

# Обдирочные и отрезные круги

## для угловых шлифмашин

**Обдирочные и отрезные круги Bosch более долговечны, позволяют работать быстро и с меньшими энергозатратами.** При этом особую роль играет безопасность: обдирочные и отрезные круги Bosch отвечают международным стандартам и требованиям техники безопасности, таким как **EN 12413**, **FEPA** и **oSa**. Тщательный подбор и сочетание высококачественного сырья также оправдывают себя. Это подтверждают тесты: небольшой выигрыш в цене, который дает использование низкосортного сырья, неизбежно сопровождается сокращением почти вдвое производительности или срока службы.

Обдирочные круги Bosch при правильном использовании (например, при работе под соответствующим углом) позволяют добиваться превосходных результатов. Область применения распространяется, кроме того, на скоростную шлифовку сварных швов.



Отрезные круги Bosch отличаются длительным сроком службы и высокой производительностью. Область применения зависит от вида обрабатываемых заготовок из металла, камня и нержавеющей стали.



## Для точной работы наряду с увеличенным сроком службы:

классы производительности программы отрезных и обдирочных кругов





# Идеально подходят для резки и обдирки — специалисты по обработке нержавеющей стали и металла

Заготовки из таких высококачественных материалов, как нержавеющая сталь, требуют исключительно аккуратной обработки.

До сих пор вследствие высокой степени износа отрезные круги приходилось довольно часто менять. Новые отрезные и обдирочные круги Best for Inox

и Metal от Bosch решают эту проблему.

В зависимости от типа при изготовлении отрезных/обдирочных кругов используется абразивный материал с высокотемпературной обработкой или с керамическим покрытием с высокой прочностью зерна.



## best **Inox**

Отрезные круги  
Ø 115–230 мм

Обдирочные круги  
Ø 115 мм и 125 мм



## best **Metal**

Отрезные круги  
Ø 115–230 мм

Обдирочные круги  
Ø 115–230 мм



# В каждом слое материала — профессиональное качество

Абразивные зерна расположены на специальной связующей матрице на основе фенольной смолы с добавлением эффективных наполнителей и добавок для исключительно высокой термостойкости и износостойкости.

Одновременно это означает **высокую производительность съема** при неизменно высоком уровне качества и безопасности работы.



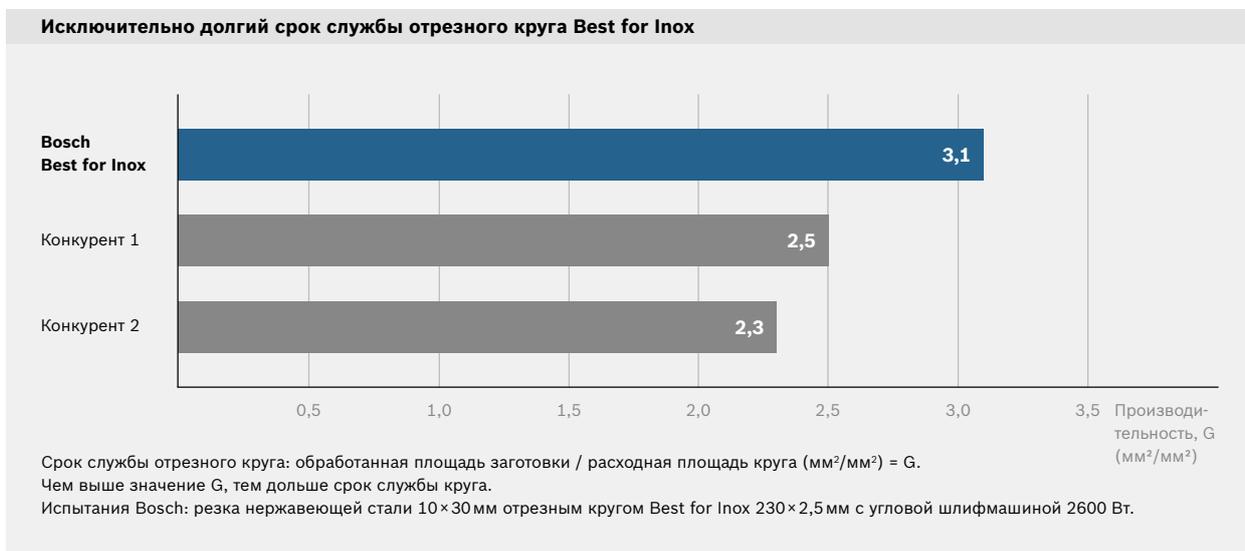
**Абразивные зерна с керамическим покрытием** обеспечивают долгий срок службы и неизменно высокую производительность при резке и обдирке.

