



Каталог продукции

Simplify your work.

**RHODIUS**<sup>®</sup>  
Schleifwerkzeuge



- ✔ Диски отрезные тонкие
- ✔ Диски отрезные для ручных машин
- ✔ Диски шлифовальные
- ✔ Диски лепестковые
- ✔ Диски отрезные для стационарных машин
- ✔ Диски отрезные алмазные
- ✔ Дополнительная продукция



## ДИСКИ ОТРЕЗНЫЕ И ШЛИФОВАЛЬНЫЕ

Это новое поколение производительности, эффективности и экономичности!

Отрезные и шлифовальные диски RHODIUS являются образцом надежности, качества и безопасности, что гарантируется жесткой системой контроля качества выпускаемой продукции.

Использование супертонких отрезных дисков дает возможность работать быстро, аккуратно и эффективно.

Они более чем на 50% снижают образование пыли при работе, а образование зазубрин и неровностей сводится к минимуму.

Использование дисков, не содержащих железа и серы, предотвращает образование ржавчины и окисления, что очень важно при работе с нержавеющей сталью.

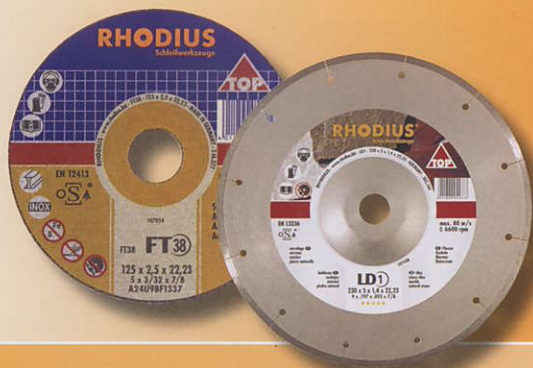
Шлифовальные диски RHODIUS заслужили самые лучшие отзывы специалистов за счет своей долговечности и экономичности.

Высокая производительность и износостойкость, максимальная безопасность при проведении работ, небольшая чувствительность к высоким температурам и короткий период остывания — все это характеристики алмазных дисков, задающих новые стандарты работы.

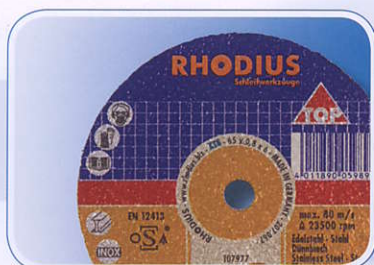




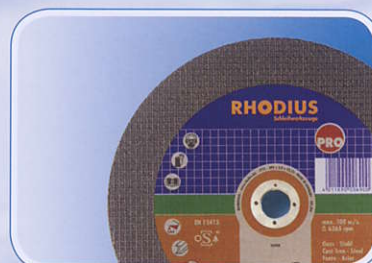
# ОТРЕЗНЫЕ И ШЛИФОВАЛЬНЫЕ ДИСКИ



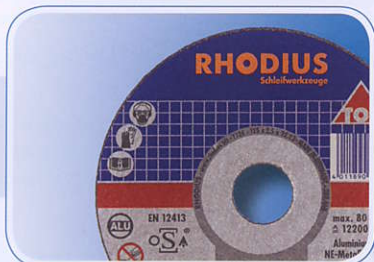
Диски отрезные тонкие XT, стр. 7



Диски отрезные для стационарных машин ST, стр. 21



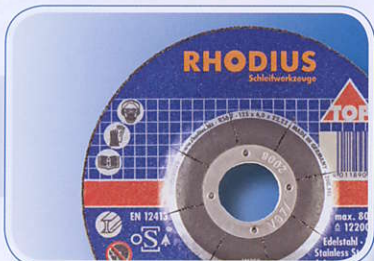
Диски отрезные для ручных машин FT, стр. 11



Диски отрезные алмазные LD/DG, стр. 22



Диски шлифовальные RS/FS/TS, стр. 15



Дополнительная продукция, стр. 26



Диски лепестковые LS, стр. 18

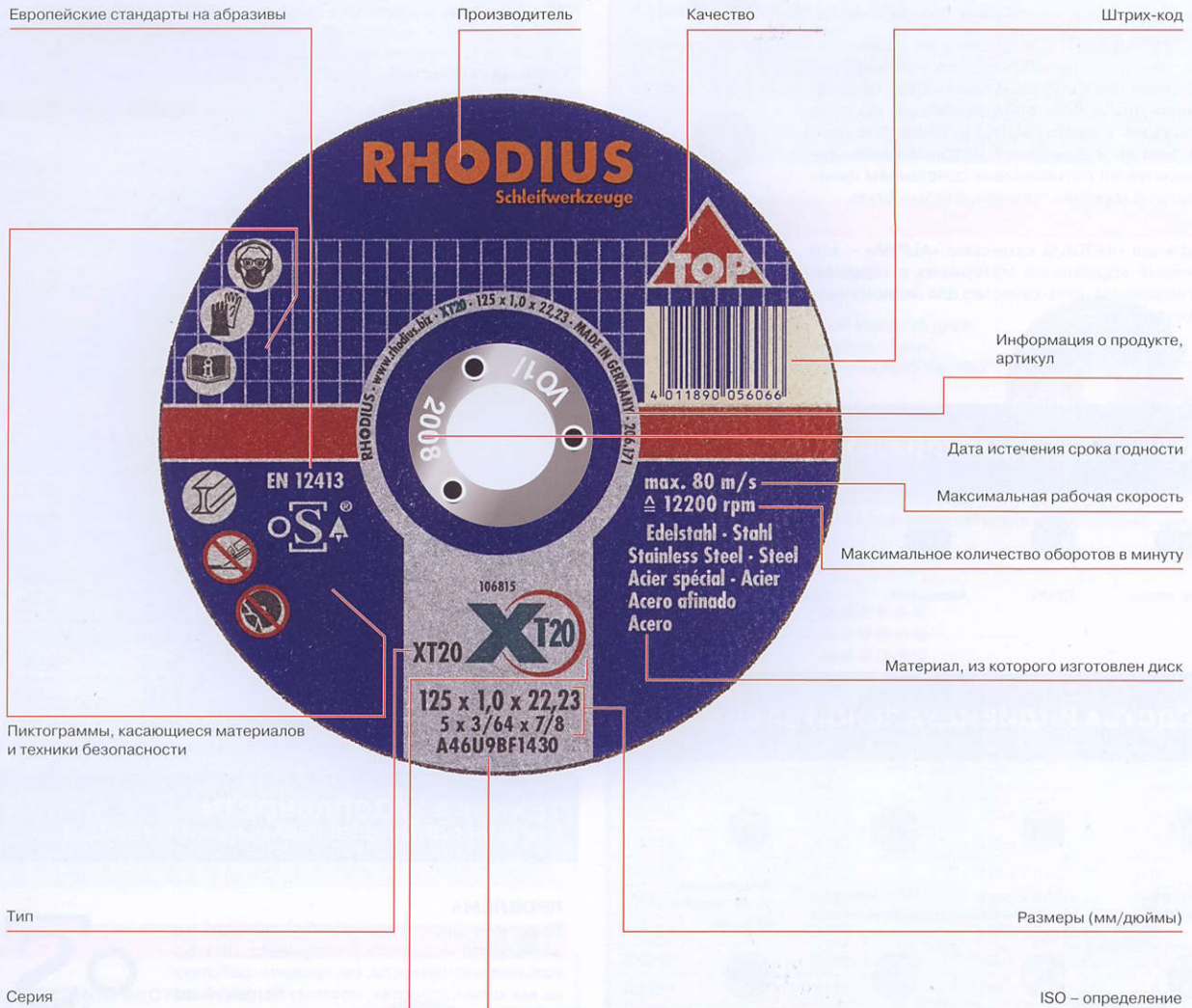




## ОБОЗНАЧЕНИЯ НА ПРОДУКЦИИ

### ЭТИКЕТКА

Каждый диск содержит исчерпывающую информацию о качестве и применении.



## МАРКИРОВКА АБРАЗИВНЫХ ДИСКОВ

Маркировка абразивных дисков осуществляется в соответствии со стандартом EN 12413: на диск наносится информация о типе зерна, размере зерна, твердости, конструкции соединений и код продукта.

**A 24 U 9 BF 1337**

### Абразивное зерно

A = Стандартный оксид алюминия  
Z = Цирконий  
C = Карборунд  
Перед буквой могут стоять цифры, обозначающие специальные признаки абразивного зерна, например:  
30A = Полухрупкий оксид алюминия  
54A = Розовый оксид алюминия  
56A = Белый оксид алюминия  
89A = Специальный оксид алюминия

### Размер зерна

Размер зерна в MESH в соответствии со стандартами FEPA:  
4 - 24 = крупное  
30 - 60 = среднее  
70 - 220 = мелкое

### Твердость

Степень твердости определяется буквами от A до Z в порядке возрастания.

### Ключ

Ключ содержит оперативную информацию

### Тип соединения

V = На синтетических смолах  
BF = Синтетические смолы на основе армированного стекловолокна

### Конструкция

Тип конструкции определяется цифрами от 0 до 14. Чем больше число, тем больше открытой является структура, тем больше пористость и абразивность диска.



## УРОВНИ КАЧЕСТВА

Продукция RHODIUS категории «TOP» является лучшей в своем классе по рабочим характеристикам и качеству. Продукция категории «TOP» имеет максимум преимуществ, надежна и удобна в работе, ее отличает оптимальное соотношение цена-качество.



Продукция RHODIUS категории «PRO» предназначена для работ, предъявляющих высокие требования к инструменту, а также для промышленного и домашнего использования. Характеризуется оптимальным сочетанием цена-качество и хорошей производительностью.



Продукция RHODIUS категории «ALPHA» – это надежные абразивные материалы с хорошим соотношением цена-качество для экономичного покупателя.



## ОБОЗНАЧЕНИЯ МАТЕРИАЛОВ



Нерж. сталь



Сталь



Алюминий



Камень



Чугун

## СРЕДСТВА ИНДИВИДУАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ



Защитные перчатки



Справочная информация



Не содержит железа и серы



Защита глаз, ушей, защита от пыли



VE1 + VE2



VE3



VE6



Не использовать поврежденные диски

VE1: Не подходит для ручных шлифмашин

VE2: Не подходит для ручных пил

VE3: Не подходит для влажной резки

VE4: Для использования только в закрытых помещениях

VE5: Не применять без пылеотсоса

VE6: Не подходит для бокового шлифования

VE8: Для использования с подложками для дисков

## МАКСИМАЛЬНАЯ СКОРОСТЬ ВРАЩЕНИЯ

Максимально допустимая скорость вращения шлифовального инструмента обозначается:

- ▶ Цветом ~
- ▶ Скоростью в оборотах в секунду 50 63 80 100

### Таблица скоростей

м/сек				
Ø мм	обороты в минуту			
30	31830	40105	50900	63660
40	23870	30080	38200	47750
50	19100	24060	30560	38200
65	14690	18510	23500	29380
75	12565	15830	20100	25130
100	9550	12030	15280	19100
110	8680	10940	13890	17360
115	8300	10460	13285	16610
125	7640	9630	12200	15280
150	6370	8020	10185	12730
180	5310	6685	8600	10610
200	4775	6015	7640	9550
230	4150	5230	6600	8300
250	3820	4810	6110	7640
300	3180	4010	5100	6365
350	2730	3440	4365	5460
400	2380	3010	3820	4775
450	2120	2675	3395	4245
500	1910	2405	3060	3820
600	1590	2005	2550	3180

## ТЕХНИКА БЕЗОПАСНОСТИ В ПРОИЗВОДСТВЕ ШЛИФОВАЛЬНЫХ ИНСТРУМЕНТОВ

### ПРОБЛЕМА

Высокие скорости таят в себе опасность из-за большой мощности инструмента. Шлифовальные инструменты, как правило, работают на высоких скоростях, поэтому вопрос безопасности оператора весьма актуален.



### РЕШЕНИЕ

Производители шлифовального оборудования считают безопасность основным критерием качества продукции наряду с техническими характеристиками.

С этой целью они разрабатывают жесткие стандарты безопасности инструментов.

### БЕЗОПАСНЫЙ ИНСТРУМЕНТ

В 2000 г. несколько производителей абразивных инструментов объединились в Организацию обеспечения безопасности использования абразивов (oSa).

Члены этой организации взяли на себя обязательство производить и продавать инструменты в соответствии с действующими стандартами безопасности и продолжать совершенствовать эти стандарты.

Производители работают по следующим стандартам (стандарты EN):

- ▶ EN 12413 Материалы абразивные агломерированные. Требования безопасности.
- ▶ EN 13236 Инструменты абразивные с алмазом или нитридом бора. Требования безопасности.
- ▶ EN 13743 Абразивы покрытые. Требования безопасности.

### oSa ОЗНАЧАЕТ ГАРАНТИЮ БЕЗОПАСНОСТИ

Все абразивные инструменты, сертифицированные производителями-членами oSa, изготовлены в соответствии с жесткими правилами безопасности. Покупатель может быть уверен, что абразивные инструменты, имеющие логотип oSa, прошли соответствующую проверку системами контроля качества производителя, что гарантирует высочайшие показатели инструмента по безопасности.

Основателем организации oSa была компания RHODIUS.





**ДИСКИ ОТРЕЗНЫЕ ТОНКИЕ ХТ**

**ДИСКИ ОТРЕЗНЫЕ ЭКСТРА-ТОНКИЕ ХТ8**

**ХТ8** // по нержавеющей стали

**Материал:** нержавеющая кислотостойкая сталь, металлические листы с пластиковым покрытием, высоколегированная сталь, высокопрочная сталь, высокопрочный металл, листы

**Применение:** тонкий лист, тонкие трубы, тонкий профилированный лист, коробка для провода, гофролист, трапециевидные профили

**Преимущества:** минимум заусенцев, низкий уровень искрообразования, высокая скорость резки, долгий срок эксплуатации, холодная резка, высокая боковая устойчивость, слабый запах



**ХТ8 – это революция в сварке по технологии MIG**

- Оптимальная ширина сварочного шва.
- Толщина резки 0,8 мм.
- Небольшое количество выделяемого тепла.
- Идеально подходит для заменяемых сегментов из высокопрочной термообработанной листовой стали.
- Несмотря на сложность обработки сварочных швов, машина позволяет добиться максимального эстетичного вида.
- Преимущества очевидны: благодаря слабому нагреванию, легкости в работе и сохранению высокой прочности соединения по наружной поверхности, модель ХТ8 открывает новые возможности резки, о которых еще недавно можно было только мечтать.



Резание традиционным отрезным диском

Резание диском ХТ8

**ХТ8** // Самый тонкий

**ДИСК ОТРЕЗНОЙ ЭКСТРА-ТОНКИЙ** по нержавеющей стали

- Более жесткий. Более прочный. Более острый.
- Профессиональный отрезной диск непревзойденного качества. Подходит для работы по тонкому листовому металлу (максимальная толщина листа 2,5 мм).
- Благодаря повышенной твердости и прочности эти диски позволяют осуществлять более узкий рез без дополнительных усилий.
- Минимальное количество заусенцев и чистые кромки реза позволяют сократить время, затрачиваемое на обработку, что существенно облегчает работу оператора.
- Значительное снижение количества вырабатываемой теплоты во время резки позволяет предотвратить окисление заготовки или деформацию материала. Режущая поверхность стальных дисков, покрытых краской и лаком, не нагревается. Лак, покрывающий диски, не выцветает. Идеально подходит для тонких материалов из нержавеющей стали, закаленной или высокопрочной листовой стали.
- Сертификат KWU.



