



КАТАЛОГ ПРОДУКЦИИ





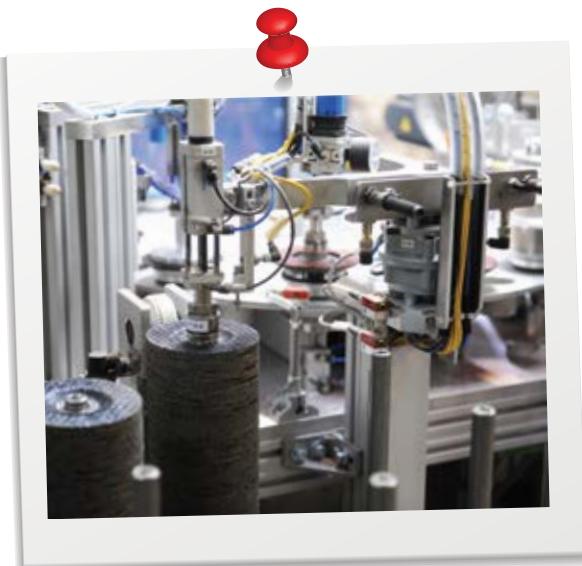
ДЛЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНЫХ РАБОТ

Сделано в России

Группа компаний «Абразив Сервис» более 20 лет работает на рынке абразивных материалов и имеет безупречную деловую репутацию. Сейчас «Абразив Сервис» - один из крупных поставщиков на российском рынке в промышленном и розничном сегменте.

Собственная производственная площадка с парком современного оборудования, работа построенная в соответствии со стандартами системы менеджмента качества ISO 9001, знания и опыт позволяют нам быть уверенными в качестве выпускаемой продукции.

Мы предлагаем полный ассортимент высококачественных шлифовальных инструментов и аксессуаров для различного применения.

**Решения**

- ↖ Инженерное сопровождение продаж: подбираем лучшую спецификацию, проводим тесты;
- ↖ Индивидуальные разработки под ваши задачи;
- ↖ Отлаженная логистика;
- ↖ Штат высококвалифицированных специалистов;
- ↖ Гарантия качества на поставляемую продукцию.

СОДЕРЖАНИЕ

ЧТО ВЫ ДОЛЖНЫ ЗНАТЬ

5-7

ПИКТОГРММЫ БЕЗОПАСНОСТИ

8

ОТРЕЗНЫЕ КРУГИ

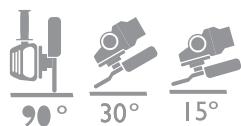
Тип 41



ПО АЛЮМИНИЮ	9
ПО МЕТАЛЛУ/ НЕРЖАВЕЮЩЕЙ СТАЛИ	9

ОТРЕЗНЫЕ КРУГИ

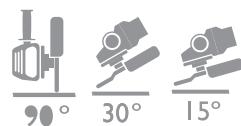
Тип 42



ПО КАМНЮ	10
ПО МЕТАЛЛУ/ НЕРЖАВЕЮЩЕЙ СТАЛИ	10

ЗАЧИСТНЫЕ КРУГИ

Тип 27



ПО КАМНЮ	11
ПО МЕТАЛЛУ/ НЕРЖАВЕЮЩЕЙ СТАЛИ	11

ОТРЕЗНЫЕ КРУГИ ДЛЯ СТАЦИОНАРНЫХ МАШИН

Тип 41



ПО МЕТАЛЛУ	12
------------------	----

ДЛЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНЫХ РАБОТ

ПРИОРИТЕТ №1 – БЕЗОПАСНОСТЬ ВАШЕЙ РАБОТЫ

Ежегодно на производственных предприятиях и в бытовых условиях фиксируется множество несчастных случаев. Мы в «Абразив Сервис» считаем своим долгом производить и поставлять только качественный инструмент, чтобы уменьшить количество таких случаев.

Пожалуйста, ознакомьтесь с рекомендациями по технике безопасности прежде, чем приступить к работе.



Перед использованием всегда проводите визуальный осмотр оборудования.



Необходимо выполнять регулярное техническое обслуживание инструмента.



Кругами с утопленным центром рекомендуется шлифовать под углом.



Не используйте в работе поврежденные круги.



Никогда не превышайте максимальную рабочую скорость, указанную на круге.



Запрещается использовать инструмент в помещениях без вентиляции или пылеотвода.



Запрещается оказывать боковое давление на отрезные круги.
Запрещается оказывать чрезмерное давление на круг во избежание поломки инструмента и замедления скорости работы.



Не останавливайте вращение круга самостоятельно. Всегда выключайте инструмент и давайте кругу перестать вращаться.



Запрещается использовать поврежденные монтажные фланцы.



Не допускайте защемления круга в пропиле.



Не перетягивайте монтажную гайку или стопорный фланец, это может деформировать фланец.