**Использование специальной связующей матрицы на основе фенольной смолы** и эффективные наполнители делают абразивный материал исключительно термостойким и износостойким.

**Охлаждающие добавки** минимизируют изменения цвета заготовки вследствие ее нагревания в ходе обработки — для превосходного конечного результата

**Высокотехнологичные стеклоткани** гарантируют исключительно высокую стабильность круга и, как следствие, абсолютную точность и максимальную безопасность.

**Сертификат oSa, европейский стандарт безопасности EN 12413**



# Отрезные и обдирочные круги Bosch

## Высокопроизводительное и экономичное использование

### Обдирочные круги (по металлу и нержавеющей стали)

Область применения	Металл	Нержавеющая сталь
Алюминиевый сплав	○	○
Латунь, бронза	○	○
Литье	○	●
Медь	○	○
Нелегированная и легированная конструкционная сталь	●●	●
Листовая сталь	●	●
Антикоррозионная и кислотостойкая сталь		●●
Нержавеющая листовая сталь		●●
Конструкционная сталь с высокой твердостью	○	●
Инструментальная сталь	○	●
Сварные швы	○	●

●● оптимально подходит ● подходит ○ условно подходит

### Отрезные круги (по металлу и нержавеющей стали)

Область применения	Металл		Нержавеющая сталь		
	Р 46 1,5–1,6 мм	Р 24–30 2,5–3,5 мм	Р 60 0,8–1,0 мм	Р 46 1,6–2,0 мм	Р 30 2,5–3,0 мм
Алюминиевый сплав	●	●	●●	○	●
Латунь, бронза	●	●	●●	○	●
Литье	●●	●	○	○	●●
Медь	●	●	●●	○	●
Нелегированная и легированная конструкционная сталь	●●	●●	●	●	●
Граненые профили из нержавеющей стали	●●	○	●●	●●	●●
Граненые стальные профили	●●	●	●●	●●	●
Антикоррозионная и кислотостойкая сталь	●●	○	●●	●●	●●
Конструкционная сталь с высокой твердостью	●●	●	●	●	●
Инструментальная сталь	●●	●	●	●	●

●● оптимально подходит ● подходит ○ условно подходит

### Отрезные круги (по камню)

Область применения	Камень
Газобетон	●
Асфальт	○
Кирпич	●
Керамические трубы	●
Клинкерный кирпич	○
Бетон	●
Пластичные трубы	○
Бетонные блоки с декоративным покрытием	●
Гранит	○
Силикатный кирпич	●
Мрамор	●
Кровельная черепица	●
Шамот	○
Шифер	●
Терраццо	●
Керамическая плитка, кафель	●

● подходит ○ условно подходит



# Указания по технике безопасности для отрезных и обдирочных кругов

Рекомендации по безопасности должны строго соблюдаться в интересах собственной безопасности всеми пользователями. Используйте только те изделия, которые отвечают самым жестким стандартам безопасности. Все отрезные и обдирочные круги Bosch соответствуют европейскому стандарту EN 12413 относительно требований по технике безопасности для шлифматериалов.

## Внимание! Обращение с высокооборотистыми шлифматериалами требует предельной осторожности!

На изделии или его упаковке Вы найдете различные обозначения, которые укажут вам на наиболее значимые опасности. Обязательно принимайте их во внимание в целях собственной безопасности.

- ▶ Используйте абразивные круги только с инструментами, которые указаны производителем в инструкции как предназначенные для использования с отрезными и обдирочными кругами или чашечными шлифкругами.
- ▶ Категорически запрещается использовать абразивные круги после истечения указанного срока их службы!
- ▶ Срок службы указан на металлическом кольце в центре круга и содержит указание месяца и года истечения срока службы.
- ▶ Храните абразивные круги всегда в сухом месте при комнатной температуре, рекомендуется использовать сперва инструменты, срок годности которых истекает раньше.
- ▶ Проверьте абразивные круги перед использованием на отсутствие возможных повреждений.
- ▶ Внимание: использовать поврежденные абразивные круги запрещается!
- ▶ Соблюдайте допустимую частоту вращения, которая указана на абразивных кругах. Превышать ее категорически запрещается!
- ▶ Всегда надевайте защитную одежду.
- ▶ Отключайте электропитание машины перед заменой абразивного круга.
- ▶ Следите за правильной установкой абразивного круга. Убедитесь в том, что диаметр посадочного отверстия совпадает с диаметром крепления у используемых Вами машин.
- ▶ Категорически запрещается использовать отрезные круги для обдирки,

если только на них нет соответствующей пиктограммы («Duplex»; «Cut + Grind»), разрешающей подобное использование.