Твердость: ●●●●●●●●  
Износостойкость: ●●●●●●●○  
Пылеудаление: ●●●●●●●●



ХТК8	Артикул	Тип	Размеры, мм	Упаковка, шт.
	206683	ХТК8 TOP	115 x 0,8 x 22,23	50
	206684	ХТК8 TOP	125 x 0,8 x 22,23	50

**ДИСКИ ОТРЕЗНЫЕ ТОНКИЕ ХТ**

**ХТ10** // по нержавеющей стали

**Материал:** нержавеющая и кислотостойкая сталь, оцинкованная сталь, закаленная сталь, высоколегированная сталь, высокопрочная сталь, детали из оцинкованной стали

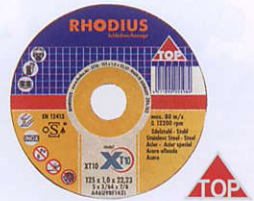
**Применение:** тонкие трубы, тонкие профили, листовая сталь, цельнометаллические изделия, полосовое железо

**Преимущества:** мало заусенцев, небольшое искрообразование, высокая скорость резки, высокая износостойкость, холодная резка, слабый запах

**ХТ10** // Самый мощный

**ДИСК ОТРЕЗНОЙ ТОНКИЙ** по нержавеющей стали

- Почти легенда: самый мощный диск для резки нержавеющей стали.
- Обеспечивает исключительно точную и быструю резку.
- Превосходный продукт, не содержащий железа и серы, обеспечивает профессиональное качество работы и удобен в использовании.
- Позволяет проводить высокоточную резку, характеризуется повышенной износостойкостью.
- Сертификат KWU.



Твердость: ●●●●●●●●  
Износостойкость: ●●●●●●●●  
Пылеудаление: ●●●●●●●●



ХТК10 TOP	Артикул	Тип	Размеры, мм	Упаковка, шт.
	206285	ХТ10	100 x 1,0 x 16,0	50
	206162	ХТ10	125 x 1,0 x 22,23	50
	206164	ХТ10	115 x 1,0 x 22,23	50
	206163	ХТ10	115 x 1,5 x 22,23	50
	206165	ХТ10	125 x 1,0 x 22,23	50
	206258	ХТ10	150 x 1,5 x 22,23	25
	206259	ХТ10	180 x 1,5 x 22,23	25
	206260	ХТ10	230 x 1,9 x 22,23	25
ХТК10	Артикул	Тип	Размеры, мм	Упаковка, шт.
	206166	ХТ10	115 x 1,0 x 22,23	50
	206168	ХТ10	115 x 1,5 x 22,23	50
	206167	ХТ10	125 x 1,0 x 22,23	50
	206169	ХТ10	125 x 1,5 x 22,23	50
	206261	ХТ10	150 x 1,5 x 22,23	25
	206262	ХТ10	180 x 1,5 x 22,23	25
	206263	ХТ10	230 x 1,9 x 22,23	25





ХТ38

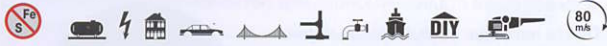
// Препжний арт.: FT38INOX TOP

**ДИСК ОТРЕЗНОЙ ТОНКИЙ**  
по нержавеющей стали

- Отрезной диск без содержания железа и серы для резки нержавеющей стали является лидером продаж потому, что это высокоточный режущий инструмент, позволяющий выполнять резку аккуратно и с высокой производительностью.
- Высокая скорость резки в совокупности с высокой износостойкостью модели ХТ38 обеспечивает оптимальное соотношение цена-качество и экономичность инструмента.
- Сертификат KWU.



Твердость: ●●●●○○  
Износостойкость: ●●●●○○  
Пылеудаление: ●●●●●●



ХТ38

Артикул	Тип	Размеры, мм	Упаковка, шт.
204619	ХТ38	115 x 1,0 x 22,23	50
203877	ХТ38	115 x 1,5 x 22,23	50
204621	ХТ38	125 x 1,0 x 22,23	50
203881	ХТ38	125 x 1,5 x 22,23	50
205700	ХТ38	150 x 1,5 x 22,23	25
205701	ХТ38	180 x 1,5 x 22,23	25
205702	ХТ38	230 x 1,9 x 22,23	25

ХТК38

Артикул	Тип	Размеры, мм	Упаковка, шт.
205707	ХТК38	115 x 1,0 x 22,23	50
205706	ХТК38	115 x 1,5 x 22,23	50
205705	ХТК38	125 x 1,0 x 22,23	50
205704	ХТК38	125 x 1,5 x 22,23	50
205721	ХТК38	180 x 1,5 x 22,23	25
205703	ХТК38	230 x 1,9 x 22,23	25



ХТ70

**ДИСК ОТРЕЗНОЙ ТОНКИЙ**  
по нержавеющей стали

- Предназначен для резки нержавеющей и высокопрочной стали.
- Эта модель может использоваться в качестве альтернативного варианта.
- Сертификат KWU.



Твердость: ●●●●○○  
Износостойкость: ●●●●○○  
Пылеудаление: ●●●●●●



ХТ70

Артикул	Тип	Размеры, мм	Упаковка, шт.
207436	ХТ70	115 x 1,0 x 22,23	100
207438	ХТ70	115 x 1,5 x 22,23	100
207437	ХТ70	125 x 1,0 x 22,23	100
207439	ХТ70	125 x 1,5 x 22,23	100

**ДИСКИ ОТРЕЗНЫЕ ТОНКИЕ ХТ**

**ХТ20// по стали**

**Материал:** высокопрочная сталь, оцинкованная сталь, мягкая сталь, оцинкованные изделия, инструментальная сталь

**Применение:** тонкие трубы, тонкие профили, листовая сталь, цельнометаллические изделия, полосовое железо

**Преимущества:** малое количество заусенцев, высокая скорость резки, высокая износостойкость, холодная резка, слабый запах, слабое искрообразование

ХТ20

// Самый стойкий

**ДИСК ОТРЕЗНОЙ ТОНКИЙ**  
по стали

- Мощь в чистом виде! Название ХТ20 обозначает в металлообработке самую большую мощность.
- Этот продукт предназначен для профессионального использования.
- Он обладает максимальной мощностью и одновременно позволяет эффективно осуществлять точную резку, характеризуется высокой износостойкостью.
- При использовании в угловой шлифовальной машине диск заметно повышает ее мощность.



Твердость: ●●●●●●  
Износостойкость: ●●●●●●  
Пылеудаление: ●●●●●●



ХТ20

Артикул	Тип	Размеры, мм	Упаковка, шт.
206170	ХТ20	115 x 1,0 x 22,23	50
206172	ХТ20	115 x 1,5 x 22,23	50
206171	ХТ20	125 x 1,0 x 22,23	50
206173	ХТ20	125 x 1,5 x 22,23	50
206264	ХТ20	150 x 1,5 x 22,23	25
206265	ХТ20	180 x 1,5 x 22,23	25
206266	ХТ20	230 x 1,9 x 22,23	25

ХТК20

Артикул	Тип	Размеры, мм	Упаковка, шт.
206312	ХТК20	180 x 1,5 x 22,23	25
206313	ХТК20	230 x 1,9 x 22,23	25



**ХТ67** // Препжний арт.: FT67М TOP

**ДИСК ОТРЕЗНОЙ ТОНКИЙ**

по стали

- Лидер продаж среди специальных дисков по металлу!
- Надежный диск, обеспечивающий высокую точность при коротком цикле резки.
- Эта износостойкая модель является неотъемлемой частью любого профессионального инструментального набора.
- Выдающаяся производительность при отличном соотношении цена-качество.



Твердость: ●●●●○○  
Износостойкость: ●●●●○○  
Пылеудаление: ●●●●○○



ХТ67	Артикул	Тип	Размеры, мм	Упаковка, шт.
	205425	ХТ67	115 x 1,0 x 22,23	50
	202378	ХТ67	115 x 1,5 x 22,23	50
	205426	ХТ67	125 x 1,0 x 22,23	50
	202384	ХТ67	125 x 1,5 x 22,23	50
	205709	ХТ67	150 x 1,5 x 22,23	25
	205710	ХТ67	180 x 1,5 x 22,23	25
	205711	ХТ67	230 x 1,9 x 22,23	25
	<b>ХТК67</b>			
	Артикул	Тип	Размеры, мм	Упаковка, шт.
	206034	ХТК67	180 x 1,5 x 22,23	25
	206773	ХТК67	230 x 1,9 x 22,23	25

**ДИСКИ ОТРЕЗНЫЕ ТОНКИЕ ХТ**

**ХТ24// по алюминию**

**Материал:** цветные металлы, латунь, подшипниковый металл, алюминиевые сплавы

**Применение:** водосточные желоба, фартуки, гофролист, тонкостенные трубы, толстостенные профили, цельнометаллические изделия

**Преимущества:** почти полное отсутствие заусенцев, высокая скорость резки, легкость резки, не засоряется, высокая износостойкость, холодная резка

**ХТ24** Специальный // препжний арт.: FT24А

**ДИСК ОТРЕЗНОЙ ТОНКИЙ**

по алюминию

- Специальный диск большой мощности предназначен для резки алюминия и других цветных металлов.
- Поистине супермощный отрезной диск.
- Специальные наполнители предотвращают засорение диска и тем самым гарантируют качество и точность резки при повышении износостойкости.
- Малая толщина диска способствует уменьшению пылеобразования при резке.



Твердость: ●●●●○○  
Износостойкость: ●●●●○○  
Пылеудаление: ●●●●○○



ХТ24	Артикул	Тип	Размеры, мм	Упаковка, шт.
	205910	ХТ24	115 x 0,5 x 22,23	50
	205911	ХТ24	125 x 0,5 x 22,23	50
	205912	ХТ24	150 x 1,5 x 22,23	25
	205913	ХТ24	180 x 1,5 x 22,23	25
	205914	ХТ24	230 x 1,9 x 22,23	25

**ДИСКИ ОТРЕЗНЫЕ ТОНКИЕ ХТ**

**ХТ66// по камню**

**Материал:** бетон, известняк, искусственный камень, природный камень, мрамор, титан

**Применение:** кровельная плитка, кусковая пемза, гипсокартон, облицовочный кирпич

**Преимущества:** чистые режущие кромки, низкий уровень пылеобразования, высокая скорость резки

**ХТ66** Самый точный // препжний арт.: FT66S TOP

**ДИСК ОТРЕЗНОЙ ТОНКИЙ**

по камню

- Высокоточный инструмент для работы по камню.
- Экономичная альтернатива алмазным отрезным дискам.
- Предназначен для резки с особо высокой точностью при сохранении чистоты режущей кромки и предотвращении выщербления кромок обрабатываемых материалов.



Твердость: ●●●●●●  
Износостойкость: ●●●●●●  
Пылеудаление: ●●●●●●



ХТ66	Артикул	Тип	Размеры, мм	Упаковка, шт.
	204625	ХТ66	115 x 0,5 x 22,23	50
	204624	ХТ66	125 x 0,5 x 22,23	50
	205696	ХТ66	150 x 1,5 x 22,23	25
	204623	ХТ66	180 x 1,5 x 22,23	25
	204622	ХТ66	230 x 1,9 x 22,23	25

**ДИСКИ ОТРЕЗНЫЕ ТОНКИЕ ХТ МИНИ**

**ХТ МИНИ// по нержавеющей стали**

**Материал:** нержавеющая и кислотостойкая сталь, закаленная сталь, высоколегированная сталь, высокопрочная сталь

**Применение:** тонкостенные трубы, тонкие профили, стальные листы, прутковое железо, полосовое железо

**Преимущества:** малое количество заусенцев при резке, небольшое искрообразование, высокая скорость резки, высокая износостойкость, холодная резка

**ХТ8 МИНИ**

**ДИСК ОТРЕЗНОЙ ЭКСТРА-ТОНКИЙ**

по нержавеющей стали

- Самый тонкий отрезной мини-диск в мире, обладает исключительной твердостью при высокой скорости резки и износостойкости.
- Благодаря удивительно маленькой толщине этот инструмент можно также использовать для работы в углах и труднодоступных местах. Не содержит железа и серы и характеризуется минимальным нагревом, искро- и пылеобразованием.
- Сертификат KWU.



Твердость: ●●●●●●  
Износостойкость: ●●●●●●  
Пылеудаление: ●●●●●●



ХТ8 Мини	Артикул	Тип	Размеры, мм	Упаковка, шт.
	207056	ХТ8 Мини	30 x 0,8 x 6	50
	207058	ХТ8 Мини	40 x 0,8 x 6	50
	207060	ХТ8 Мини	50 x 0,8 x 6	50
	207060	ХТ8 Мини	65 x 0,8 x 6	50



ХТ10 МИНИ

**ДИСК ОТРЕЗНОЙ ТОНКИЙ**  
по нержавеющей стали

- Благодаря маленькому диаметру этот диск может добраться до самых труднодоступных мест.
- Не содержит железа и серы. Делая работу приятной, он является одним из самых оптимальных решений для профессионалов.



Твердость: ●●●●●●●●  
Износостойкость: ●●●●●●●●  
Пылеудаление: ●●●●●●●●

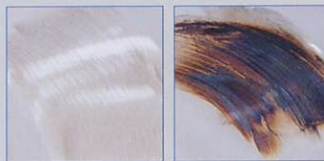


ХТ10 Mini			
Артикул	Тип	Размеры, мм	Упаковка, шт.
206799	ХТ10 Mini	50 x 1,0 x 6	50
206800	ХТ10 Mini	50 x 2,0 x 6	25
206801	ХТ10 Mini	65 x 1,0 x 6	50
206802	ХТ10 Mini	65 x 2,0 x 6	25
206803	ХТ10 Mini	75 x 1,0 x 10	50
206804	ХТ10 Mini	75 x 2,0 x 10	25

**СОВЕТЫ ПО ОБРАБОТКЕ НЕРЖАВЕЮЩЕЙ СТАЛИ**

**НЕСКОЛЬКО СОВЕТОВ ПО ОБРАБОТКЕ НЕРЖАВЕЮЩЕЙ СТАЛИ**

- Чтобы избежать коррозии, при работе с нержавеющей сталью следует использовать диски, не содержащие железа и серы.
- Использование дисков, не содержащих железа и серы, особо важно при обработке после дуговой сварки, поскольку ржавчина появляется после завершения обработки.
- Во многих странах Европы на электростанциях действуют специальный норматив для отрезных и шлифовальных кругов из нержавеющей стали (KWU-Сертификат). Большая часть нашей продукции для нержавеющей стали имеет этот сертификат.
- Никогда не используйте один и тот же диск для резки обычной и нержавеющей стали, даже если он не содержит железа и серы. На диске могут остаться мельчайшие частицы металлической пыли, которые могут вызвать окисление нержавеющей стали. Даже искры, появляющиеся в процессе резки или шлифования могут вызвать коррозию нержавеющей стали.
- Слишком высокая температура резки и шлифования может вызвать посинение заготовки или нержавеющей стали. Именно по этой причине очень тонкие диски наилучшим образом подходят для такой работы, поскольку их температура резки ниже. Важно не надавливать на обрабатываемое изделие слишком сильно в процессе шлифования, т.к. это тоже может привести к перегреву и потускнению. Наилучший результат достигается при использовании лепесткового диска и позволяют следить за состоянием обрабатываемой поверхности и тем самым вовремя предупредить посинение поверхности.