БЕЗОПАСНОСТЬ В РАБОТЕ

ОТРЕЗКА, ЗАЧИСТКА, ШЛИФОВАНИЕ, ПОЛИРОВКА



- Всегда носите защитную одежду;
- Всегда носите защитную обувь и перчатки;
- Читайте прилагаемую к инструменту инструкцию;
- Всегда защищайте органы дыхания и слуха.



Всегда используйте защитный кожух и следите за тем, чтобы он был правильно установлен и надежно закреплен.



Необходимо всегда использовать оборудование в удобном положении, чтобы заготовка удерживалась надежно и крепко.



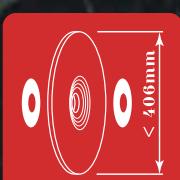
Не загромождайте рабочую зону вокруг операций по резке и шлифовке.



Запрещается надевать круг на шпиндель силой, это может привести к повреждению круга или шпинделя.



Не храните инструмент в условиях высокой влажности и/или температуре.

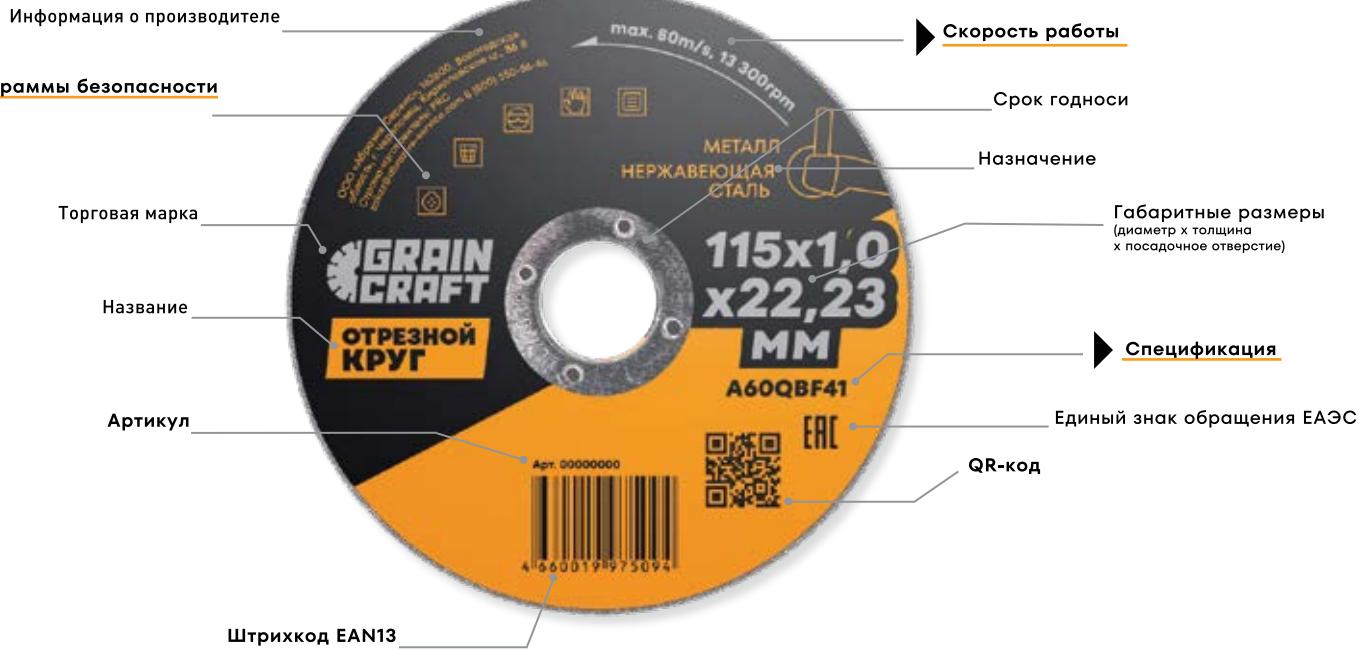


Запрещается использовать уплотняющие прокладки с кругами с вогнутым центром меньше или равные 406 мм (EN 12413).



Запрещается бросать или опускать инструмент на пол за кабель или воздуховод.