- ▶ Диаметр опорной поверхности и диаметр зажимного фланца должны соответствовать друг другу. Использование зажимных фланцев различного диаметра запрещается.
- ▶ Используйте только те машины, которые оснащены предварительно смонтированным защитным кожухом.
- ▶ Защитный кожух должен надежно защищать пользователя от искр.
- ▶ При шлифовании чашечными шлифкругами должна использоваться шлифмашина с регулируемым защитным кожухом. Чтобы свести выступающие открытой части круга к минимуму, отрегулируйте этот защитный кожух перед началом работ таким образом, чтобы наружная поверхность чашечного шлифкруга была полностью закрыта и было возможным компенсирование его износа.
- ▶ Выполняйте только такие виды работ, которые разрешены для отрезных и обдирочных кругов. Соблюдайте все имеющиеся ограничения по использованию, указания по технике безопасности или иные указания.
- ▶ Фиксируйте заготовку с помощью зажимов или стационарных тисков — не вручную!
- ▶ При резке с использованием ручных шлифмашин ведите отрезной круг всегда прямо по резу. Отрезной круг не должен подвергаться боковой или

угловой нагрузке. Заклинивание и/или перекос круга может привести к повреждениям и серьезным травмам пользователей или находящихся вблизи места проведения работ людей.

- ▶ Убедитесь в отсутствии препятствий для отделения отрезаемой части заготовки.
- ▶ Отрезные круги, особенно тонкие, не должны подвергаться прогибу, устанавливаться под углом или подвергаться боковой нагрузке!
- ▶ Не допускайте ударов абразивной оснастки по поверхности заготовки.
- ▶ Откладывайте машину в сторону только после ее полной остановки. Категорически запрещается останавливать ручные машины посредством прижима абразивного круга.
- ▶ Всегда работайте только в положениях, когда машина будет находиться под Вашим полным контролем. Принимайте безопасное положение во время работы.
- ▶ Не допускайте чрезмерного нажима.
- ▶ При любых шлифовальных работах всегда следите за достаточным снабжением воздуха и за принятием соответствующих защитных мер применительно к обрабатываемому материалу. Все шлифовальные работы «на сухую» должны проводиться с использованием подходящих систем пылеудаления.
- ▶ Категорически запрещается изменять конструкцию изделий.

Обозначения (символы) имеют следующее значение:



Соблюдайте рекомендации по технике безопасности и указания по технике безопасности от изготовителя инструмента



Используйте средства защиты органов зрения!



Используйте средства защиты органов слуха!



Используйте защитную маску!



Надевайте защитные перчатки!



Не используйте, если изделие повреждено



Не используйте для шлифования боковой поверхностью — изделие не должно подвергаться прогибу, устанавливаться под углом, а также подвергаться иной боковой нагрузке!



# Хватит замен!

## Резка, обдирка и чистовая обработка с помощью одного круга

### Преимущества круга «3 в 1» говорят сами за себя:

- ▶ Подходящий круг всегда под рукой и без всяких замен.
- ▶ Увеличение эффективности работы благодаря экономии средств и времени.
- ▶ Легкая резка профилей, труб и листового материала из металла и нержавеющей стали.
- ▶ Надежная обдирка с помощью круга толщиной всего 2,5 мм, идеально подходящего для обработки труднодоступных мест.
- ▶ Практически без изменения цвета поверхности обрабатываемого материала при обдирке.



### Использование и угол обработки

**3 in 1**  
Cut • Grind • Finish



Простая, быстрая и точная резка.



Чистая обдирка с исключительным результатом. Оптимально для выполнения легких обдирочных работ.



Оптимальная чистовая обработка. Мелкая зернистость обеспечивает отличный результат по сравнению со стандартными обдирочными кругами

Максимальная безопасность работ благодаря оптимальному 3-слойному усилению круга. Изготовлено согласно директивы OSA. Соответствует EN 12413.

### Круг «3-в-1»

**3 in 1**  
Cut • Grind • Finish

- ▶ Отрезание, обдирка и финишная обработка с помощью одного круга
- ▶ **Для** металла и нержавеющей стали
- ▶ **Для** ручных угловых шлифмашин
- ▶ Максимальная окружная скорость: 80 м/с (в зависимости от частоты вращения и диаметра круга)
- ▶ Fe/S/Cl < 0,1 %



Свойства изделия	Информация по заказу							
	Спецификация	Диаметр, мм	Диаметр отверстия, мм	Толщина, мм	Код для заказа	Вид упак.	Единица товарной упаковки	Минимальный объем заказа
Вогнутый								
A 46 S BF	115	22,23	2,5	<b>2 608 602 388</b>	U0	1	25	505253
A 46 S BF	125	22,23	2,5	<b>2 608 602 389</b>	U0	1	25	505260

☐ Единица товарной упаковки (штук в упаковке)



☐ Единица транспортной упаковки. Единица транспортной упаковки состоит из определенного количества товарных упаковок. Заказанное количество товара должно быть кратно количеству товара в транспортной упаковке.