**ДИСКИ ОТРЕЗНЫЕ ТОНКИЕ ХТ**

Технические характеристики

Материал	ХТ8	ХТ10	ХТ38	ХТ70	ХТ20	ХТ67	ХТ24	ХТ66	ХТ8 МИНИ	ХТ10 МИНИ
Конструкционная сталь	●	●	●	●	●	●			●	●
Закаленная сталь	●	●	●	●	●	●			●	●
Серый литейный чугун		●			●			●		●
Оцинкованная сталь	●	●	●	●	●	●			●	●
Высокопрочная листовая сталь	●	●	●	●	●	●			●	●
Высокопрочная, высоколегированная сталь	●	●	●	●	●	●			●	●
Медь, алюминий, цинк, сплавы типа латуни, бронза, подшипниковая сталь							●			
Нержавеющая и кислотоустойчивая сталь	●	●	●	●					●	●
Титан								●		
Мрамор								●		
Бетон /напольные покрытия								●		
Обрабатываемые изделия	ХТ8	ХТ10	ХТ38	ХТ70	ХТ20	ХТ67	ХТ24	ХТ66	ХТ8 МИНИ	ХТ10 МИНИ
Цельнометаллические изделия		●	●	●	●	●	●			
Тонкий металлический лист, трубы и профили	●	●	●	●	●	●	●		●	●
Прутковое железо		●	●	●	●	●				
Плитка								●		
Полосовое железо		●	●	●	●	●				
Листовая сталь с пластиковым покрытием, полированная сталь	●	●	●	●	●	●			●	●
Подшипниковая сталь								●		
Трубы малого диаметра		●			●			●		
Конструкционная листовая сталь, арматура		●		●	●	●				
Гнутые сварные трубы	●			●	●	●			●	
Водосливные желоба, гофролист	●	●	●	●	●	●	●		●	●
Напольные плиты								●		
Строительные материалы (известняк, пемза, искусственный камень, гипсовые плиты)								●		
Кровельная черепица								●		
Оцинкованные детали	●	●	●	●	●	●			●	●



**ДИСКИ ОТРЕЗНЫЕ ДЛЯ РУЧНЫХ МАШИН FT**

**ДИСКИ ОТРЕЗНЫЕ ДЛЯ РУЧНЫХ МАШИН FT**

FT // по нержавеющей стали

**Материал:** нержавеющая, кислотостойкая и оцинкованная сталь, закаленная сталь, прочная листовая сталь, мягкая сталь, инструментальная сталь, высокопрочная сталь

**Применение:** тонкие трубы, тонкие профили, листовая металл, полосовое железо, цельнометаллические изделия

**Преимущества:** высокая скорость резки, высокая износостойкость, производительность, удобство в работе, легкость резки

**FT38** // прежний арт.: FT38 INOX

**ДИСК ОТРЕЗНОЙ ДЛЯ РУЧНЫХ МАШИН**  
по нержавеющей стали

- Специальный диск для резки нержавеющей стали, самый мощный отрезной диск толщиной более 2 мм для работы по металлу.
- Не содержит железа и серы.
- Сертификат KWU.



Твердость: ●●●●○○  
Износостойкость: ●●●●○○  
Пылеудаление: ●●●●○○



Артикул	Тип	Размеры, мм	Упаковка, шт.
207444	FT38	115 x 2,5 x 22,23	25
206377	FT38	125 x 2,5 x 22,23	25
206374	FT38	180 x 2,5 x 22,23	25
201113	FT38	180 x 3,0 x 22,23	25
206373	FT38	230 x 2,5 x 22,23	25
201122	FT38	230 x 3,0 x 22,23	25

Артикул	Тип	Размеры, мм	Упаковка, шт.
201082	FTK38	100 x 2,0 x 16,0	25
207440	FTK38	115 x 2,5 x 22,23	25
207441	FTK38	125 x 2,5 x 22,23	25
207442	FTK38	180 x 2,5 x 22,23	25
201099	FTK38	180 x 3,0 x 22,23	25
207443	FTK38	230 x 2,5 x 22,23	25
201102	FTK38	230 x 3,0 x 22,23	25



**FT36**

**ДИСК ОТРЕЗНОЙ ДЛЯ РУЧНЫХ МАШИН**  
по нержавеющей стали

- Диск FT36 обладает высокой износостойкостью и обеспечивает легкую резку.
- Отличное сочетание цена-качество.
- Не содержит железа и серы.



Твердость: ●●●●○○  
Износостойкость: ●●●●○○  
Пылеудаление: ●●●●○○



Артикул	Тип	Размеры, мм	Упаковка, шт.
207458	FT36	115 x 2,5 x 22,23	25
207456	FT36	125 x 2,5 x 22,23	25
207460	FT36	180 x 3,0 x 22,23	25
207462	FT36	230 x 3,0 x 22,23	25

Артикул	Тип	Размеры, мм	Упаковка, шт.
207459	FTK36	115 x 2,5 x 22,23	25
207457	FTK36	125 x 2,5 x 22,23	25
207461	FTK36	180 x 3,0 x 22,23	25
207463	FTK36	230 x 3,0 x 22,23	25

**ДИСКИ ОТРЕЗНЫЕ ДЛЯ РУЧНЫХ МАШИН FT**

FT // по стали

**Материал:** мягкая сталь, высокопрочная листовая сталь, инструментальная сталь, арматурная сталь (прутковая сталь)

**Применение:** тонкие профили, листовая сталь, полосовое железо, конструкционная листовая сталь, цельнометаллические изделия

**Преимущества:** высокая скорость резки, высокая износостойкость, легкая резка, высокая производительность

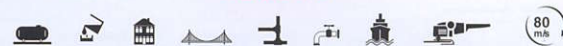
**FT67** // прежний арт.: FT67M TOP

**ДИСК ОТРЕЗНОЙ ДЛЯ РУЧНЫХ МАШИН**  
по стали

- Мощный отрезной диск для работы по металлу может использоваться для резки как толстых, так и тонких материалов.
- Прекрасные рабочие характеристики позволяют применять его для работы с крупнозернистыми материалами.



Твердость: ●●●●○○  
Износостойкость: ●●●●○○  
Пылеудаление: ●●●●○○



Артикул	Тип	Размеры, мм	Упаковка, шт.
202390	FT67	115 x 3,0 x 22,23	25
202396	FT67	125 x 3,0 x 22,23	25
202403	FT67	180 x 3,0 x 22,23	25
202417	FT67	230 x 3,0 x 22,23	25

Артикул	Тип	Размеры, мм	Упаковка, шт.
202392	FTK67	115 x 3,0 x 22,23	25
202392	FTK67	125 x 3,0 x 22,23	25
202392	FTK67	180 x 3,0 x 22,23	25
202392	FTK67	230 x 3,0 x 22,23	25



**FT33** // прежний арт.: FT33M

**ДИСК ОТРЕЗНОЙ ДЛЯ РУЧНЫХ МАШИН**  
по стали

- Универсальный: показывает одинаково хороший результат при работе с твердыми материалами, трубами и профилями, особенно из закаленной стали.
- Благодаря широким возможностям использования и высокому качеству резки обладает хорошим соотношением цена-качество.



Твердость: ●●●●○○  
Износостойкость: ●●●●○○  
Пылеудаление: ●●●●○○

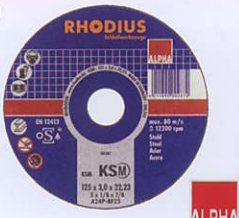


FT33	Артикул	Тип	Размеры, мм	Упаковка, шт.
	200736	FT33	100 x 2,0 x 16,0	25
	200961	FT33	115 x 2,0 x 22,23	25
	200719	FT33	115 x 3,0 x 22,23	25
	200969	FT33	125 x 2,0 x 22,23	25
	200755	FT33	125 x 3,0 x 22,23	25
	200773	FT33	150 x 3,0 x 22,23	25
	200975	FT33	180 x 2,0 x 22,23	25
	200786	FT33	180 x 3,0 x 22,23	25
	200979	FT33	230 x 2,0 x 22,23	25
	200807	FT33	230 x 3,0 x 22,23	25
FTK33	Артикул	Тип	Размеры, мм	Упаковка, шт.
	200840	FTK33	100 x 2,0 x 16,0	25
	200843	FTK33	100 x 3,0 x 22,23	25
	200983	FTK33	115 x 2,0 x 22,23	25
	200853	FTK33	115 x 3,0 x 22,23	25
	200988	FTK33	125 x 2,0 x 22,23	25
	200891	FTK33	125 x 3,0 x 22,23	25
	200922	FTK33	150 x 3,0 x 22,23	25
	200992	FTK33	180 x 2,0 x 22,23	25
	200928	FTK33	180 x 3,0 x 22,23	25
	200995	FTK33	230 x 2,0 x 22,23	25
	200943	FTK33	230 x 3,0 x 22,23	25

**KSM**

**ДИСК ОТРЕЗНОЙ ДЛЯ РУЧНЫХ МАШИН**  
по стали

- Высокая износостойкость и легкость резки обеспечивают удобство и экономичность.
- Модель KSM – это “золотая середина” среди отрезных дисков для работы по металлу.



Твердость: ●●●●○○  
Износостойкость: ●●●●○○  
Пылеудаление: ●●●●○○



KSM	Артикул	Тип	Размеры, мм	Упаковка, шт.
	200539	KSM	115 x 2,5 x 22,23	25
	200543	KSM	125 x 2,5 x 22,23	25
	200548	KSM	150 x 3,0 x 22,23	25
	200509	KSM	180 x 3,0 x 22,23	25
	200550	KSM	230 x 3,0 x 22,23	25
KSMK	Артикул	Тип	Размеры, мм	Упаковка, шт.
	200629	KSMK	100 x 2,0 x 16,0	25
	200631	KSMK	115 x 3,0 x 22,23	25
	200636	KSMK	125 x 3,0 x 22,23	25
	200643	KSMK	180 x 3,0 x 22,23	25
	200652	KSMK	230 x 3,0 x 22,23	25

**ДИСКИ ОТРЕЗНЫЕ ДЛЯ РУЧНЫХ МАШИН FT**

**FT 24** // по алюминию

**Материал:** цветные металлы, бронза, латунь, подшипниковая сталь, все сорта легированной стали

**Применение:** трубы, профили, цельно-металлические изделия

**Преимущества:** высокая скорость, малое количество заусенцев, холодная резка, высокая износостойкость, легкость в работе, поры не забиваются

**FT24** // прежний арт.: FT24A

**ДИСК ОТРЕЗНОЙ ДЛЯ РУЧНЫХ МАШИН**  
По алюминию

- Предназначенный для обработки алюминия и цветных металлов, диск модели FT24 представляет собой профессиональный инструмент, характеризующийся исключительной износостойкостью и способностью выдерживать большие нагрузки.
- Специальные наполнители не дают диску забиваться даже при условии интенсивного использования, что гарантирует качество и точность резки и повышение износостойкости.



Твердость: ●●●●○○  
Износостойкость: ●●●●○○  
Пылеудаление: ●●●●○○



FT24	Артикул	Тип	Размеры, мм	Упаковка, шт.
	201043	FT24	115 x 2,5 x 22,23	25
	202460	FT24	125 x 2,5 x 22,23	25
	201048	FT24	180 x 3,0 x 22,23	25
	201055	FT24	230 x 3,0 x 22,23	25
FTK24	Артикул	Тип	Размеры, мм	Упаковка, шт.
	201064	FTK24	115 x 2,5 x 22,23	25
	201070	FTK24	125 x 2,5 x 22,23	25
	201076	FTK24	180 x 3,0 x 22,23	25
	201079	FTK24	230 x 3,0 x 22,23	25





**ДИСКИ ОТРЕЗНЫЕ ДЛЯ РУЧНЫХ МАШИН FT**

FT // по камню

**Материал:** бетон, известняк, искусственный камень, природный камень, мрамор

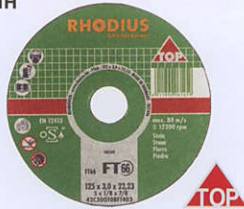
**Применение:** кровельная плитка, напольное покрытие, гипсокартон, облицовочный кирпич, черепица

**Преимущества:** высокая скорость и легкость резки, высокая износостойкость

**FT66**

**ДИСК ОТРЕЗНОЙ ДЛЯ РУЧНЫХ МАШИН**  
по камню

- Самый мощный диск по камню обеспечивает исключительно высокую скорость резки и устойчивость к выщербливанию режущей кромки.
- Идеален для работы по мрамору.



Твердость: ●●●●●●●●  
Износостойкость: ●●●●●●●●  
Пылеудаление: ●●●●●●●●



FT66	Тип	Размеры, мм	Упаковка, шт.
207445	FT66	115 x 3,0 x 22,23	25
207446	FT66	125 x 3,0 x 22,23	25
207447	FT66	180 x 3,0 x 22,23	25
207448	FT66	230 x 3,0 x 22,23	25

FTK66	Тип	Размеры, мм	Упаковка, шт.
207449	FTK66	115 x 3,0 x 22,23	25
207450	FTK66	125 x 3,0 x 22,23	25
207451	FTK66	180 x 3,0 x 22,23	25
207452	FTK66	230 x 3,0 x 22,23	25

**FT44** // прежний арт.: FT44S

**ДИСК ОТРЕЗНОЙ ДЛЯ РУЧНЫХ МАШИН**  
по камню

- Универсальный диск для работы по камню обеспечивает оптимальную резку с минимальным выщербливанием кромки.
- Модель FT44 показывает прекрасный результат при работе с различными материалами.



Твердость: ●●●●●●●●  
Износостойкость: ●●●●●●●●  
Пылеудаление: ●●●●●●●●



FT44	Тип	Размеры, мм	Упаковка, шт.
201737	FT44	100 x 2,5 x 16,0	25
201750	FT44	115 x 3,0 x 22,23	25
201743	FT44	125 x 3,0 x 22,23	25
201764	FT44	180 x 3,0 x 22,23	25
201788	FT44	230 x 3,0 x 22,23	25

FTK44	Тип	Размеры, мм	Упаковка, шт.
205712	FTK44	100 x 2,5 x 16,0	25
201810	FTK44	115 x 3,0 x 22,23	25
201838	FTK44	125 x 3,0 x 22,23	25
201863	FTK44	150 x 3,0 x 22,23	25
201867	FTK44	180 x 3,0 x 22,23	25
201873	FTK44	230 x 3,0 x 22,23	25

**KSS** // прежний арт.: KSST1

**ДИСК ОТРЕЗНОЙ ДЛЯ РУЧНЫХ МАШИН**  
по камню

- Крупнозернистый отрезной диск обеспечивает высокую скорость резки и характеризуется большой износостойкостью.
- Хорошее соотношение цена-качество для диска по камню.



