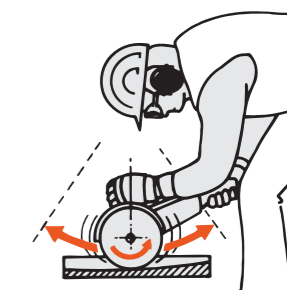


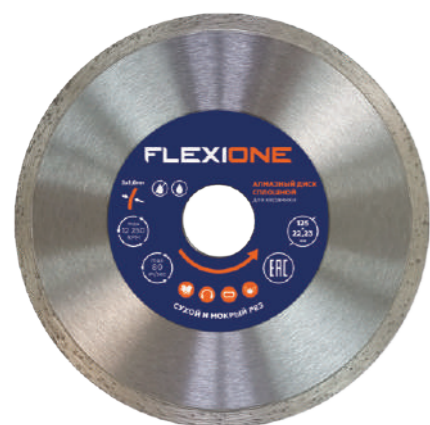
Ассортимент алмазных отрезных кругов состоит из нескольких серий, каждая из которых предназначена для максимально эффективного решения определенных задач.

Алмазные диски соответствуют высочайшему европейскому стандарту безопасности EN13236, что гарантирует, что вся продукция изготавливается и тестируется на высочайшем уровне.

ДЛЯ БЕЗОПАСНОГО ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ИНСТРУМЕНТА:

- при работе всегда используйте индивидуальные средства защиты;
- правильно устанавливайте диск в соответствии с указанным на нем направлением вращения;
- используйте инструмент только по назначению.





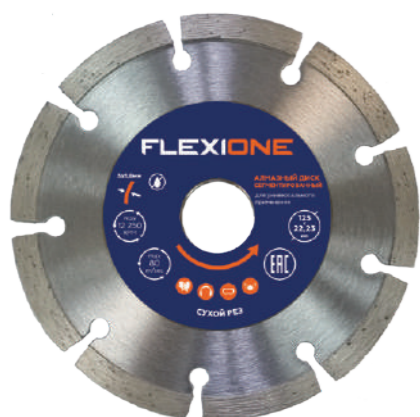
Алмазные диски по керамике

Алмазный отрезной круг для высокоскоростной, безосколочной резки

Тип кромки:	сплошная
Назначение:	для резки керамической плитки, мрамора, бетона, гранита

- ПРЕИМУЩЕСТВА:**
- Сплошная режущая кромка позволяет производить точные резы без сколов

Размер, мм	Высота сегмента, мм	Max. RPM	Стандартная упаковка
115x22,23	5	13 300	25
125x22,23	5	12 500	25
180x22,23/25,4	5	8 500	25
230x22,23/25,4	5	6 650	25



Алмазные диски универсальные

Тип кромки:	сегментированная
Назначение:	для резки гранита, бетона, камня, кирпича и других строительных материалов

- ПРЕИМУЩЕСТВА:**
- Режущая кромка обеспечивает ровный и легкий рез
 - Компенсационные отверстия – дополнительное охлаждение

Размер, мм	Высота сегмента, мм	Max. RPM	Стандартная упаковка
115x22,23	7,5	13 300	25
125x22,23	7,5	12 500	25
150x22,23	7,5	10 200	25
180x22,23/25,4	7,5	8 500	25
230x22,23/25,4	7,5	6 650	25

Алмазные диски по железобетону

Тип кромки:	сегментированная
Назначение:	для сухой резки бетона, армированного бетона, кирпича, гранита и строительных материалов

- ПРЕИМУЩЕСТВА:**
- Режущая кромка обеспечивает ровный и легкий рез
 - Компенсационные отверстия обеспечивают дополнительное охлаждение

Размер, мм	Высота сегмента, мм	Max. RPM	Стандартная упаковка
125x22,23	10	12 500	25
180x22,23/25,4	10	8 500	25
230x22,23/25,4	10	6 650	25