# Отрезные круги по нержавеющей стали

## Отрезные круги Best for Inox

- ▶ Отрезные круги по нержавеющей стали топ-класса, отвечающие самым жестким требованиям
- ▶ **Для** ручных угловых шлифмашин
- ▶ Максимальная окружная скорость: 80 м/с (в зависимости от частоты вращения и диаметра круга)
- ▶ Fe/S/Cl <0,1 %

Спецификация	Диаметр, мм	Диаметр отверстия, мм	Толщина, мм	Код для заказа	Вид упаковки	Единица товарной упаковки	Минимальный объем заказа	3165140...
Свойства изделия				Информация по заказу				

### Rapido



Прямые  
**Rapido**, сверхтонкий отрезной круг, для очень быстрого и чистого реза без образования заусенцев и изменения цвета заготовки

A 60 W INOX BF	115	22,23	0,8	2 608 603 486	U0	1	25	733380
A 60 W INOX BF	125	22,23	0,8	2 608 603 488	U0	1	25	733403

### Rapido



Прямые  
**Rapido**, исключительно долгий срок службы, для быстрых и чистых резов без образования заусенцев и изменения цвета заготовки

A 60 W INOX BF	115	22,23	1,0	2 608 603 490	U0	1	25	733427
A 60 W INOX BF	125	22,23	1,0	2 608 603 492	U0	1	25	733441
A 46 V INOX BF	180	22,23	1,6	2 608 603 498	U0	1	25	733502
A 46 V INOX BF	230	22,23	1,9	2 608 603 500	U0	1	25	733526

### Rapido



Вогнутые  
**Rapido**, исключительно долгий срок службы, быстрые и чистые резы без образования заусенцев и изменения цвета заготовки

A 60 W INOX BF	115	22,23	1,0	2 608 603 491	U0	1	25	733434
A 60 W INOX BF	125	22,23	1,0	2 608 603 493	U0	1	25	733458
A 46 V INOX BF	180	22,23	1,6	2 608 603 499	U0	1	25	733519
A 46 V INOX BF	230	22,23	1,9	2 608 603 501	U0	1	25	733533

Единица товарной упаковки (штук в упаковке)

Единица транспортной упаковки. Единица транспортной упаковки состоит из определенного количества товарных упаковок.  
Заказанное количество товара должно быть кратно количеству товара в транспортной упаковке.



## Отрезные круги Best for Inox

Спецификация	Диаметр, мм	Диаметр отверстия, мм	Толщина, мм	Код для заказа	Вид упак.	Единица товарной упаковки	Минимальный объем заказа	3165140...
Свойства изделия				Информация по заказу				

extra  
long  
LIFE

## Прямые

A 46 V INOX BF	115	22,23	1,5	2 608 603 494	U0	1	25	733465
A 30 V INOX BF	115	22,23	2,5	2 608 603 502	U0	1	25	733540
A 46 V INOX BF	125	22,23	1,5	2 608 603 496	U0	1	25	733489
A 30 V INOX BF	125	22,23	2,5	2 608 603 504	U0	1	25	733564
A 30 V INOX BF	180	22,23	2,5	2 608 603 506	U0	1	25	733588
A 30 V INOX BF	230	22,23	2,5	2 608 603 508	U0	1	25	733601

extra  
long  
LIFE

## Вогнутые

A 46 V INOX BF	115	22,23	1,5	2 608 603 495	U0	1	25	733472
A 30 V INOX BF	115	22,23	2,5	2 608 603 503	U0	1	25	733557
A 46 V INOX BF	125	22,23	1,5	2 608 603 497	U0	1	25	733496
A 30 V INOX BF	125	22,23	2,5	2 608 603 505	U0	1	25	733571
A 30 V INOX BF	180	22,23	2,5	2 608 603 507	U0	1	25	733595
A 30 V INOX BF	230	22,23	2,5	2 608 603 509	U0	1	25	733618

## Отрезные круги Expert for Inox

**Rapido**

- ▶ Отрезные круги по нержавеющей стали для высоких требований
- ▶ Для ручных угловых шлифмашин
- ▶ Максимальная окружная скорость: 80 м/с (в зависимости от частоты вращения и диаметра круга)
- ▶ Fe/S/Cl <0,1 %

fast  
CUT

## Прямые

**Rapido**, для быстрых и чистых резов без образования заусенцев и изменения цвета заготовки

AS 60 T INOX BF	115	22,23	1,0	2 608 600 545	U0	1	25	220927
AS 60 T INOX BF	125	22,23	1,0	2 608 600 549	U0	1	25	219624
AS 46 T INOX BF	180	22,23	1,6	2 608 603 406	U0	1	25	706988