ЧТО ВЫ ДОЛЖНЫ ЗНАТЬ



СПЕЦИФИКАЦИЯ ПРОДУКТА

A

60

Q

BF

41

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 BF = БАКЕЛИТОВАЯ СВЯЗКА С АРМИРУЮЩИМИ СЕТКАМИ	
C = КАРБИД КРЕМНИЯ	80	30	16	0	R	U		
Z = ЦИРКОНИЕВЫЙ КОРУДН	100	60	24	P	S	V		СМ. НИЖЕ

Тип: 41



Тип: 42



Тип: 27



Тип: 28

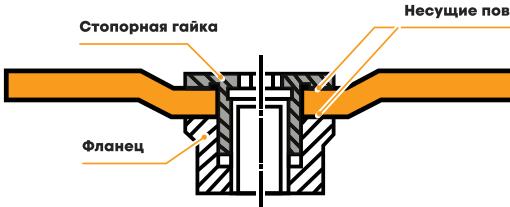


Тип: 29



ИНСТРУКЦИЯ ПО УСТАНОВКЕ

ФЛАНЕЦ В СБОРЕ



Несущие поверхности

Тип 41
Плоский

Тип 42 и 27
Плоский

Тип 27 и 42
Плоский

Отрезные круги

- Минимальный диаметр фланца $\frac{1}{2}$ от размера круга;
- Фланцы должны быть одинакового диаметра;
- На кругах диаметром более 250 мм должны использоваться картонные прокладки.

Отрезные/Зачистные круги

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

ПРАВИЛЬНЫЙ МОНТАЖ

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



ПРАВИЛЬНО



НЕ ПРАВИЛЬНО

ПИКТОГРАММЫ БЕЗОПАСНОСТИ

ПИКТОГРАММЫ БЕЗОПАСНОСТИ



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
машина



С отрезным кругом.
Резка только под углом 90°.

Электродрель



Плиткорез



Эксцентриковая
шлифмашина



0-5°



Сухое
шлифование

Работы
без применения
охлаждающих
жидкостей.



Мокрое
шлифование

Работы
с применением
охлаждающих
жидкостей.

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



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

Рельсорезный станок



РЕКОМЕНДАЦИИ

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



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



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



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



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

ОТРЕЗНЫЕ КРУГИ



Тип 41



GRAINCRAFT ОТРЕЗНОЙ КРУГ 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 бienia;
 - снижение уровня температурного воздействия на поверхность металла за счет бакелитовой связки;
- Изготовлен из высококачественного быстрорежущего корунда.



90°

Наименование	Размер, мм	Спецификация	Артикул	Кратность	Штрихкод
GRAINCRAFT Отрезной круг Алюминий	115x1.6x22.23	C46TBF41	10002078	25	4650239510076
	125x1.6x22.23	C46TBF41	10002088	25	4650239510083
	230x1.9x22.23	C36TBF41	10002098	25	4650239510090



GRAINCRAFT ОТРЕЗНОЙ КРУГ ПО МЕТАЛЛУ/НЕРЖАВЕЮЩЕЙ СТАЛИ

Назначение: для резки металла/нержавеющей стали.
Преимущества:

- долгий срок службы;
 - быстрые и чистые резы без образования заусенцев и изменения цвета заготовки;
 - отсутствие дефектов реза.
- Изготовлен из высококачественного зерна оксида алюминия и надежного полимерного связующего.



90°

Наименование	Размер, мм	Спецификация	Артикул	Кратность	Штрихкод
GRAINCRAFT Отрезной круг Металл/ нержавеющая сталь	115x1.0x22.23	A60SBF41	10002198	25	4650239510151
	115x1.6x22.23	A46SBF41	10002188	25	4650239510144
	115x3.0x22.23	A30SBF41	10002208	25	4650239510168
	125x1.0x22.23	A60SBF41	10002238	25	4650239510199
	125x1.6x22.23	A46SBF41	10002228	25	4650239510182
	125x3.0x22.23	A30SBF41	10002248	25	4650239510205
	150x2.5x22.23	A30SBF41	10002008	25	4640025989971
	180x3.0x22.23	A30SBF41	10002278	25	4650239510229
	230x1.9x22.23	A46SBF41	10002288	25	4650239510236





Тип 42

**GRAINCRAFT ОТРЕЗНОЙ КРУГ ПО КАМНЮ**

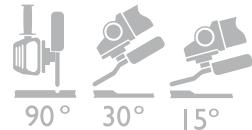
Назначение: для резки натурального и искусственного камня, кирпича.

Преимущества:

- долгий срок службы;
- быстрые и чистые резы;
- отсутствие дефектов реза.

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

Изготовлен из высококачественного зерна карбида кремния и надежного полимерного связующего.



Наименование	Размер, мм	Спецификация	Артикул	Кратность	Штрихкод
GRAINCRAFT Отрезной круг Камень	115x3.0x22.23	C30RBF42	10002108	25	4650239510106
	125x3.0x22.23	C30RBF42	10002118	25	4650239510113
	180x3.0x22.23	C30RBF42	10002128	25	4650239510120
	230x3.0x22.23	C30RBF42	10002168	25	4650239510137

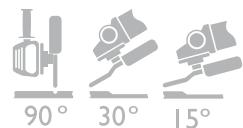
**GRAINCRAFT ОТРЕЗНОЙ КРУГ ПО МЕТАЛЛУ/НЕРЖАВЕЮЩЕЙ СТАЛИ**

Назначение: для резки металла/нержавеющей стали.