Алмазные диски для общестроительных работ

Тип кромки:	турбированная
Назначение:	для резки гранита, бетона, кирпича

- ПРЕИМУЩЕСТВА:**
- Турбированная кромка позволяет сократить стирание сегментов в процессе работы
 - Специальные отверстия обеспечивают отвод тепла и снижают перегрев при длительной эксплуатации

Размер, мм	Высота сегмента, мм	Max. RPM	Стандартная упаковка
115x22,23	7,5	13 300	25
125x22,23	7,5	12 500	25
230x22,23/25,4	7,5	6 650	25



Алмазные диски по керамограниту

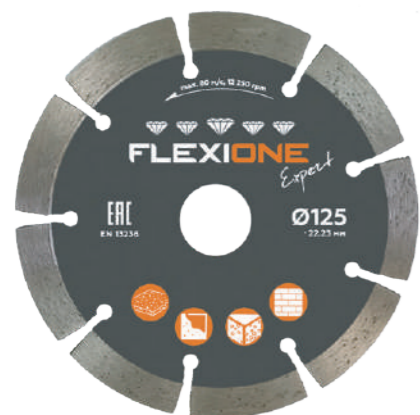
Профессиональный алмазный отрезной круг для высокоскоростной, безосколочной резки керамогранита, глазурированной плитки и керамики.

Тип кромки:	профильная кромка
-------------	-------------------

- ПРЕИМУЩЕСТВА:**
- Специальная геометрия кромки повышает производительность

Размер, мм	Высота сегмента, мм	Max. RPM	Стандартная упаковка
125x22,23	10	12 500	25
180x22,23/25,4	10	8 500	25
230x22,23/25,4	10	6 650	25





Алмазные диски универсальные

Тип кромки: сегментированная
 Назначение: для всех строительных материалов, твердого гранита, твердого камня

- ПРЕИМУЩЕСТВА:**
- Специальная технология напайки сегментов обеспечивает точное распределение алмазов по объему сегмента
 - Режущая кромка обеспечивает ровный и легкий рез

Размер, мм	Высота сегмента, мм	Max. RPM	Стандартная упаковка
125x22,23	10	12 500	25
180x22,23/25,4	10	8 500	25
230x22,23/25,4	10	6 650	25



Алмазные диски для общестроительных материалов

Тип кромки: турбированная
 Назначение: для стабильной резки всех строительных материалов

- ПРЕИМУЩЕСТВА:**
- Специальная технология напайки сегментов обеспечивает точное распределение алмазов по объему сегмента
 - Высокоскоростная точная резка без сколов
 - Специальные отверстия обеспечивают отвод тепла и снижают перегрев при длительной эксплуатации

Размер, мм	Высота сегмента, мм	Max. RPM	Стандартная упаковка
125x22,23	10	12 500	25
180x22,23/25,4	10	8 500	25
230x22,23/25,4	10	6 650	25



Алмазные диски для керамики

Тип кромки: сплошная
 Назначение: для резки керамической плитки

- ПРЕИМУЩЕСТВА:**
- Кромка позволяет производить точные резы без сколов
 - Изготавливаются по технологии горячего прессования, по этому диски обладают увеличенным рабочим ресурсом

Размер, мм	Высота сегмента, мм	Max. RPM	Стандартная упаковка
125x22,23	10	12 250	25
180x22,23/25,4	10	8 500	25
230x22,23/25,4	10	6 650	25

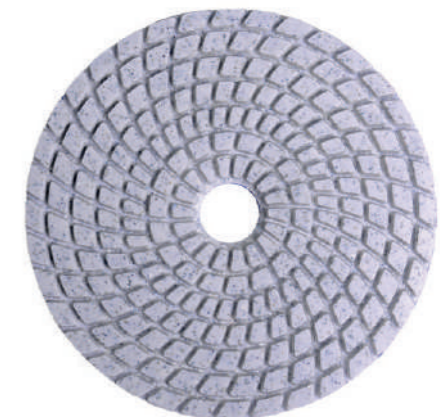


Алмазные гибкие шлифовальные круги

Абразив: алмазная крошка
 Основа: липучка
 Назначение: натуральный и искусственный камень
 Форма выпуска: круги Ø 100 мм