## Прямые

AS 46 T INOX BF	115	22,23	2,0	2 608 600 093	U0	1	25	070898
AS 46 T INOX BF	125	22,23	2,0	2 608 600 094	U0	1	25	070904
AS 46 T INOX BF	150	22,23	1,6	2 608 603 405	U0	1	25	706971
AS 46 T INOX BF	180	22,23	2,0	2 608 600 095	U0	1	25	070911
AS 46 T INOX BF	230	22,23	2,0	2 608 600 096	U0	1	25	070928

☐ Единица товарной упаковки (штук в упаковке)



☐ Единица транспортной упаковки. Единица транспортной упаковки состоит из определенного количества товарных упаковок. Заказанное количество товара должно быть кратно количеству товара в транспортной упаковке.

## Отрезные круги Standard for Inox

- ▶ Отрезные круги по нержавеющей стали с хорошим соотношением «цена-производительность»
- ▶ **Для** ручных угловых шлифмашин
- ▶ Максимальная окружная скорость: 80 м/с (в зависимости от частоты вращения и диаметра круга)
- ▶ Fe/S/Cl <0,1 %

Спецификация	Диаметр, мм	Диаметр отверстия, мм	Толщина, мм	Код для заказа	Вид упак.	Единица товарной упаковки	Минимальный объем заказа	3165140...
--------------	-------------	-----------------------	-------------	----------------	-----------	---------------------------	--------------------------	------------

## Rapido

**fast  
CUT**



Прямые

**Rapido**, для быстрых и чистых резов без образования заусенцев и изменения цвета заготовки

Свойства изделия		Информация по заказу						
WA 60 T BF	115	22,23	1,0	<b>2 608 603 169</b>	U0	1	25	658287
WA 60 T BF	125	22,23	1,0	<b>2 608 603 171</b>	U0	1	25	658300

Прямые

WA 60 T BF	115	22,23	1,6	<b>2 608 603 170</b>	U0	1	25	658294
WA 60 T BF	125	22,23	1,6	<b>2 608 603 172</b>	U0	1	25	658317

 Единица товарной упаковки (штук в упаковке)

 Единица транспортной упаковки. Единица транспортной упаковки состоит из определенного количества товарных упаковок.  
Заказанное количество товара должно быть кратно количеству товара в транспортной упаковке.



# Отрезные круги по металлу

## Отрезные круги Best for Metal

- ▶ Отрезные круги по металлу топ-класса, отвечающие самым жестким требованиям
- ▶ **Для** ручных угловых шлифмашин
- ▶ Максимальная окружная скорость: 80 м/с (в зависимости от частоты вращения и диаметра круга)

Свойства изделия	Информация по заказу
Спецификация	Код для заказа
Диаметр, мм	Вид упак.
Диаметр отверстия, мм	Единица товарной упаковки
Толщина, мм	Минимальный объем заказа
	3165140...

## Rapido

прямые

**Rapido**, исключительно долгий срок службы, быстрые и чистые резы без образования заусенцев и изменения цвета заготовки



A 60 W BF	115	22,23	1,0	<b>2 608 603 512</b>	U0	1	25	733649
A 60 W BF	125	22,23	1,0	<b>2 608 603 514</b>	U0	1	25	733663
A 46 V BF	180	22,23	1,6	<b>2 608 603 520</b>	U0	1	25	733724
A 46 V BF	230	22,23	1,9	<b>2 608 603 522</b>	U0	1	25	733748

## Rapido

Вогнутые

**Rapido**, исключительно долгий срок службы, быстрые и чистые резы без образования заусенцев и изменения цвета заготовки



A 60 W BF	115	22,23	1,0	<b>2 608 603 513</b>	U0	1	25	733656
A 60 W BF	125	22,23	1,0	<b>2 608 603 515</b>	U0	1	25	733670
A 46 V BF	180	22,23	1,6	<b>2 608 603 521</b>	U0	1	25	733731
A 46 V BF	230	22,23	1,9	<b>2 608 603 523</b>	U0	1	25	733755



Прямые

A 46 V BF	115	22,23	1,5	<b>2 608 603 516</b>	U0	1	25	733687
A 30 V BF	115	22,23	2,5	<b>2 608 603 524</b>	U0	1	25	733762
A 46 V BF	125	22,23	1,5	<b>2 608 603 518</b>	U0	1	25	733700
A 30 V BF	125	22,23	2,5	<b>2 608 603 526</b>	U0	1	25	733786
A 30 V BF	180	22,23	2,5	<b>2 608 603 528</b>	U0	1	25	733809
A 30 V BF	230	22,23	2,5	<b>2 608 603 530</b>	U0	1	25	733823

Единица товарной упаковки (штук в упаковке)

Единица транспортной упаковки. Единица транспортной упаковки состоит из определенного количества товарных упаковок.  
Заказанное количество товара должно быть кратно количеству товара в транспортной упаковке.