Твердость: ●●●●●●●●  
Износостойкость: ●●●●●●●●  
Пылеудаление: ●●●●●●●●



KSS	Тип	Размеры, мм	Упаковка, шт.
201639	KSS	115 x 3,0 x 22,23	25
201642	KSS	125 x 3,0 x 22,23	25
201647	KSS	180 x 3,0 x 22,23	25
201672	KSS	230 x 3,0 x 22,23	25

KSSK	Тип	Размеры, мм	Упаковка, шт.
201704	KSSK	115 x 3,0 x 22,23	25
201706	KSSK	125 x 3,0 x 22,23	25
201711	KSSK	180 x 3,0 x 22,23	25
201717	KSSK	230 x 3,0 x 22,23	25

**ДИСКИ ОТРЕЗНЫЕ ДЛЯ РУЧНЫХ МАШИН FT**

FT30 // по стали

**Материал:** мягкая сталь, инструментальная сталь, серый литейный чугун, прутковая железная арматура для бетона, вязкий чугун

**Применение:** полосовое железо, трубы малого диаметра, стальные элементы, твердые материалы

**Преимущества:** высокая износостойкость, высокая скорость резки, усиленная конструкция, позволяющая выдерживать высокое боковое давление

**FT30** // прежний арт.: A24

**ДИСК ОТРЕЗНОЙ ДЛЯ РУЧНЫХ МАШИН**  
по стали

- Проверенный и зарекомендовавший себя стандартный отрезной диск для работы по металлу.
- Обеспечивает дополнительную мощность бензиновым и электрическим инструментам, может применяться на ручных машинах с гидравлическим приводом.



Твердость: ●●●●●●●●  
Износостойкость: ●●●●●●●●  
Пылеудаление: ●●●●●●●●



FT30	Тип	Размеры, мм	Упаковка, шт.
201142	FT30	300 x 3,0 x 20,0	25
201150	FT30	300 x 3,0 x 22,23	25
201166	FT30	300 x 3,0 x 25,4	25
201182	FT30	350 x 4,0 x 20,0	10
201184	FT30	350 x 4,0 x 22,23	10
201187	FT30	350 x 4,0 x 25,4	10



ДИСКИ ОТРЕЗНЫЕ ДЛЯ РУЧНЫХ МАШИН FT

FT40 // по камню

**Материал:** асфальт, материалы из бетона, известняк, искусственный камень, природный камень, облицовочный кирпич

**Применение:** напольная плитка, гипсокартон, облицовочный кирпич

**Преимущества:** высокая износостойкость, высокая скорость резки, крупное зерно для быстрого резки, усиленная конструкция, позволяющая выдерживать высокое боковое давление

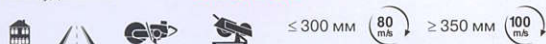
FT40 // прежний арт.: C24

ДИСК ОТРЕЗНОЙ ДЛЯ РУЧНЫХ МАШИН по камню

- Проверенный и зарекомендовавший себя стандартный отрезной диск для работы по камню.
- Обеспечивает дополнительную мощность бензиновым и электрическим инструментам, может применяться на ручных машинах с гидравлическим приводом.



Твердость: ●●●●●○  
Износостойкость: ●●●●●●●●●●  
Пылеудаление: ●●●●●●●●



Артикул	Тип	Размеры, мм	Упаковка, шт.
201910	FT40	300 x 3,0 x 20,0	25
201911	FT40	300 x 3,0 x 22,23	25
201912	FT40	300 x 3,0 x 25,4	25
201933	FT40	350 x 4,0 x 20,0	10
201937	FT40	350 x 4,0 x 22,23	10
201940	FT40	350 x 4,0 x 25,4	10

ГАРАНТИЯ БЕЗОПАСНОСТИ

oSa ОЗНАЧАЕТ ГАРАНТИЮ БЕЗОПАСНОСТИ

Компания RHODIUS является одним из основателей oSa (Организации по контролю надежности шлифовального инструмента).



Производство шлифовального инструмента относится к ключевым отраслям промышленности.

По отношению к данной продукции предъявляются высокие требования по качеству и надежности.

Ввиду отсутствия международных обязательств к соблюдению требований по надежности относительно шлифовального инструмента, ощущается недостаток открытости в отношении качества данной продукции на международном рынке. Поэтому задача защиты потребителя и избежания несчастных случаев на производстве упирается в необходимость внимательно отслеживать качество и надежность шлифовального инструмента.

oSa обязует своих членов строго придерживаться европейских норм CEN по надежности шлифовального инструмента и с повышенным вниманием относиться к контролю качества и надежности продукции.

oSa плотным образом сотрудничает с союзом европейских производителей шлифовального инструмента (FEPA) и внимательно отслеживает соответствие продукции всем требованиям по надежности, а также соблюдение внутреннего контроля качества на предприятиях.

Продукция компании RHODIUS производится в соответствии со всеми нормами качества и надежности, что гарантирует жесткая система контроля.

Инструмент RHODIUS является образцом надежности и качества, это шлифовальный инструмент со знаком oSa.

RHODIUS и oSa являются гарантом высочайшего качества.

ДИСКИ ОТРЕЗНЫЕ ДЛЯ РУЧНЫХ МАШИН FT

Технические характеристики

Материал	FT38	FT36	FT67	FT24	FT66	FT33	FT30	FT44	FT40	KSM	KSS
Мягкая сталь	●	●	●				●	●			●
Инструментальная сталь	●	●	●				●	●			●
Закаленная сталь, высоколегированная сталь	●	●	●				●				
Серый литейный чугун							●	●			●
Твердая оцинкованная сталь	●	●	●				●				
Высокопрочная сталь	●	●	●				●				
Подшипниковая сталь				●							
Цветные металлы				●							
Нерж. и кислотоустойчивая сталь	●	●									
Титан					●						
Прутковая арматура для бетона			●			●	●				●
Мрамор					●			●	●		●
Известняк					●			●	●		●
Искусственный камень					●			●	●		●
Природный камень					●			●	●		●
Асфальт									●		
Бетон, напольная плитка					●			●	●		●
Обработываемые изделия	FT38	FT36	FT67	FT24	FT66	FT33	FT30	FT44	FT40	KSM	KSS
Тонкие металл. листы, трубы и профиль	●	●	●	●			●	●			●
Массивные материалы	●	●	●	●			●	●			●
Плитка									●		●
Пемза					●			●	●		●
Полосовое железо	●	●	●				●	●			●
Трубы малого диаметра					●		●				●
Конструкционная листовая сталь	●	●	●				●	●			●
Оцинкованные элементы			●				●				●
Садовый камень (напольные плиты, дорожный камень, гипсовые плиты)					●			●	●		●
Кровельная черепица					●			●			●





**ДИСКИ ШЛИФОВАЛЬНЫЕ RS/FS/TS**

**ДИСКИ ШЛИФОВАЛЬНЫЕ RS**

**FS1 FUSION // по нержавеющей стали**

**Материал:** нержавеющая и кислотостойкая сталь, закаленная сталь, мягкая сталь, инструментальная сталь

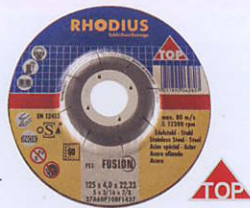
**Применение:** зачистка сварных швов, удаление заусенцев, выравнивание, шлифование кромок, шлифование поверхностей

**Преимущества:** высокое качество пылеудаления, высокая износостойкость, высокая производительность, удобство в работе

**FS1 FUSION**

**ДИСК ШЛИФОВАЛЬНЫЙ**  
по нержавеющей стали

- FS1 Fusion сочетает в себе износостойкость обычного шлифовального и шлифовального лепесткового диска.
- В повседневной работе FS1 Fusion превосходит лепестковые шлифовальные диски, используемые в машиностроении и для шлифования сварных швов.



Твердость:   
Износостойкость:   
Пылеудаление:



Артикул	Тип	Зерно	Размеры, мм	Упаковка, шт.
207826	FS1	40	115 x 4,0 x 22,23	10
207827	FS1	60	115 x 4,0 x 22,23	10
207884	FS1	80	115 x 4,0 x 22,23	10
207817	FS1	40	115 x 6,5 x 22,23	10
207818	FS1	60	115 x 6,5 x 22,23	10
207881	FS1	80	115 x 6,5 x 22,23	10
207829	FS1	40	125 x 4,0 x 22,23	10
207830	FS1	60	125 x 4,0 x 22,23	10
207885	FS1	80	125 x 4,0 x 22,23	10
207820	FS1	40	125 x 6,5 x 22,23	10
207821	FS1	60	125 x 6,5 x 22,23	10
207882	FS1	80	125 x 6,5 x 22,23	10
207823	FS1	40	180 x 7,0 x 22,23	10
207824	FS1	60	180 x 7,0 x 22,23	10
207883	FS1	80	180 x 7,0 x 22,23	10

**ПРЕИМУЩЕСТВА ПРОДУКТА FS1 FUSION**



Лепестковые диски

FS1 Fusion

**ОБРАБОТКА ДИСКОМ FS1 FUSION:**

- Подходит для обработки пазов и углов
- При обработке сварных швов используется вся поверхность
- Выбор размера зерна: 40, 60 или 80
- Ровная обработка кромок при плоском шлифовании
- Не содержит железа, серы и хлора
- Более приятные ощущения при работе

**ДИСКИ ШЛИФОВАЛЬНЫЕ RS**

**RS // по нержавеющей стали и алюминию**

**Материал:** алюминий, нержавеющая и кислотостойкая сталь, закаленная сталь, мягкая сталь, инструментальная сталь

**Применение:** зачистка сварных швов, подготовка сварных швов, скашивание, снятие заусенцев, зачистка алюминиевых литых изделий

**Преимущества:** один диск для трех материалов, высокая производительность, удобство в работе

**RS3 IN 1**

**ДИСК ШЛИФОВАЛЬНЫЙ**

По алюминию и нержавеющей стали

- Три разных применения диска.
- Сталь, нержавеющую сталь и алюминий можно шлифовать одним и тем же диском.
- Различия в материалах – не проблема для нового RS3.
- RS3 демонстрирует высокое качество обработки и износостойкость в отношении всех трех материалов, смены диска при смене материала не требуется.



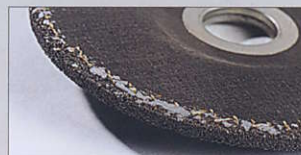
Твердость:   
Износостойкость:   
Пылеудаление:



Артикул	Тип	Размеры, мм	Упаковка, шт.
2070813	RS3 IN 1	115 x 7,0 x 22,23	10
207814	RS3 IN 1	125 x 7,0 x 22,23	10
207815	RS3 IN 1	180 x 7,0 x 22,23	10

**ПРЕИМУЩЕСТВА ПРОДУКТА RS3 IN 1**

В процессе резки или шлифования алюминий залипает, и его частицы забивают поры диска, что существенно снижает качество обработки. Новый универсальный диск RS3, разработанный специально для обработки как алюминия, так и нержавеющей стали, содержит наполнители, предотвращающие забивание диска и обеспечивающие хорошую скорость при оптимальном качестве резки.



Обработка алюминия без RS3 (поры забиты)



Обработка алюминия диском RS3

**ПРЕИМУЩЕСТВА ПРОДУКТА:**

- Три разных способа применения при экономичной цене
- Меньше подготовительных операций
- Удобная работа без смены инструмента
- Не содержит железа и серы





**ДИСКИ ШЛИФОВАЛЬНЫЕ RS**

**TS35 CROSS** // по нержавеющей стали

**Материал:** нержавеющая и кислотостойкая сталь, закаленная сталь, мягкая сталь, инструментальная сталь

**Применение:** подготовка сварных соединений, удаление заусенцев, выравнивание, шлифование кромок, шлифование поверхностей

**Преимущества:** 2 способа применения – 1 диск, ускорение работы за счет сокращения времени на подготовку, не содержит железа и серы

**TS35 CROSS**

**ДИСК ШЛИФОВАЛЬНЫЙ**  
по нержавеющей стали

- Шлифовальный диск с возможностью резки. Частая смена инструмента занимает много времени и удорожает работу.
- Удобное решение: новый TS35 Cross! Резка и шлифование одним диском – забудьте о смене дисков!
- Оптимальное и экономичное решение для профессионалов.



Твердость:   
 Износостойкость:   
 Пылеудаление:   
  
 80 m/s

**TS35 CROSS**

Артикул	Тип	Размеры, мм	Упаковка, шт.
207812	TS35 CROS	115 x 3,8 x 22,23	25
207811	TS35 CROS	125 x 3,8 x 22,23	25

**ДИСКИ ШЛИФОВАЛЬНЫЕ RS**

**RS** // по нержавеющей стали

**Материал:** нержавеющая и кислотостойкая сталь, закаленная сталь, мягкая сталь, инструментальная сталь

**Применение:** подготовка сварных соединений, удаление заусенцев, выравнивание, шлифование кромок, шлифование поверхностей

**Преимущества:** высокое качество пылеудаления, высокая износостойкость, высокая производительность, удобство в работе

**RS48**

// прежний арт.: RSG48 INOX

**ДИСК ШЛИФОВАЛЬНЫЙ**  
по нержавеющей стали

- Самый мощный представитель дисков Rhodius в этом классе дисков!
- Высокая степень пылеудаления делает его особенно подходящим для шлифования нержавеющей стали.
- Эффективность работы повышается за счет исключительной износостойкости.
- Диск RS48, подходящий для высокочастотных и пневматических шлифовальных машин и не содержащий железа и серы, благодаря цирконию, входящему в его состав, является действительно мощным инструментом.
- Сертификат KWU.



Твердость:   
 Износостойкость:   
 Пылеудаление:   
  
 80 m/s

**RS48**

Артикул	Тип	Размеры, мм	Упаковка, шт.
206672	RS48	115 x 6,0 x 22,23	25
206674	RS48	125 x 6,0 x 22,23	25

**RS38**

// прежний арт.: RSG38 INOX

**ДИСК ШЛИФОВАЛЬНЫЙ**  
по нержавеющей стали

- Шлифовальные диски, не содержащие железа и серы и обладающие высокой износостойкостью, обеспечивают легкую резку и хорошее пылеудаление.
- Прекрасное соотношение цена-качество сделало эту модель самой продаваемой среди всего ассортимента продукции на протяжении многих лет.
- Сертификат KWU.



Твердость:   
 Износостойкость:   
 Пылеудаление:   
  
 80 m/s

**RS38**

Артикул	Тип	Размеры, мм	Упаковка, шт.
200427	RS38	100 x 6,0 x 16,0	25
200429	RS38	115 x 4,0 x 22,23	25
200432	RS38	115 x 6,0 x 22,23	25
205681	RS38	125 x 4,0 x 22,23	25
200451	RS38	125 x 6,0 x 22,23	25
205714	RS38	150 x 6,0 x 22,23	10
200442	RS38	180 x 6,0 x 22,23	10
200459	RS38	180 x 8,0 x 22,23	10
200466	RS38	230 x 6,0 x 22,23	10
200473	RS38	230 x 8,0 x 22,23	10

**ДИСКИ ШЛИФОВАЛЬНЫЕ RS**

**RS** // по стали

**Материал:** закаленная сталь, высоколегированная сталь, конструкционная сталь, инструментальная сталь

**Применение:** подготовка сварных соединений, выравнивание, шлифование кромок, шлифование поверхностей

**Преимущества:** высокая производительность, высокая износостойкость, высокая рентабельность, низкий уровень шума

**RS2**

**ДИСК ШЛИФОВАЛЬНЫЙ**  
по стали

- Эти многофункциональные шлифовальные диски идеально подходят для обработки твердых материалов.
- Высокое качество пылеудаления гарантирует производительность и износостойкость модели RS2.
- Содержит железо и серу.