Преимущества:

- быстрые и чистые резы без образования заусенцев и изменения цвета заготовки;
- значительная высота контактного слоя обеспечивает длительный период работоспособности круга при соблюдении условий эксплуатации.

Изготовлен из высококачественного зерна оксида алюминия и надежного полимерного связующего.



Наименование	Размер, мм	Спецификация	Артикул	Кратность	Штрихкод
GRAINCRAFT Отрезной круг Металл/ нержавеющая сталь	115x3.0x22.23	A30TBF42	10002218	25	4650239510175
	125x3.0x22.23	A30TBF42	10002258	25	4650239510212
	230x3.0x22.23	A30TBF42	10002298	25	4650239510243

- Всегда носите защитную одежду;
- Всегда носите защитную обувь и перчатки;
- Читайте прилагаемую к инструменту инструкцию;
- Всегда защищайте органы дыхания и слуха.

ЗАЧИСТНЫЕ КРУГИ



Тип 27



GRAINCRAFT ЗАЧИСТНОЙ КРУГ ПО КАМНЮ

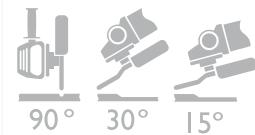
Назначение: для грубой обработки природного и искусственного камня, бетона, других минеральных материалов.

Преимущества:

- высокая производительность работ;
- низкая склонность к засаливанию.

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

Изготовлен из высококачественного зерна карбида кремния и надежного полимерного связующего.



Наименование	Размер, мм	Спецификация	Артикул	Кратность	Штрихкод
GRAINCRAFT Зачистной круг Камень	115x6.0x22.23	C30RBF27	10002018	10	4640025989988
	125x6.0x22.23	C30RBF27	10002028	10	4640025989995
	230x6.0x22.23	C30RBF27	10002038	10	4650239510021



GRAINCRAFT ЗАЧИСТНОЙ КРУГ ПО МЕТАЛЛУ/НЕРЖАВЕЮЩЕЙ СТАЛИ

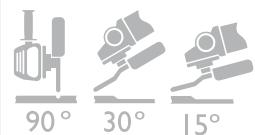
Назначение: для обработки любых металлов и сплавов - нержавеющих и черных сталей, цветных металлов и сплавов, а также металлов и сплавов, чувствительных к нагреву.

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.

Изготовлен из высококачественного зерна оксида алюминия и надежного полимерного связующего.



Наименование	Размер, мм	Спецификация	Артикул	Кратность	Штрихкод
GRAINCRAFT Зачистной круг Металл/ нержавеющая сталь	115x6.0x22.23	A24QBF27	10002048	10	4650239510038
	125x6.0x22.23	A24SBF27	10002058	10	4650239510045
	230x6.0x22.23	A24QBF27	10002068	10	4650239510069



Перед работой
всегда проводите
визуальный осмотр
оборудования.



Не используйте
в работе
поврежденные круги.

ВНИМАНИЕ!

ОТРЕЗНЫЕ КРУГИ



Тип 41



GRAINCRAFT ОТРЕЗНОЙ КРУГ ПО МЕТАЛЛУ

Назначение: для резки черных металлов тонколистовой стали, кровельного железа, толстолистового проката и мелкого профиля.

Преимущества:

- быстрые и чистые резы без образования заусенцев и изменения цвета заготовки;
 - длительный срок службы круга при соблюдении условий эксплуатации.
- Изготовлен из высококачественного зерна оксида алюминия и надежного полимерного связующего.



90°

Наименование	Размер, мм	Спецификация	Артикул	Кратность	Штрихкод
GRAINCRAFT Отрезной круг Металл	230x2.5x22.23	A30SBF41	10002318	25	4650239510250
	300x3.0x32	A30SBF41	10002328	25	4650239510267





»» О КОМПАНИИ

01

ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПЛОЩАДКА

02

ИНЖЕНЕРНОЕ СОПРОВОЖДЕНИЕ ПРОДАЖ

03

ЛОГИСТИКА

ПРОИЗВОДСТВО

Производственные мощности компании расположены в России, Вологодская область.

Стандарты работы соответствуют требованиям ISO 9001:2015. На производстве осуществляется сквозной контроль качества всей поставляемой продукции.

ПРОДАЖИ И ЛОГИСТИКА

Инженерное сопровождение продаж: подбираем лучшую спецификацию исходя из ваших потребностей, проводим тесты.

Собственный автопарк и отлаженные логистические схемы позволяют доставлять заказы покупателям в кратчайшие сроки.

»» СВЯЗАТЬСЯ С НАМИ



ООО «АБРАЗИВ СЕРВИС»
162604, Вологодская обл.,
г. Череповец, Кирилловское ш., 86 В

www.abrhesive-service.com
zakaz@abrhesive-service.com
8 800 550 56 46