## Отрезные круги Best for Metal



Спецификация	Диаметр, мм	Диаметр отверстия, мм	Толщина, мм	Код для заказа	Вид упак.	Единица товарной упаковки	Минимальный объем заказа	3165140...
Вогнутые								
A 46 V BF	115	22,23	1,5	2 608 603 517	U0	1	25	733694
A 30 V BF	115	22,23	2,5	2 608 603 525	U0	1	25	733779
A 46 V BF	125	22,23	1,5	2 608 603 519	U0	1	25	733717
A 30 V BF	125	22,23	2,5	2 608 603 527	U0	1	25	733793
A 30 V BF	180	22,23	2,5	2 608 603 529	U0	1	25	733816
A 30 V BF	230	22,23	2,5	2 608 603 531	U0	1	25	733830

## Отрезные круги Expert for Metal

## Rapido

- ▶ Отрезные круги по металлу для высоких требований
- ▶ Для ручных угловых шлифмашин
- ▶ Максимальная окружная скорость: 80 м/с (в зависимости от частоты вращения и диаметра круга)



Прямые  
**Rapido**, для быстрых и чистых резов без образования заусенцев и изменения цвета заготовки

AS 60 T BF	125	22,23	1,0	2 608 603 396	U0	1	25	706889
AS 46 T BF	180	22,23	1,6	2 608 603 399	U0	1	25	706919
AS 46 T BF	230	22,23	1,9	2 608 603 400	U0	1	25	706926



## Rapido

Вогнутые  
**Rapido**, для быстрых и чистых резов без образования заусенцев и изменения цвета заготовки

AS 46 T BF	180	22,23	1,6	2 608 603 403	U0	1	25	706957
AS 46 T BF	230	22,23	1,9	2 608 603 404	U0	1	25	706964



AS 46 S BF	115	22,23	1,6	2 608 600 214	U0	1	25	116350
A 30 S BF	115	22,23	2,5	2 608 600 318	U0	1	25	149402
AS 46 S BF	125	22,23	1,6	2 608 600 219	U0	1	25	116404
A 30 S BF	125	22,23	2,5	2 608 600 394	U0	1	25	181846
AS 46 T BF	150	22,23	1,6	2 608 603 398	U0	1	25	706902
A 30 S BF	150	22,23	2,5	2 608 600 382	U0	1	25	181716

☐ Единица товарной упаковки (штук в упаковке)



☐ Единица транспортной упаковки. Единица транспортной упаковки состоит из определенного количества товарных упаковок. Заказанное количество товара должно быть кратно количеству товара в транспортной упаковке.



## Отрезные круги Expert for Metal

Спецификация	Диаметр, мм	Диаметр отверстия, мм	Толщина, мм	Код для заказа	Вид упак.	Единица товарной упаковки	Минимальный объем заказа	3165140...
<b>Свойства изделия</b>				<b>Информация по заказу</b>				
<b>A 30 S BF</b>	180	22,23	3,0	<b>2 608 600 321</b>	U0	1	25	149433
<b>A 30 S BF</b>	230	22,23	3,0	<b>2 608 600 324</b>	U0	1	25	149495
<b>A 30 R BF</b>	300	22,23	3,2	<b>2 608 600 649</b>	U0	1	10	252829
<b>A 24 R BF</b>	300	22,23	3,5	<b>2 608 600 380</b>	U0	1	10	181693

Прямые

**Для** стационарных маятниковых отрезных шлифмашин

Максимальная рабочая мощность 3 л.с./2,4 кВт

С 2 наружными слоями армирующей ткани

<b>A 36 R BF</b>	300	25,40	2,8	<b>2 608 600 542</b>	U0	1	10	218641
<b>A 36 R BF</b>	355	25,40	2,8	<b>2 608 600 543</b>	U0	1	10	218658
<b>A 36 R BF</b>	400	25,40	3,2	<b>2 608 600 544</b>	U0	1	10	218665

Прямые

**Для** стационарных маятниковых отрезных шлифмашин

Максимальная рабочая мощность 3 л.с./2,4 кВт

С 1 средним слоем армирующей ткани

<b>A 30 T BF</b>	355	25,40	2,8	<b>2 608 601 238</b>	U0	1	20	777230
------------------	-----	-------	-----	----------------------	----	---	----	--------