Твердость:   
 Износостойкость:   
 Пылеудаление:   
  
 80 m/s

**RS2**

Артикул	Тип	Размеры, мм	Упаковка, шт.
200167	RS2	100 x 6,0 x 16,0	25
200172	RS2	115 x 4,0 x 22,23	25
200184	RS2	115 x 6,0 x 22,23	25
200208	RS2	125 x 4,0 x 22,23	25
200213	RS2	125 x 6,0 x 22,23	25
200238	RS2	150 x 6,0 x 22,23	10
200246	RS2	180 x 4,0 x 22,23	10
200253	RS2	180 x 6,0 x 22,23	10
200260	RS2	180 x 8,0 x 22,23	10
200266	RS2	180 x 10,0 x 22,23	10
200274	RS2	230 x 6,0 x 22,23	10
200284	RS2	230 x 8,0 x 22,23	10



**RS67**

**ДИСК ШЛИФОВАЛЬНЫЙ**  
по стали

- Высокая износостойкость, быстрая резка, отсутствие необходимости прикладывать большое усилие при работе – вот три составляющих, обеспечивающих высокую производительность.
- Эти легкие в работе шлифовальные диски являются топ-продуктом для шлифовки по стали.
- Большая экономия времени благодаря большой площади обрабатываемого материала, а также высокая износостойкость обеспечивают оптимальное соотношение цена-качество.



Твердость:   
Износостойкость:   
Пылеудаление:



**RS67**

Артикул	Тип	Размеры, мм	Упаковка, шт.
200140	RS67	115 x 6,0 x 22,23	25
200141	RS67	125 x 6,0 x 22,23	25
205715	RS67	150 x 6,0 x 22,23	10
205716	RS67	180 x 6,0 x 22,23	10
200143	RS67	180 x 8,0 x 22,23	10
205718	RS67	230 x 6,0 x 22,23	10

**KSM**

**ДИСК ШЛИФОВАЛЬНЫЙ**  
по стали

- Хорошая износостойкость и легкость шлифовки обеспечивают приятный и экономичный рабочий процесс.
- Благодаря своим преимуществам и низкой цене диски KSM являются классическими дисками для шлифовки по металлу.

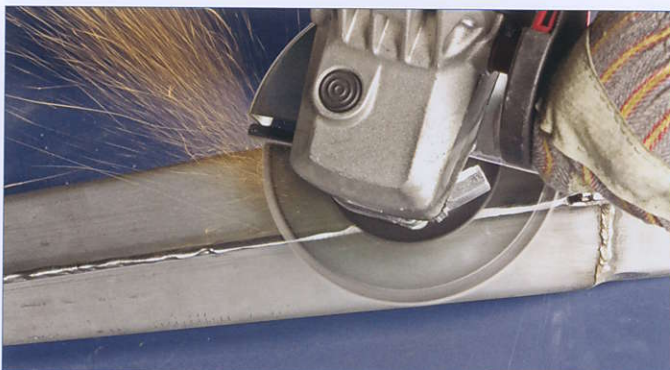


Твердость:   
Износостойкость:   
Пылеудаление:



**KSM**

Артикул	Тип	Размеры, мм	Упаковка, шт.
200008	KSM	115 x 6,0 x 22,23	25
200013	KSM	125 x 6,0 x 22,23	25
200018	KSM	150 x 6,0 x 22,23	25
200056	KSM	180 x 6,0 x 22,23	10
200075	KSM	180 x 8,0 x 22,23	10
200090	KSM	230 x 6,0 x 22,23	10
200106	KSM	230 x 8,0 x 22,23	10



**ДИСКИ ШЛИФОВАЛЬНЫЕ RS**

**RS24 // по алюминию**

**Материал:** цветные металлы, все виды сплавов, бронза, латунь, подшипниковая сталь

**Применение:** подготовка сварочных швов, выравнивание, шлифовка кромок, шлифование поверхностей, зачистка литья

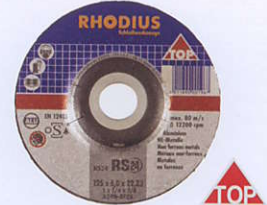
**Преимущества:** круг не забивается, шлифование под давлением, минимальный нагрев обрабатываемого материала

**RS24**

// прежний арт.: AL24

**ДИСК ШЛИФОВАЛЬНЫЙ**  
по алюминию

- Этот диск Rhodius предназначен специально для шлифования алюминия.
- Модель RS24 имеет хорошие характеристики по пылеудалению и износостойкости.
- Специальные наполнители не позволяют диску забиваться и тем самым повышают его производительность.



Твердость:   
Износостойкость:   
Пылеудаление:



**RS24**

Артикул	Тип	Размеры, мм	Упаковка, шт.
200349	RS24	115 x 6,0 x 22,23	25
200357	RS24	125 x 6,0 x 22,23	25
200364	RS24	180 x 6,0 x 22,23	10
200372	RS24	180 x 8,0 x 22,23	10
200377	RS24	230 x 6,0 x 22,23	10

**ДИСКИ ШЛИФОВАЛЬНЫЕ RS**

**RS66 // по камню**

**Материал:** строительные материалы, серый литейный чугун, цветные металлы, подшипниковая сталь, все виды сплавов

**Применение:** шлифование кромок, выравнивание, шлифование поверхностей, зачистка литья

**Преимущества:** хорошее пылеудаление, высокая износостойкость

**RS66**

// прежний арт.: RSC24

**ДИСК ШЛИФОВАЛЬНЫЙ**  
по камню

- Этот диск, предназначенный для обработки камня и литья, отличается высокой износостойкостью и хорошей степенью самоочистки при шлифовании поверхностей или зачистке литья.



Твердость:   
Износостойкость:   
Пылеудаление:



**RS66**

Артикул	Тип	Размеры, мм	Упаковка, шт.
200382	RS66	100 x 6,0 x 16,0	25
200386	RS66	115 x 6,0 x 22,23	25
200393	RS66	125 x 6,0 x 22,23	25
200403	RS66	180 x 6,0 x 22,23	10
200410	RS66	180 x 8,0 x 22,23	10
200413	RS66	230 x 6,0 x 22,23	10
200419	RS66	230 x 8,0 x 22,23	10



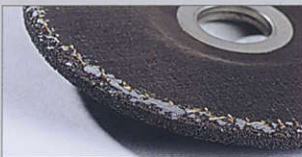
## ДИСКИ ШЛИФОВАЛЬНЫЕ RS

### Технические характеристики

Материал	FS1	RS3	TS35	RS48	RS67	RS24	RS66	RS38	RS2	KSM
Мягкая сталь	●	●	●	●	●				●	●
Инструментальная сталь	●	●	●	●	●				●	●
Закаленная/высокопрочная сталь	●	●		●	●				●	●
Серый литейный чугун	●	●		●	●		●		●	●
Твердая оцинкованная сталь	●	●		●	●				●	
Высокопрочная листовая сталь	●	●							●	
Высокопрочная сталь	●	●		●	●				●	
Цветные металлы		●				●				
Нерж. и кислотостойкая сталь	●	●	●	●					●	●
Титан							●			
Строительные материалы, такие как: известняк, пемза, искусственный камень, гипсовые плиты							●			
Бетон							●			
Мрамор							●			
Виды работ	FS1	RS3	TS35	RS48	RS67	RS24	RS66	RS38	RS2	KSM
Шлифование кромок	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Выравнивание	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Удаление заусенцев	●	●	●	●	●				●	●
Снятие ржавчины, очистка	●	●	●						●	●
Шлифование поверхностей	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Зачистка литая	●	●	●			●	●			
Зачистка сварных швов	●	●	●	●	●				●	●
Подготовка сварных соединений	●	●	●	●	●	●			●	●
Шлифование кованых изделий									●	●

### СОВЕТЫ ПО ОБРАБОТКЕ АЛЮМИНИЯ

В процессе резки или шлифования алюминий залипает, и его частицы забивают поры отрезного или шлифовального диска, что существенно снижает качество резки или шлифования. Шлифовальный инструмент Rhodius, разработанный специально для обработки алюминия, содержит наполнители, предотвращающие забивание диска и обеспечивающие хорошую скорость при оптимальном качестве резки.



Диск с забитыми порами



Диск со свободными порами

Лепестковые диски лишь условно подходят для обработки алюминия. Тем не менее, маленькая хитрость позволит вам добиться хорошего результата. Не содержащий силикона спрей от залипания или шлифовальная паста помогают избежать забивания лепесткового диска. В частности LSZ F Vision при обработке этими составами позволяет получить прекрасный результат.



Алюминиевая пыль очень мелкая, поэтому она накапливается в угловых шлифмашинах и портит их в процессе работы, несмотря на систему пылеудаления. Пневматические шлифмашины нечувствительны к пыли. При обработке алюминия электрической угловой шлифмашиной пылеобразование можно уменьшить вдвое, если использовать тонкий алюминиевый отрезной диск. После работы угловая шлифмашина очищается при помощи сжатого воздуха.

В закрытых помещениях необходимо использовать хорошую систему пылеудаления, поскольку высокая концентрация алюминиевой пыли может привести к взрыву.

## ДИСКИ ЛЕПЕСТКОВЫЕ LS

### ДИСКИ ЛЕПЕСТКОВЫЕ LS

#### LSZ F // по нержавеющей стали

**Материал:** нержавеющая и кислотостойкая сталь, цветные металлы, оцинкованная сталь, дерево, лак, наполнитель, высокопрочная сталь, мягкая сталь, пластик, инструментальная сталь, GFK

**Применение:** полосовое железо, очистка, оцинкованные детали, шлифование кромок, шлифование поверхности, сварные швы, удаление заусенцев, выравнивание, снятие ржавчины

**Преимущества:** возможность наблюдать за обрабатываемой поверхностью, хорошее пылеудаление, холодное шлифование, низкая вибрация, удобство в работе, низкий уровень шума

### LSZ F VISION

#### ДИСК ЛЕПЕСТКОВЫЙ по нержавеющей стали



► Еще более удобное регулирование процесса шлифования.

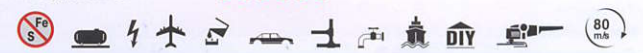
► Диск модели LSZ F Vision: Вы все время контролируете, что и как вы шлифуете, кроме того, эта модель обеспечивает удивительно холодное и ровное шлифование поверхности.

Снижение температуры обрабатываемой поверхности позволяет предотвратить ее окисление и максимально сократить время обработки. Более высокое качество работы также уменьшает количество брака.

► Модель LSZ F Vision подходит для обработки тонких металлических листов и цельнометаллических изделий. Диск этой модели лучше всего подходит для обработки поверхностей и кромок, снятия заусенцев и ржавчины, зачистки сварочных швов и рифленых стальных листов. Также прекрасно подходит для обработки изогнутых или куполообразных поверхностей и полирования окрашенных, деревянных и даже армированных пластиковых поверхностей. Не содержит железа и серы.

Износостойкость: ●●●●●○

Пылеудаление: ●●●●●●●●



LSZF Vision	Тип	Размеры, мм	Упаковка, шт.
207083	LSZF	115 x 22,23	10
207084	LSZF	115 x 22,23	10
207085	LSZF	115 x 22,23	10
207077	LSZF	125 x 22,23	10
207078	LSZF	125 x 22,23	10
207079	LSZF	125 x 22,23	10

### ПРЕИМУЩЕСТВА ПРОДУКТА LSZ F VISION

- Возможность следить за обрабатываемой поверхностью
- Регулирование пылеудаления
- Более высокое качество обработки поверхности
- Зазоры между лепестками диска обеспечивают холодное шлифование
- Более низкая температура шлифования позволяет избежать синения
- Низкий уровень вибрации
- Идеально подходит для обработки тонких листовых материалов и кузовов автомобилей. Диск LSZ F Vision предлагает широкие возможности обработки сварных швов благодаря прекрасной системе пылеудаления.



Обрабатываемая поверхность видна

Обрабатываемая поверхность не видна



**ДИСКИ ЛЕПЕСТКОВЫЕ LS**

LS // по нержавеющей стали

**Материал:** нержавеющая сталь, листовая сталь, инструментальная сталь, цветные металлы, сплавы, дерево, лак, наполнители, пластик

**Применение:** сварные швы, выравнивание, снятие ржавчины, шлифование поверхностей

**Преимущества:** холодное шлифование, низкий уровень вибрации и шума

LSZ/LGZ F // прежний арт.: LSZ/LGZ FS TOP

**ДИСК ЛЕПЕСТКОВЫЙ**  
по нержавеющей стали

- Лепестковый диск подходит для работы с различными материалами.
- Качество шлифования достигается за счет жесткой абразивной поверхности и высокой износостойкости.
- Шлифовальная лента с абразивным зерном из циркония и специальные наполнители обеспечивают низкую температуру шлифования.
- Идеально подходит для шлифования поверхностей и кромок.
- Не содержат железа и серы.
- Сертификат KWU.



Износостойкость:

Пылеудаление:



LSZ /скошенная форма

Артикул	Размер зерна	Тип	Размеры, мм	Упаковка, шт.
205505	40	LSZ	115 x 22,23	10
205506	60	LSZ	115 x 22,23	10
205507	80	LSZ	115 x 22,23	10
205508	40	LSZ	125 x 22,23	10
205509	60	LSZ	125 x 22,23	10
205510	80	LSZ	125 x 22,23	10
205511	40	LSZ	180 x 22,23	10
205512	60	LSZ	180 x 22,23	10
205513	80	LSZ	180 x 22,23	10

LGZ F /прямая форма

Артикул	Размер зерна	Тип	Размеры, мм	Упаковка, шт.
205497	40	LGZ F	115 x 22,23	10
205498	60	LGZ F	115 x 22,23	10
205499	80	LGZ F	115 x 22,23	10
205500	40	LGZ F	125 x 22,23	10
205446	60	LGZ F	125 x 22,23	10
205501	80	LGZ F	125 x 22,23	10

LSZ F2 // прежний арт.: LSZ FS2

**ДИСК ЛЕПЕСТКОВЫЙ**  
по нержавеющей стали

- Лепестковый диск с абразивным зерном из цирконкорунда и хорошей износостойкостью – лучший выбор для экономного покупателя.
- Оптимальное качество шлифования пазов и канавок, не содержит железа и серы.
- Сертификат KWU.



Износостойкость:

Пылеудаление:



LSZ F2

Артикул	Размер зерна	Тип	Размеры, мм	Упаковка, шт.
202652	40	LSZ F2	115 x 22,23	10
202667	60	LSZ F2	115 x 22,23	10
202680	80	LSZ F2	115 x 22,23	10
204015	40	LSZ F2	125 x 22,23	10
204018	60	LSZ F2	125 x 22,23	10
204021	80	LSZ F2	125 x 22,23	10

LSZ/LGZ F1 // прежний арт.: LSZ/LGZ FS

**ДИСК ЛЕПЕСТКОВЫЙ**  
по нержавеющей стали

- Диск модели LSZ F1 / LGZ F1 показывает очень хороший результат при работе с нержавеющей сталью и особенно с обычной сталью благодаря прекрасной системе пылеудаления.
- Холодное шлифование достигается благодаря высококачественному цирконю.
- Модели LSZ F1 и LGZF1 на волокнистой основе позволяют достичь высокого качества обработки поверхностей и кромок благодаря высокой износостойкости.
- Не содержат железа и серы.
- Сертификат KWU.