- ПРЕИМУЩЕСТВА:**
- Стабильно высокое качество обрабатываемой поверхности
 - Специальная форма для работы с охлаждающими жидкостями
 - Высокая скорость полировки
 - Легко заменяется благодаря креплению-липучке

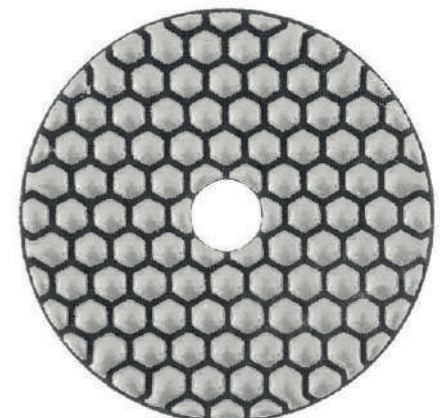
Диаметр, мм	Зернистость	Дополнительно
100	P40, P80, P120, P400, P800, P1500, P3000	Для работы с применением охлаждающих жидкостей/ допустимо использование сухим способом



Абразив: алмазная крошка
 Основа: липучка
 Назначение: камень
 Форма выпуска: круги Ø 100 мм

- ПРЕИМУЩЕСТВА:**
- Износостойкие
 - Хорошее пылеотведение благодаря структуре «соты»
 - Легко заменяется благодаря креплению-липучке

Диаметр, мм	Зернистость	Дополнительно
100	P40, P80, P120, P400, P800, P1500, P3000	Для сухого шлифования



Сопутствующие товары

Опорные тарелки

Опорные тарелки применяются с АГШК, шлифовальными дисками, полировальными материалами. Быстросъемная основа типа липучка.

Толщина, мм:	3, 10
Крепление:	M14, переходник на дрель
Размеры, мм:	Ø 100, 115, 125, 150, 180



Сетчатые листы

Абразив:	оксид алюминия / карбид кремния
Назначение:	загрунтованные и окрашенные поверхности, штукатурка и шпатлевка
Зернистость:	P40-200
Размеры, мм:	115x280



Нетканые шлифовальные листы

Абразив:	нетканое волокно
Назначение:	предназначены для обработки поверхностей из металлов, натурального дерева, МДФ, искусственного камня и других синтетических материалов.
Зернистость:	Coarse, Fine, Ultra Fine
Размеры, мм:	155x229



БЛОКИ ДЛЯ РУЧНОГО ШЛИФОВАНИЯ

Шлифовальные бруски и держатели для шлифлент

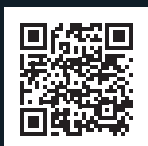
Применение:	используется для крепления шлифовальных материалов. Рекомендуется использовать при шлифовке плоских поверхностей, чтобы обеспечить равномерность обработки.
Крепление:	зажимы
Размеры, мм:	185×93, 230×115



Абразивные губки

Абразив:	оксид алюминия
Назначение:	шлифовка древесины, мебели, пластика, окрашенных и лакированных поверхностей, ржавчины на автомобильных, металлических и пластиковых поверхностях
Зернистость:	P40-320
Размеры, мм:	100x70x25, 120x100x12, 100x90/65x25

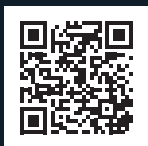




162600, Россия, г. Череповец,
Кирилловское шоссе, 86В
8 (800) 550-56-46
abrazive-service.com; zakaz@abrazive-service.com



 vk.com/abraziveservis



 [@AbrasiveService](https://www.youtube.com/@AbrasiveService)