Вогнутые

<b>A 30 S BF</b>	115	22,23	2,5	<b>2 608 600 005</b>	U0	1	25	031196
<b>A 30 S BF</b>	125	22,23	2,5	<b>2 608 600 221</b>	U0	1	25	116428
<b>A 30 S BF</b>	180	22,23	3,0	<b>2 608 600 316</b>	U0	1	25	149389
<b>A 30 S BF</b>	230	22,23	2,5	<b>2 608 600 225</b>	U0	1	25	116466
<b>A 30 S BF</b>	230	22,23	3,0	<b>2 608 600 226</b>	U0	1	25	116473

## Отрезные круги Standard for Metal

standard **Metal**

▶ Отрезные круги по металлу с хорошим соотношением «цена-производительность»

▶ **Для** ручных угловых шлифмашин

▶ Максимальная окружная скорость: 80 м/с (в зависимости от частоты вращения и диаметра круга)

Прямые

<b>A 60 T BF</b>	115	22,23	1,6	<b>2 608 603 163</b>	U0	1	25	658607
<b>A 30 S BF</b>	115	22,23	2,5	<b>2 608 603 164</b>	U0	1	25	658614
<b>A 60 T BF</b>	125	22,23	1,6	<b>2 608 603 165</b>	U0	1	25	658249
<b>A 30 S BF</b>	125	22,23	2,5	<b>2 608 603 166</b>	U0	1	25	658256
<b>A 30 S BF</b>	180	22,23	3,0	<b>2 608 603 167</b>	U0	1	40	658263
<b>A 30 S BF</b>	230	22,23	3,0	<b>2 608 603 168</b>	U0	1	25	658270



Единица товарной упаковки (штук в упаковке)



Единица транспортной упаковки. Единица транспортной упаковки состоит из определенного количества товарных упаковок. Заказанное количество товара должно быть кратно количеству товара в транспортной упаковке.

## Отрезные круги Standard for Metal



Свойства изделия				Информация по заказу				
Спецификация	Диаметр, мм	Диаметр отверстия, мм	Толщина, мм	Код для заказа	Вид упак.	Единица товарной упаковки	Минимальный объем заказа	3165140...
Вогнутые								
<b>A 30 S BF</b>	115	22,23	2,5	<b>2 608 603 159</b>	U0	1	25	658560
<b>A 30 S BF</b>	125	22,23	2,5	<b>2 608 603 160</b>	U0	1	15	658577
<b>A 30 S BF</b>	180	22,23	3,0	<b>2 608 603 161</b>	U0	1	20	658584
<b>A 30 S BF</b>	230	22,23	3,0	<b>2 608 603 162</b>	U0	1	25	658591

 Единица товарной упаковки (штук в упаковке)

 Единица транспортной упаковки. Единица транспортной упаковки состоит из определенного количества товарных упаковок.  
Заказанное количество товара должно быть кратно количеству товара в транспортной упаковке.



# Отрезные круги по чугуну

## Отрезные круги Expert for Cast Iron

- expert  **CastIron**
- ▶ Для ручных угловых шлифмашин
  - ▶ Максимальная окружная скорость: 80 м/с (в зависимости от частоты вращения и диаметра круга)



Свойства изделия		Информация по заказу							
Спецификация	Диаметр, мм	Диаметр отверстия, мм	Толщина, мм	Код для заказа	Вид упак.	Единица товарной упаковки	Минимальный объем заказа	3165140...	
Прямые									
AS 24 R BF	230	22,23	3,0	2 608 600 546	U0	1	25	218672	

 Единица товарной упаковки (штук в упаковке)

 Единица транспортной упаковки. Единица транспортной упаковки состоит из определенного количества товарных упаковок. Заказанное количество товара должно быть кратно количеству товара в транспортной упаковке.

# Отрезные круги по камню

## Отрезные круги Expert for Stone

- expert  Stone
- ▶ Отрезные круги по камню для высоких требований
  - ▶ **Для** ручных угловых шлифмашин
  - ▶ Максимальная окружная скорость: 80 м/с (в зависимости от частоты вращения и диаметра круга)



Свойства изделия	Диаметр, мм	Диаметр отверстия, мм	Толщина, мм	Информация по заказу				
				Код для заказа	Вид упак.	Единица товарной упаковки	Минимальный объем заказа	3165140...
Прямые								
<b>C 24 R BF</b>	115	22,23	2,5	<b>2 608 600 320</b>	U0	1	25	149426
<b>C 24 R BF</b>	125	22,23	2,5	<b>2 608 600 385</b>	U0	1	25	181747
<b>C 24 R BF</b>	150	22,23	2,5	<b>2 608 600 383</b>	U0	1	25	181723
<b>C 24 R BF</b>	180	22,23	3,0	<b>2 608 600 323</b>	U0	1	25	149457
<b>C 24 R BF</b>	230	22,23	3,0	<b>2 608 600 326</b>	U0	1	25	149556