Износостойкость:

Пылеудаление:



LSZ F1 /скошенная форма

Артикул	Размер зерна	Тип	Размеры, мм	Упаковка, шт.
202642	24	LSZ F1	115 x 22,23	10
202647	40	LSZ F1	115 x 22,23	10
202662	60	LSZ F1	115 x 22,23	10
202675	80	LSZ F1	115 x 22,23	10
202689	120	LSZ F1	115 x 22,23	10
202726	24	LSZ F1	125 x 22,23	10
202735	40	LSZ F1	125 x 22,23	10
202742	60	LSZ F1	125 x 22,23	10
202749	80	LSZ F1	125 x 22,23	10
202756	120	LSZ F1	125 x 22,23	10
202694	24	LSZ F1	180 x 22,23	10
202699	40	LSZ F1	180 x 22,23	10
202706	60	LSZ F1	180 x 22,23	10
202712	80	LSZ F1	180 x 22,23	10
202718	120	LSZ F1	180 x 22,23	10

LGZ F1 /прямая форма

Артикул	Размер зерна	Тип	Размеры, мм	Упаковка, шт.
202763	24	LGZ F1	115 x 22,23	10
202767	40	LGZ F1	115 x 22,23	10
202776	60	LGZ F1	115 x 22,23	10
202783	80	LGZ F1	115 x 22,23	10
202789	120	LGZ F1	115 x 22,23	10
202817	24	LGZ F1	125 x 22,23	10
202820	40	LGZ F1	125 x 22,23	10
202825	60	LGZ F1	125 x 22,23	10
202830	80	LGZ F1	125 x 22,23	10
202834	120	LGZ F1	125 x 22,23	10
202793	24	LGZ F1	180 x 22,23	10
202799	40	LGZ F1	180 x 22,23	10
202804	60	LGZ F1	180 x 22,23	10
202809	80	LGZ F1	180 x 22,23	10
202814	120	LGZ F1	180 x 22,23	10





LSZ P1 // прежний арт.: LSZ PA

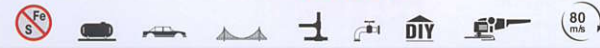
**ДИСК ЛЕПЕСТКОВЫЙ**  
по нержавеющей стали

- Благодаря прекрасной системе пылеудаления диск LSZ P1 показывает очень хороший результат при работе с нержавеющей сталью и еще более эффективен при обработке обычной стали.
- Высококачественный цирконкорунд обеспечивает холодное шлифование.
- Расположение лепестков диска под углом и усиленная основа, а также высокая износостойкость делают его идеально подходящим для качественного шлифования поверхностей.
- Не содержит железа и серы, сертификат KWU.



PRO

Износостойкость: ●●●●○○  
Пылеудаление: ●●●●○○



LSZ P1	Размер зерна	Тип	Размеры, мм	Упаковка, шт.
202517	24	LSZ P1	115 x 22,23	10
202523	40	LSZ P1	115 x 22,23	10
202531	60	LSZ P1	115 x 22,23	10
202539	80	LSZ P1	115 x 22,23	10
202547	120	LSZ P1	115 x 22,23	10
202606	24	LSZ P1	125 x 22,23	10
202610	40	LSZ P1	125 x 22,23	10
202618	60	LSZ P1	125 x 22,23	10
202626	80	LSZ P1	125 x 22,23	10
202634	120	LSZ P1	125 x 22,23	10
202555	24	LSZ P1	180 x 22,23	10
202559	40	LSZ P1	180 x 22,23	10
202567	60	LSZ P1	180 x 22,23	10
202573	80	LSZ P1	180 x 22,23	10
202581	120	LSZ P1	180 x 22,23	10

**ДИСКИ ЛЕПЕСТКОВЫЕ LS**

LS // по стали

**Материал:** мягкая сталь, инструментальная сталь, дерево, лак, наполнитель, пластик, армированный стекловолокном

**Применение:** подготовка сварных соединений, выравнивание, снятие ржавчины, зачистка

**Преимущества:** низкий уровень вибрации, низкий уровень шума, удобство в работе, хорошее пылеудаление, высокая износостойкость

LSA F1 // прежний арт.: LSA-FS

**ДИСК ЛЕПЕСТКОВЫЙ**  
по стали

- LSA F1 – это скошенный лепестковый диск на волокнистой основе из оксида алюминия.
- Он демонстрирует хороший результат при шлифовании поверхностей и кромок.



PRO

Износостойкость: ●●●●○○  
Пылеудаление: ●●●●○○



LSA F1	Размер зерна	Тип	Размеры, мм	Упаковка, шт.
202839	20	LSA F1	115 x 22,23	10
202842	60	LSA F1	115 x 22,23	10
202845	80	LSA F1	115 x 22,23	10
202848	120	LSA F1	115 x 22,23	10
202851	40	LSA F1	125 x 22,23	10
202854	60	LSA F1	125 x 22,23	10
202857	80	LSA F1	125 x 22,23	10
202860	120	LSA F1	125 x 22,23	10

LSA P1 // прежний арт.: LSA-PA

**ДИСК ЛЕПЕСТКОВЫЙ**  
по стали

- Диск модели LSA P1 это классический скошенный лепестковый диск из оксида алюминия на основе из армированного пластика.



PRO

Износостойкость: ●●●●○○  
Пылеудаление: ●●●●○○



LSA P1	Размер зерна	Тип	Размеры, мм	Упаковка, шт.
202475	40	LSA P1	115 x 22,23	10
202481	60	LSA P1	115 x 22,23	10
202487	80	LSA P1	115 x 22,23	10
202493	120	LSA P1	115 x 22,23	10
202591	40	LSA P1	125 x 22,23	10
202595	60	LSA P1	125 x 22,23	10
202599	80	LSA P1	125 x 22,23	10
202603	120	LSA P1	125 x 22,23	10
202502	40	LSA P1	180 x 22,23	10
202506	60	LSA P1	180 x 22,23	10
202510	80	LSA P1	180 x 22,23	10
202514	120	LSA P1	180 x 22,23	10

**ДИСКИ ЛЕПЕСТКОВЫЕ LS**  
Технические характеристики

Материал	LSZ F Vision	LSZ F	LGZ F	LSZ F1	LGZ F1	LSZ P1	LSA F1	LSA P1	LSA F2
Мягкая сталь	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Твердая оцинкованная сталь	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Высокопрочная сталь	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Высокопрочная/высоколегированная сталь	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Древесина, лак, наполнители, пластик, армированный пластик	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Медь, алюминий, цинк, сплавы типа бронзы и латуни, подшипниковая сталь	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Нержавеющая и кислотостойкая сталь	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Инструментальная сталь	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Применение	LSZ F Vision	LSZ F	LGZ F	LSZ F1	LGZ F1	LSZ P1	LSA F1	LSA P1	LSA F2
Шлифование кромок	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Выравнивание	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Снятие заусенцев	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Снятие ржавчины, зачистка	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Шлифование поверхностей	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Зачистка сварочных швов	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Подготовка сварочных швов	●	●	●	●	●	●	●	●	●



## ДИСКИ ОТРЕЗНЫЕ ДЛЯ СТАЦИОНАРНЫХ МАШИН ST

### ДИСКИ ОТРЕЗНЫЕ ДЛЯ СТАЦИОНАРНЫХ МАШИН ST

#### ST56 // по стали

**Материал:** инструментальная, мягкая, закаленная, высокопрочная, нержавеющая и кислотостойкая сталь



**Применение:** цельнометаллические изделия, профили, трубы, стояки литниковых систем

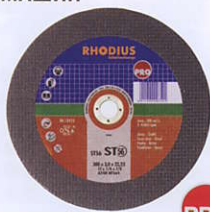
**Преимущества:** высокая износостойкость, легкость резки, усиленная конструкция

#### ST56 // прежний арт.: BF564

### ДИСК ОТРЕЗНОЙ ДЛЯ СТАЦИОНАРНЫХ МАШИН по стали

- Диск ST56 подходит для обработки различных цельнометаллических изделий и профилей.
- Отличительные признаки – низкая температура и высокая скорость резки.

Твердость:   
Износостойкость:   
Пылеудаление: 



PRO

Артикул	Тип	Размеры, мм	Упаковка, шт.
201384	ST56	250 x 3,0 x 25,4	10
201396	ST56	300 x 3,0 x 22,23	10
201397	ST56	300 x 3,0 x 25,4	10
201415	ST56	350 x 3,5 x 25,4	10
201432	ST56	400 x 4,0 x 40,0	10
201457	ST56	500 x 5,0 x 40,0	10
201468	ST56	600 x 6,0 x 60,0	6

Другие размеры поставляются на заказ

### ДИСКИ ОТРЕЗНЫЕ ДЛЯ СТАЦИОНАРНЫХ МАШИН ST

#### ST21 // по стали

**Материал:** мягкая сталь, инструментальная сталь, серый литейный чугун, железная прутковая арматура для бетона




**Применение:** трубы, профили, цельнометаллические изделия небольшого сечения, стояки литниковых систем

**Преимущества:** высокая скорость резки, высокая износостойкость, высокая поперечная устойчивость

#### ST21 // прежний арт.: BF211

### ДИСК ОТРЕЗНОЙ ДЛЯ СТАЦИОНАРНЫХ МАШИН по стали

- Твердый отрезной диск повышенной прочности.
- Подходит для работы с конструкционными материалами и трубами.

Твердость:   
Износостойкость:   
Пылеудаление: 



ALPHA

Артикул	Тип	Размеры, мм	Упаковка, шт.
201304	ST21	300 x 3,0 x 22,23	10
201305	ST21	300 x 3,0 x 25,4	10

#### ST21 // прежний арт.: BF211

Артикул	Тип	Размеры, мм	Упаковка, шт.
201307	ST21	300 x 3,0 x 32,0	10
201330	ST21	350 x 3,5 x 25,4	10
201350	ST21	400 x 4,0 x 25,4	10
201354	ST21	400 x 4,0 x 40,0	10
201369	ST21	500 x 5,0 x 40,0	10

### ДИСКИ ОТРЕЗНЫЕ ДЛЯ СТАЦИОНАРНЫХ МАШИН ST

#### ST34 // по стали

**Материал:** закаленная сталь, высоколегированная сталь, мягкая сталь, инструментальная сталь, нержавеющая и кислотостойкая сталь, серый литейный чугун




**Применение:** тонкие профили, полосовое железо, оцинкованные изделия, цельнометаллические изделия, трубы малого диаметра

**Преимущества:** слабый запах, небольшое количество заусенцев, высокая скорость резки, небольшое искрообразование, легкость резки

#### ST34 // прежний арт.: BF348

### ДИСК ОТРЕЗНОЙ ДЛЯ СТАЦИОНАРНЫХ МАШИН по стали

- Очень мягкий и одновременно мощный отрезной диск, отличающийся высокой скоростью резки.
- Лучше всего подходит для машин с маломощным приводом.
- Мягкий диск идеален для ручных пил (потребляемая мощность до 3 кВт), но подходит и для стационарных.

Твердость:   
Износостойкость:   
Пылеудаление: 



PRO

Артикул	Тип	Размеры, мм	Упаковка, шт.
201510	ST34	300 x 2,5 x 25,4	10
201507	ST34	300 x 3,0 x 25,4	10
201518	ST34	350 x 2,5 x 25,4	10
201514	ST34	350 x 3,0 x 25,4	10
201504	ST34	400 x 3,0 x 25,4	10

### ДИСКИ ОТРЕЗНЫЕ ДЛЯ СТАЦИОНАРНЫХ МАШИН ST // Технические характеристики

Материал	ST 56	ST 21	ST 34
Мягкая сталь			
Инструментальная сталь			
Закаленная/ высоколегированная сталь			
Серый литейный чугун			
Твердая оцинкованная сталь			
Железная прутковая арматура для бетона			
Нержавеющая и кислотостойкая сталь			
Применение	ST 56	ST 21	ST 34
Полосовое железо			
Прутковое железо			
Трубы малого диаметра			
Оцинкованные детали			
Цельнометаллические изделия			
Тонкие металлические листы, трубы, профили			



## ДИСКИ ОТРЕЗНЫЕ АЛМАЗНЫЕ LD/DG

### ДИСКИ ОТРЕЗНЫЕ АЛМАЗНЫЕ LD/DG

#### LD1 // по камню

**Материал:** твердый материал, материал средней твердости, мягкий материал

**Применение:** резка напольных плит, оконные проемы, кирпич, подоконники, лестницы

**Преимущества:** малая толщина соединений, высокая износостойкость, малое пылеобразование, высокая поперечная устойчивость, чистота режущей кромки

#### LD1 // прежний арт.: DW TOP//Универсальный

### ДИСК ОТРЕЗНОЙ АЛМАЗНЫЙ по камню

- Ультратонкий отрезной алмазный диск – исключительно короткое время резки!
- Малый шаг и большая высота зуба, высокая концентрация алмазов.
- Малая толщина.
- Низкое пылеобразование и гладкость режущей кромки.



Твердость:   
Износостойкость:   
Пылеудаление:



LD1	Тип	Размеры, мм	Упаковка, шт.
303101	LD1	115 x 5 x 1,2 x 22,23	1
303102	LD1	125 x 5 x 1,2 x 22,23	1
303103	LD1	180 x 5 x 1,4 x 22,23	1
303104	LD1	230 x 5 x 1,4 x 22,23	1

## ДИСКИ ОТРЕЗНЫЕ АЛМАЗНЫЕ LD/DG

### LD3 // по камню

**Материал:** твердый материал, материал средней твердости, мягкий материал

**Применение:** резка напольных плит, проемы в стенах, пазы в кирпиче, подоконники, лестницы

**Преимущества:** крупные зубья, высокая износостойкость, термостойкость, крупное алмазное зерно, не требуется перерывов для остывания, короткий цикл резки, универсальность, влажная и сухая резка

#### LD3 // прежний арт.: LDW TOP

### ДИСК ОТРЕЗНОЙ АЛМАЗНЫЙ по камню

- Криволинейные режущие элементы и термостойкое посадочное место.
- Очень высокая концентрация алмазов максимально сокращает время резки и увеличивает износостойкость.
- Предельно короткий период охлаждения.



Твердость:   
Износостойкость:   
Пылеудаление:



LD3	Тип	Размеры, мм	Упаковка, шт.
393836	LD3	115 x 10 x 2,2 x 22,23	1
393837	LD3	125 x 10 x 2,2 x 22,23	1
393853	LD3	150 x 10 x 2,4 x 22,23	1
393838	LD3	180 x 10 x 2,4 x 22,23	1
393839	LD3	230 x 10 x 2,4 x 22,23	1

## ДИСКИ ОТРЕЗНЫЕ АЛМАЗНЫЕ LD/DG

### LD4 // по камню

**Материал:** твердый материал, материал средней твердости, мягкий материал

**Применение:** резка напольных плит, проемы в стенах, пазы в кирпиче, подоконники, лестницы

**Преимущества:** износостойкий клей, короткий цикл резки, специальный диск с отверстиями для охлаждения, высокая термостойкость, не требуется перерывов для остывания, универсальность, влажная и сухая резка

#### LD4 // прежний арт.: LDW4

### ДИСК ОТРЕЗНОЙ АЛМАЗНЫЙ по камню

- Мощная резка и высокая износостойкость.
- Отверстия и пазы для охлаждения гарантируют отличное качество работы даже при постоянном использовании.
- Высокая концентрация алмазов и высота зуба от 10 мм обеспечивают впечатляющую износостойкость.