Вогнутые								
<b>C 24 R BF</b>	125	22,23	2,5	<b>2 608 600 222</b>	U0	1	25	116435
<b>C 24 R BF</b>	180	22,23	3,0	<b>2 608 600 317</b>	U0	1	25	149396
<b>C 24 R BF</b>	230	22,23	3,0	<b>2 608 600 227</b>	U0	1	25	116480

## Отрезные круги Standard for Stone

- standard  Stone
- ▶ Отрезные круги по камню с хорошим соотношением «цена-производительность»
  - ▶ **Для** ручных угловых шлифмашин
  - ▶ Максимальная окружная скорость: 80 м/с (в зависимости от частоты вращения и диаметра круга)



Прямые								
<b>C 30 S BF</b>	115	22,23	3,0	<b>2 608 603 177</b>	U0	1	25	658362
<b>C 30 S BF</b>	125	22,23	3,0	<b>2 608 603 178</b>	U0	1	25	658621
<b>C 30 S BF</b>	180	22,23	3,0	<b>2 608 603 179</b>	U0	1	25	658638
<b>C 30 S BF</b>	230	22,23	3,0	<b>2 608 603 180</b>	U0	1	25	658379



Вогнутые								
<b>C 30 S BF</b>	115	22,23	2,5	<b>2 608 603 173</b>	U0	1	25	658324
<b>C 30 S BF</b>	125	22,23	2,5	<b>2 608 603 174</b>	U0	1	25	658331
<b>C 30 S BF</b>	180	22,23	3,0	<b>2 608 603 175</b>	U0	1	20	658348
<b>C 30 S BF</b>	230	22,23	3,0	<b>2 608 603 176</b>	U0	1	25	658355

 Единица товарной упаковки (штук в упаковке)

 Единица транспортной упаковки. Единица транспортной упаковки состоит из определенного количества товарных упаковок. Заказанное количество товара должно быть кратно количеству товара в транспортной упаковке.



## Отрезные круги Rapido Multi Construction

### Rapido

### MultiConstruction

- ▶ Для ручных угловых шлифмашин
- ▶ Максимальная окружная скорость: 80 м/с (в зависимости от частоты вращения и диаметра круга)
- ▶ Fe/S/Cl <0,1 %
- ▶ Тонкий диск Rapido имеет множество преимуществ: с его помощью резы выполняются быстро, чисто и очень точно без значительных усилий; при этом мало шума и пыли, не образуются заусенцы и нет изменения цвета



Спецификация	Диаметр, мм	Диаметр отверстия, мм	Толщина, мм	Код для заказа	Вид упак.	Единица товарной упаковки	Минимальный объем заказа	3165140...
Свойства изделия				Информация по заказу				

Прямые

#### Режут практически все без замены круга

Отрезной круг для металла, нержавеющей стали, цветных металлов, камня, мягкой керамической плитки, мрамора и пластмасс

<b>ACS 60 V BF</b>	115	22,23	1,0	<b>2 608 602 384</b>	U0	1	25	505208
<b>ACS 60 V BF</b>	125	22,23	1,0	<b>2 608 602 385</b>	U0	1	25	505215
<b>ACS 46 V BF</b>	125	22,23	1,6	<b>2 608 602 383</b>	U0	1	25	505192

 Единица товарной упаковки (штук в упаковке)

 Единица транспортной упаковки. Единица транспортной упаковки состоит из определенного количества товарных упаковок.

Заказанное количество товара должно быть кратно количеству товара в транспортной упаковке.

# Отрезные круги – Multi Wheel

## Твердосплавные отрезные круги Multi Wheel

- ▶ Отрезной круг с твердосплавным зернистым покрытием по краю для быстрых резов
- ▶ Для древесины, древесины с гвоздями, пластика, гипсокартона и меди
- ▶ **Для** ручных угловых шлифмашин
- ▶ Максимальная окружная скорость: 80 м/с (в зависимости от частоты вращения и диаметра круга)



Спецификация	Диаметр, мм	Диаметр отверстия, мм	Толщина, мм	Код для заказа	Вид упак.	Единица товарной упаковки	Минимальный объем заказа	3165140...
Свойства изделия				Информация по заказу				

Отрезной круг с твердосплавным покрытием  
Надежная резка древесины (с гвоздями), пластика, гипсокартона с помощью угловой шлифмашины

HM	115	22,23	1,0	<b>2 608 623 012</b>	PC1a	1	5	827638
HM	125	22,23	1,0	<b>2 608 623 013</b>	PC1a	1	5	827645

 Единица товарной упаковки (штук в упаковке)

 Единица транспортной упаковки. Единица транспортной упаковки состоит из определенного количества товарных упаковок.  
Заказанное количество товара должно быть кратно количеству товара в транспортной упаковке.