Твердость:   
Износостойкость:   
Пылеудаление:



LD4	Тип	Размеры, мм	Упаковка, шт.
303160	LD4	115 x 10 x 2,2 x 22,23	1
303161	LD4	125 x 10 x 2,2 x 22,23	1
303162	LD4	150 x 10 x 2,4 x 22,23	1
303163	LD4	180 x 10 x 2,4 x 22,23	1
303164	LD4	230 x 10 x 2,4 x 22,23	1
303165	LD4	300 x 10 x 2,8 x 20,0	1
303166	LD4	350 x 10 x 2,8 x 20,0	1

## ДИСКИ ОТРЕЗНЫЕ АЛМАЗНЫЕ LD/DG

### LD10 // по камню

**Материал:** твердый материал, материал средней твердости, мягкий материал

**Применение:** резка напольных плит, проемы в стенах, пазы в кирпиче, подоконники, лестницы

**Преимущества:** очень высокая концентрация алмазов, крупное алмазное зерно, очень короткий период резки, сокращенный период остывания, высокая износостойкость, влажная и сухая резка

#### LD10 // прежний арт.: LDW10

### ДИСК ОТРЕЗНОЙ АЛМАЗНЫЙ по камню

- Короткое время резки вместе с высокой износостойкостью!
- Оба этих свойства обеспечиваются высокой концентрацией алмазов.



Твердость:   
Износостойкость:   
Пылеудаление:



LD10	Тип	Размеры, мм	Упаковка, шт.
302261	LD10	115 x 6 x 2,2 x 22,23	1
302262	LD10	125 x 6 x 2,2 x 22,23	1
302263	LD10	150 x 6 x 2,4 x 22,23	1
302264	LD10	180 x 6 x 2,4 x 22,23	1
302265	LD10	230 x 10 x 2,4 x 22,23	1



**ДИСКИ ОТРЕЗНЫЕ АЛМАЗНЫЕ LD/DG**

**LD30 // по камню**

**Материал:** твердый материал, материал средней твердости, мягкий материал

**Применение:** резка напольных плит, вырезание проемов в стене, пазы в кирпиче, подоконники, лестницы

**Преимущества:** высокая концентрация алмазов, короткий цикл резки, короткий период остывания, влажная и сухая резка

**LD30 // прежний арт.: LDW30**

**ДИСК ОТРЕЗНОЙ АЛМАЗНЫЙ по камню**

Высокая скорость резки и износостойкость являются результатом высокой концентрации алмазов.



Твердость: ●●●●○○  
Износостойкость: ●●●●○○  
Пылеудаление: ●●●●○○



LD30	Тип	Размеры, мм	Упаковка, шт.
302334	LD30	115 x 7 x 2,2 x 22,23	1
302343	LD30	125 x 7 x 2,2 x 22,23	1
302348	LD30	150 x 7 x 2,4 x 22,23	1
302352	LD30	180 x 7 x 2,4 x 22,23	1
302360	LD30	230 x 7 x 2,4 x 22,23	1

**ДИСКИ ОТРЕЗНЫЕ АЛМАЗНЫЕ LD/DG**

**LD40 // по камню**

**Материал:** твердый материал, материал средней твердости, мягкий материал

**Применение:** резка напольных плит, проемы в стенах, пазы в кирпиче, подоконники, нарезка швов

**Преимущества:** короткий цикл резки, высокая износостойкость, использование на бензиновых машинах, резка лазерной сварки, влажная и сухая резка

**LD40 // прежний арт.: LDW40**

**ДИСК ОТРЕЗНОЙ АЛМАЗНЫЙ по камню**

Модель LD40: быстрая резка.  
Высокая износостойкость.



Твердость: ●●●●○○  
Износостойкость: ●●●●○○  
Пылеудаление: ●●●●○○



LD40	Тип	Размеры, мм	Упаковка, шт.
302448	LD40	115 x 7 x 2,2 x 22,23	1
302450	LD40	125 x 7 x 2,2 x 22,23	1
393538	LD40	150 x 7 x 2,4 x 22,23	1
302452	LD40	180 x 7 x 2,4 x 22,23	1
302454	LD40	230 x 7 x 2,4 x 22,23	1
302456	LD40	300 x 7 x 2,5 x 20,0	1
302514	LD40	350 x 7 x 2,8 x 20,0	1

другие размеры на заказ

**ДИСКИ ОТРЕЗНЫЕ АЛМАЗНЫЕ LD/DG**

**LD50 // по камню**

**Материал:** материал средней твердости, мягкий материал

**Применение:** вырезание проемов в стенах, пазы в кирпиче, подоконники, лестницы

**Преимущества:** короткий цикл резки, резка лазерной сварки, влажная и сухая резка

**LD50 // прежний арт.: LDW50**

**ДИСК ОТРЕЗНОЙ АЛМАЗНЫЙ по камню**

Диск LD50 отличается коротким циклом резки.  
Это альтернативное решение для экономного покупателя.



Твердость: ●●●●○○  
Износостойкость: ●●●●○○  
Пылеудаление: ●●●●○○



LD50	Тип	Размеры, мм	Упаковка, шт.
303185	LD50	115 x 7 x 2,0 x 22,23	1
303186	LD50	125 x 7 x 2,2 x 22,23	1
303187	LD50	150 x 7 x 2,4 x 22,23	1
303188	LD50	180 x 7 x 2,4 x 22,23	1
303189	LD50	230 x 7 x 2,4 x 22,23	1
303190	LD50	300 x 7 x 2,5 x 20,0	1

другие размеры на заказ

**ДИСКИ ОТРЕЗНЫЕ АЛМАЗНЫЕ LD/DG**

**DG25 // по камню**

**Материал:** материал средней твердости, мягкий материал, мрамор

**Применение:** резка покрытий для лестниц, подоконники, плиты, кирпичная кладка, все виды пластика

**Преимущества:** покрытие электролитом, узкие зубья, дополнительное покрытие, нанесенное в поперечном направлении, влажная и сухая резка

**DG25 // прежний арт.: DWM**

**ДИСК ОТРЕЗНОЙ АЛМАЗНЫЙ по камню**

Производительный отрезной диск, режущая кромка имеет гальваническое покрытие.  
Пыль аккуратно удаляется из швов благодаря поперечному покрытию.



Твердость: ●●●●○○  
Износостойкость: ●●●●○○  
Пылеудаление: ●●●●○○



DG25	Тип	Размеры, мм	Упаковка, шт.
303171	DG25	115 x 3,0 x 2,4 x 22,23	1
303172	DG25	125 x 3,0 x 2,4 x 22,23	1
303173	DG25	180 x 3,0 x 2,6 x 22,23	1
303174	DG25	230 x 3,0 x 3,0 x 22,23	1



ДИСКИ ОТРЕЗНЫЕ АЛМАЗНЫЕ LD/DG

DG35 // по камню

**Материал:** мягкий материал, материал средней твердости  
**Применение:** резка дверных блоков, кровельные материалы, перегородки, застекленные элементы  
**Преимущества:** чистая режущая кромка, легкость резки, резка под давлением, низкое пылеобразование, влажная и сухая резка

DG35 // прежний арт.: DWG 35

ДИСК ОТРЕЗНОЙ АЛМАЗНЫЙ по камню

- Алмазный отрезной диск с профилированной непрерывной режущей кромкой.
- Резка происходит очень короткими циклами, высокая износостойкость.



Твердость: ●●●○○○  
 Износостойкость: ●●●○○○  
 Пылеудаление: ●●●○○○



Артикул	Тип	Размеры, мм	Упаковка, шт.
302236	DG35	115 x 7 x 2,0 x 22,23	1
302239	DG35	125 x 7 x 2,0 x 22,23	1
302242	DG35	180 x 7 x 2,3 x 22,23	1
302245	DG35	230 x 7 x 2,5 x 22,23	1

ДИСКИ ОТРЕЗНЫЕ АЛМАЗНЫЕ LD/DG

DG45 // по камню

**Материал:** мягкий материал, материал средней твердости  
**Применение:** плитка, покрытие ступеней, полированные элементы  
**Преимущества:** непрерывная режущая кромка, очень мелкое алмазное зерно, бронзовое соединение, чистая режущая кромка, влажная и сухая резка

DG45 // прежний арт.: DWGF

ДИСК ОТРЕЗНОЙ АЛМАЗНЫЙ по камню

- Модель DG45 с непрерывной режущей кромкой уменьшает скалывание кромок при работе с плиткой.



Твердость: ●●●○○○  
 Износостойкость: ●●●○○○  
 Пылеудаление: ●●●○○○



Артикул	Тип	Размеры, мм	Упаковка, шт.
302390	DG45	115 x 7 x 2,0 x 22,23	1
302393	DG45	125 x 7 x 2,0 x 22,23	1

ДИСКИ ОТРЕЗНЫЕ АЛМАЗНЫЕ LD/DG

DG50 // по камню

**Материал:** материал средней твердости, мягкий материал  
**Применение:** плитка, покрытие ступеней, полированные элементы  
**Преимущества:** непрерывная режущая кромка, очень мелкое алмазное зерно, бронзовое соединение, чистая режущая кромка, влажная и сухая резка

DG50 // прежний арт.: DWGF 50

ДИСК ОТРЕЗНОЙ АЛМАЗНЫЙ по камню

- Идеально подходит для резки плитки.
- Отличное решение для экономного покупателя.

Твердость: ●●●○○○  
 Износостойкость: ●●●○○○  
 Пылеудаление: ●●●○○○



Артикул	Тип	Размеры, мм	Упаковка, шт.
303053	DG50	115 x 5,0 x 1,6 x 22,23	1
303054	DG50	125 x 5,0 x 1,6 x 22,23	1
303197	DG50	150 x 5,0 x 1,6 x 22,23	1
303055	DG50	180 x 5,0 x 1,6 x 22,23	1
303056	DG50	180 x 5,0 x 1,6 x 25,4	1
303057	DG50	230 x 5,0 x 1,6 x 22,23	1
303058	DG50	230 x 5,0 x 1,6 x 25,4	1

ДИСКИ ОТРЕЗНЫЕ АЛМАЗНЫЕ LD/DG

LD2 // по камню

**Материал:** мягкий материал, абразивный материал  
**Применение:** проемы в стенах, пазы в стенах, отливы, лестницы  
**Преимущества:** прочное износостойкое соединение, короткий цикл резки, высокая износостойкость, высокая концентрация алмазов, может использоваться на стационарных машинах, влажная и сухая резка

LD2 // прежний арт.: LDW 20

ДИСК ОТРЕЗНОЙ АЛМАЗНЫЙ по камню

- Специальный диск для абразивных материалов.
- Сокращение цикла резки и повышение износостойкости, особенно при работе с абразивными материалами благодаря высокой концентрации алмазов и износостойкому креплению зубьев диска.

Твердость: ●●●○○○  
 Износостойкость: ●●●○○○  
 Пылеудаление: ●●●○○○



Артикул	Тип	Размеры, мм	Упаковка, шт.
302302	LD2	115 x 10 x 2,4 x 22,23	1
302303	LD2	125 x 10 x 2,4 x 22,23	1
302304	LD2	150 x 10 x 2,4 x 22,23	1
302305	LD2	180 x 10 x 2,4 x 22,23	1
302306	LD2	230 x 10 x 2,6 x 22,23	1
302307	LD2	300 x 10 x 2,8 x 20,0	1
302446	LD2	350 x 10 x 3,2 x 20,0	1

другие размеры на заказ



**ДИСКИ ОТРЕЗНЫЕ АЛМАЗНЫЕ LD/DG**

**LD70** // по камню

**Материал:** мягкий материал, абразивный материал

**Применение:** резка напольных покрытий, дорожного покрытия, нарезка швов

**Преимущества:** прочное и стойкое к истиранию соединение, короткий цикл резки, высокая износостойкость, Используется на бензо- и электроинструменте, лазерная сварка, влажная и сухая резка

**LD70** // прежний арт.: LDFA 70

**ДИСК ОТРЕЗНОЙ АЛМАЗНЫЙ**  
по камню

► Специальное сочетание покрытия и режущей кромки для резки абразивных материалов повышает износостойкость и сокращает цикл резки.



Твердость: ●●●●●●●●  
Износостойкость: ●●●●●●●○  
Пылеудаление: ●●●●●●○

≤ 300 мм (80 m/s) ≥ 350 мм (100 m/s)

LD70	Тип	Размеры, мм	Упаковка, шт.
393459	LD70	300 x 10 x 2,8 x 20,0	1
393474	LD70	350 x 10 x 3,2 x 20,0	1
393477	LD70	350 x 10 x 3,2 x 25,4	1

другие размеры на заказ

**ДИСКИ ОТРЕЗНЫЕ АЛМАЗНЫЕ LD/DG**

**LD90** // по камню

**Материал:** твердый материал, материал средней твердости, мягкий материал, абразивный материал

**Применение:** резка напольных покрытий, кровельные покрытия, арматурная сетка

**Преимущества:** сегментированный диск, высокая концентрация алмазов, короткий цикл резки, высокая износостойкость, лазерное сварное соединение, влажная и сухая резка

**LD90** // прежний арт.: DBS 10

**ДИСК ОТРЕЗНОЙ АЛМАЗНЫЙ**  
по камню

► LD90 предназначен для выполнения грубой работы: прочное лазерное сварное соединение сегментов обеспечивает прекрасную износостойкость в условиях работы с различными материалами.



Твердость: ●●●●●●●●  
Износостойкость: ●●●●●●●○  
Пылеудаление: ●●●●●●○

80 m/s

LD90	Тип	Размеры, мм	Упаковка, шт.
302536	LD90	250 x 9 x 2,8 x 25,4	1
302543	LD90	300 x 9 x 2,8 x 25,4	1
302554	LD90	350 x 9 x 3,2 x 25,4	1
302561	LD90	400 x 9 x 3,2 x 25,4	1
302565	LD90	450 x 9 x 3,6 x 25,4	1
302570	LD90	500 x 9 x 3,6 x 25,4	1

другие размеры на заказ

**ДИСКИ ОТРЕЗНЫЕ АЛМАЗНЫЕ LD/DG**

**LD80** // по камню

**Материал:** твердый материал, материал средней твердости, мягкий материал

**Применение:** резка напольных плит

**Преимущества:** короткий цикл резки, высокая износостойкость, используется на бензо- и электропилах, лазерное сварное соединение, влажная и сухая резка

**LD80** // прежний арт.: LDFB 70

**ДИСК ОТРЕЗНОЙ АЛМАЗНЫЙ**  
по камню

► Специальная форма зуба этого диска обеспечивает высокую скорость резки и износостойкость.



Твердость: ●●●●●●●●  
Износостойкость: ●●●●●●●○  
Пылеудаление: ●●●●●●○

≤ 300 мм (80 m/s) ≥ 350 мм (100 m/s)

LD80	Тип	Размеры, мм	Упаковка, шт.
303013	LD80	300 x 9 x 2,8 x 20,0	1
303014	LD80	350 x 9 x 3,2 x 20,0	1
393484	LD80	350 x 9 x 3,2 x 25,4	1

другие размеры на заказ

**ЧАШКИ ШЛИФОВАЛЬНЫЕ АЛМАЗНЫЕ**

**ЧАШКИ ШЛИФОВАЛЬНЫЕ АЛМАЗНЫЕ**

**DS10** // по камню

**Материал:** твердый материал, материал средней твердости, мягкий материал, абразивный материал

**Применение:** шлифование бетонных и напольных покрытий, изделия из бетона, кирпич, выравнивание поверхностей, отгибание кромок, зернение поверхностей

**Преимущества:** двойной ряд шлифовальных сегментов, хорошая дисперсия пыли, высокая износостойкость, шлифование под давлением, прекрасное качество шлифования, запаяна серебряной пайкой, влажное и сухое шлифование

**DS10** // прежний арт.: DST

**ЧАШКА ШЛИФОВАЛЬНАЯ АЛМАЗНАЯ**  
по камню

► Шлифовальная чашка DS10 с двойным рядом шлифовальных сегментов идеально подходит для шлифования поверхностей и кромок.



Твердость: ●●●●●●●●  
Износостойкость: ●●●●●●●○  
Пылеудаление: ●●●●●●○

50 m/s

DS10	Тип	Размеры, мм	Упаковка, шт.
302916	DS10	100 x 5 x 8 x 22,23	1
302917	DS10	125 x 5 x 8 x 22,23	1
302927	DS10	100 x 5 x 8 x M14	1
302928	DS10	125 x 5 x 8 x M14	1



**ЧАШКИ ШЛИФОВАЛЬНЫЕ АЛМАЗНЫЕ**

**DS40** // по камню

**Материал:** твердый материал, материал средней твердости, мягкий материал, абразивный материал

**Применение:** шлифование бетонных и напольных покрытий, изделия из бетона, кирпича, выравнивание поверхностей, отгибание кромок, зернение поверхностей

**Преимущества:** один ряд шлифовальных сегментов, хорошая дисперсия пыли, высокая износостойкость, шлифование под давлением, прекрасное качество шлифования, запаяна серебряной пайкой, влажное и сухое шлифование

**DS40**

**ЧАШКА ШЛИФОВАЛЬНАЯ АЛМАЗНАЯ**  
по камню

Шлифовальная чашка DS40 с одним рядом шлифовальных сегментов подходит для шлифования поверхностей и кромок, может выступать в качестве экономичной альтернативы.



ALPHA

Твердость: ●●●●○○○  
Износостойкость: ●●●●○○○  
Пылеудаление: ●●●●○○○



DS40

Артикул	Тип	Размеры, мм	Упаковка, шт.
303222	DS40	125 x 22,23	1

**ДИСКИ АЛМАЗНЫЕ LD/DG**

Технические характеристики

Материал	LD										DG					LD				DS	
	1	3	4	10	30	40	50	25	35	45	50	2	70	80	90	10	40				
Асфальт																●	●				
Бетон	●	●	●	●	○	○	○	○				○	○	○	○	○	○	○	○		
Напольное покрытие	○			○	○			○	○			○	○	○	○	○	○	○	○		
Черепица	○							○	○	○							○	○	○		
Мрамор	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○					○	○	○	○		
Известняк	○	●	●	●	●	○										○	○	○	○		
Природный камень	○	●	○	●	●	○		○	○			○	○	○	○	○	○	○	○		
Применение	LD										DG					LD				DS	
Шлифование кромок																			○	○	
Шлифование поверхностей																			○	○	
Напольные плиты	●	●	●	●	●	○		○				○	○	○	○	○	○	○	○	○	
Дорожный камень			○	○	○	○										○	○	○	○	○	
Кровельная плитка	○		○	○	○	○	○	○	○	○	○				○	○	○	○	○	○	
Пемза	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
Гипс	○	○	○	○	○	○									○	○	○	○	○	○	
Облицовочный кирпич	○	○	○	○	○	○									○	○	○	○	○	○	

● — прекрасно подходит ○ — подходит с ограничениями

**ЗАЧИСТНОЙ ШЛИФОВАЛЬНЫЙ ДИСК**

**ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ПРОДУКЦИЯ**

**SVS** // по стали

**Материал:** высокопрочная листовая сталь, конструкционная сталь, инструментальная сталь, цветные металлы, стяжка, армированный пластик, серый литейный чугун

**Применение:** снятие ржавчины, зачистка, полировка

**Преимущества:** мало искр, низкий уровень шума, низкий уровень вибрации, холодное шлифование, слабый запах

**SVS** // Зачистная щетка

**ЗАЧИСТНОЙ ШЛИФОВАЛЬНЫЙ ДИСК**

по металлу

- Зачистка и полирование никогда не были такими легкими.
- Эти диски предназначены для работы под давлением.
- Быстрая зачистка при хорошем пылеудалении и незначительном износе делает этот диск самым оптимальным инструментом для зачистки и полирования.
- Вместе с тем, система статической компенсации реактивной мощности нейлонового абразивного диска обеспечивает высокое качество обработки даже чувствительных цельных изделий.
- Нейлоновый абразивный диск легко зачищает излишки адгезивных веществ, цемента и бетона, участки коррозии и участки изменения цвета на кузовах автомобилей и сварочных соединениях и швах без повреждения поверхности.
- Низкий уровень шума и искрообразования делает диск удобным в обращении и обеспечивает однородность работы до полного износа диска.

Твердость: ●●●●○○○  
Износостойкость: ●●●●○○○  
Пылеудаление: ●●●●○○○



SVS

Артикул	Тип	Размеры, мм	Упаковка, шт.
303150	SVS	115 x 22,23	10
303151	SVS	125 x 22,23	10
303152	SVS	180 x 22,23	10





**ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ПРОДУКЦИЯ**

**RF1/RF2 // по стали**

**Материал:** нержавеющая и кислотостойкая сталь, твердая оцинкованная сталь, цветные металлы, высокопрочная листовая сталь, инструментальная сталь, серый литейный чугун

**Применение:** сварочные швы, выравнивание, снятие ржавчины, шлифование кромок

**Преимущества:** хорошее пылеудаление, холодное шлифование, шлифование под давлением, минимальный нагрев материала

**RF1/RF2 // прежний арт.: Rhodiflex RF1/RF2**

**КРУГ ШЛИФОВАЛЬНЫЙ**

по металлу

- Полугибкий шлифовальный диск имеет дополнительное свойство: очень хорошее пылеудаление достигается за счет исключительно короткого цикла шлифования и выступающим обдирочным элементам.
- Их расположение также позволяет оптимизировать удаление стружки и обеспечить холодное шлифование.



PRO

Твердость: ●●●●○○  
Износостойкость: ●●●○○○  
Пылеудаление: ●●●●●●



RF1				
Артикул	Размер зерна	Тип	Размеры, мм	Упаковка, шт.
300489	A36	RF1	115 x 22,23	25

RF2				
Артикул	Размер зерна	Тип	Размеры, мм	Упаковка, шт.
300497	A36	RF2	125 x 22,23	25

**ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ПРОДУКЦИЯ**

**SR15 // по стали**

**Материал:** закаленная сталь, высоколегированная сталь, высокопрочная сталь, мягкая сталь, инструментальная сталь, серый литейный чугун

**Применение:** зачистка сварочных швов, выравнивание, снятие ржавчины, шлифование кромок

**Преимущества:** хорошее пылеудаление, высокая износостойкость, шлифование под давлением

**SR15**

**КРУГ ШЛИФОВАЛЬНЫЙ**

по металлу

- Шлифовальный круг SR15 предназначен для шлифования поверхностей торцевой пневматической или электрической шлифовальной машиной и обеспечивает хорошее удаление пыли.



PRO

Твердость: ●●●●○○  
Износостойкость: ●●●○○○  
Пылеудаление: ●●●●●●



SR15			
Артикул	Тип	Размеры, мм	Упаковка, шт.
201208	SR15	50 x 6,0 x 6,0	25

**ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ПРОДУКЦИЯ**

**KFS // по стали**

**Материал:** мягкая сталь, инструментальная сталь, стяжка, армированный пластик

**Применение:** цельнометаллические изделия, тонкая листовая сталь, выравнивание, снятие ржавчины

**Преимущества:** хорошее пылеудаление, холодное шлифование, слабый запах

**KFS**

**ДИСК АБРАЗИВНЫЙ**

по металлу

- Диск KFS на основе вулканизированного волокна был разработан специально для обработки стали.
- При обработке стальных листов или снятии отложений, волокно и открытая конструкция диска обеспечивают быструю и эффективную зачистку поверхности.



PRO

Износостойкость: ●●●○○○  
Пылеудаление: ●●●○○○



Артикул	Размер зерна	Тип	Размеры, мм	Упаковка, шт.
300001	16	KFS	115 x 22,23	25
300002	24	KFS	115 x 22,23	25
300003	36	KFS	115 x 22,23	25
300004	40	KFS	115 x 22,23	25
300005	50	KFS	115 x 22,23	25
300006	60	KFS	115 x 22,23	25
300007	80	KFS	115 x 22,23	25
300008	100	KFS	115 x 22,23	25
300009	120	KFS	115 x 22,23	25
300057	16	KFS	125 x 22,23	25
300058	24	KFS	125 x 22,23	25
300059	36	KFS	125 x 22,23	25
300060	40	KFS	125 x 22,23	25
300061	50	KFS	125 x 22,23	25
300062	60	KFS	125 x 22,23	25
300063	80	KFS	125 x 22,23	25
300064	100	KFS	125 x 22,23	25
300065	120	KFS	125 x 22,23	25
300127	16	KFS	180 x 22,23	25
300128	24	KFS	180 x 22,23	25
300129	36	KFS	180 x 22,23	25
300130	40	KFS	180 x 22,23	25
300131	50	KFS	180 x 22,23	25
300132	60	KFS	180 x 22,23	25
300133	80	KFS	180 x 22,23	25
300134	100	KFS	180 x 22,23	25
300135	120	KFS	180 x 22,23	25

**RHODUCER**

**ПЕРЕХОДНИК ДЛЯ СНИЖЕНИЯ ВИБРАЦИИ**

- Новый диск Rhoducer снижает вибрацию.
- Можно устанавливать на стандартные ручные угловые шлифмашины с обычными фланцами.
- Уменьшение нагрузки на человека – более комфортная работа.



TOP

Износостойкость: ●●●●●●



Rhoducer	
Артикул	Упаковка, шт.
303252	1



**RH TURBO**

**ПОДЛОЖКА ПОД АБРАЗИВНЫЙ ДИСК**

- Подложка под диск RH Turbo изготовлена из высококачественного пластика, характеризуется высоким качеством работы, эластичностью и стойкостью к износу.
- Она обеспечивает непрерывное охлаждение в процессе шлифования благодаря наплавленному пластинам.



Износостойкость: ●●●●●●



RH Turbo

Артикул	Тип	Размеры, мм	Упаковка, шт.
300385	RH	112 x M14	10
300399	RH	125 x M14	10
300409	RH	180 x M14	10

**RHST**

**ПОДЛОЖКА ПОД АБРАЗИВНЫЙ ДИСК**

- Подложка для диска из высококачественного пластика, способная выдерживать большие нагрузки.
- Модель RHST отличается гибкостью и износостойкостью.



Износостойкость: ●●●●○



RHST

Артикул	Тип	Размеры, мм	Упаковка, шт.
300383	RH	112 x M14	10
300397	RH	125 x M14	10
300406	RH	180 x M14	10

**ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ПРОДУКЦИЯ**

**NK // по стали**

**Материал:** нержавеющая и кислотостойкая сталь, оцинкованная сталь, закаленная сталь, высокопрочная сталь, инструментальная сталь, серый литейный чугун

**Применение:** зачистка сварочных швов, снятие ржавчины, выравнивание, шлифование поверхности, зачистка литья

**Преимущества:** хорошее пылеудаление, высокая износостойкость, низкий уровень вибрации, шлифование под давлением

**NK**

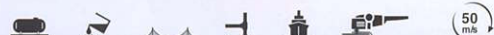
**ЧАШКА ШЛИФОВАЛЬНАЯ**

по металлу

- Шлифовальный круг, предназначенный для обработки стали.
- Профессионалы ценят его за высокое качество шлифования поверхностей и кромок металлических изделий и обработки сварочных швов.



Твердость: ●●●●○  
Износостойкость: ●●●●○  
Пылеудаление: ●●●●○



NK

Артикул	Размер зерна	Тип	Размеры, мм	Упаковка, шт.
201196	16	NK	110/90 x 55 x 22,23	6
201199	24	NK	110/90 x 55 x 22,23	6
201202	36	NK	110/90 x 55 x 22,23	6
201204	60	NK	110/90 x 55 x 22,23	6

**ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ПРОДУКЦИЯ**

**SIC // по камню**

**Материал:** бетон, напольные покрытия, черепица, мрамор, серый литейный чугун

**Применение:** напольные плиты, дорожный камень, кровельная плитка, известняк, камень, гипсовая плита, облицовочный кирпич

**Преимущества:** качественное пылеудаление, высокая износостойкость, низкий уровень шума, низкий уровень вибрации, шлифование под давлением

**SIC**

**ЧАШКА ШЛИФОВАЛЬНАЯ**

по камню

- Шлифовальная чашка для обработки камня.
- Профессионалы ценят ее за хорошее пылеудаление при шлифовании поверхностей и кромок металлических изделий и обработке сварочных швов.



Твердость: ●●●●○  
Износостойкость: ●●●●○  
Пылеудаление: ●●●●○



SIC

Артикул	Размер зерна	Тип	Размеры, мм	Упаковка, шт.
201977	16	SIC	110/90 x 55 x 22,23	6
201978	24	SIC	110/90 x 55 x 22,23	6
201979	36	SIC	110/90 x 55 x 22,23	6
201980	60	SIC	110/90 x 55 x 22,23	6
201982	120	SIC	110/90 x 55 x 22,23	6

**ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ПРОДУКЦИЯ**

*Технические характеристики*

Материал	SVS	SR15	NK	SIC	RF1	RF2	KFS
Мягкая сталь		●	●				
Инструментальная сталь	●	●	●		●	●	●
Закаленная, высоколегированная, высокопрочная сталь		●	●		●	●	
Серый литейный чугун	●	●	●	●	●	●	
Твердая оцинкованная сталь			●		●	●	
Высокопрочная сталь	●	●	●		●	●	●
Древесина, напавы, стяжка, пластик армированный пластик	●						●
Медь, алюминий, цинк, сплавы титана бронзы и латуни, подшипник, сталь	●						
Нерж. и кислотостойкая сталь			●		●	●	
Мрамор				●			
Бетон				●			
Известняк				●			
Искусственный камень				●			
Природный камень				●			
Гипсовая плита				●			
Применение	SVS	SR15	NK	SIC	RF1	RF2	KFS
Цельнометаллические изделия		●	●		●	●	●
Тонкая листовая сталь, трубы							●
Полосовое железо		●	●		●	●	●
Прутковое железо		●	●		●	●	●
Напольная плита				●			
Дорожный камень				●			
Напольная плитка				●			
Черепица				●			
Пемза				●			
Шлифование кромок		●	●		●	●	●
Выравнивание		●	●		●	●	●
Снятие заусенцев		●	●		●	●	●
Снятие ржавчины	●	●	●		●	●	●
Шлифование поверхности		●	●		●	●	●
Зачистка литья		●	●	●			
Зачистка сварочных швов		●	●		●	●	
Подготовка сварочных швов		●	●		●	●	
Зачистка кованых изделий		●	●		●	●	





900507