



**ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЙ
АЛМАЗНЫЙ
ИНСТРУМЕНТ**



Компания **Диамантвекр Украина** пополнила портфель брендов производимого на своих мощностях алмазного инструмента торговой маркой **Baumesser**. Ассортимент ТМ «Baumesser» разработан с учетом последних требований потребителей, сохранив при этом высокое качество предлагаемых продуктов.

С момента выхода на рынок алмазного инструмента средней ценовой категории, продукция Baumesser зарекомендовала себя как качественный инструмент, который при этом остается доступным

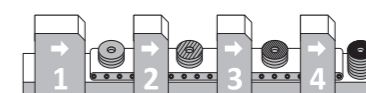
каждому, ввиду своей приемлемой цены. В настоящее время алмазный инструмент Baumesser широко представлен и пользуется заслуженной популярностью в Германии, Польше и других странах Восточной Европы.

Успех кроется в принципе — производить качественный продукт по приемлемым ценам. Это не просто рекламный лозунг, продукция Baumesser действительно находится в гораздо более привлекательной ценовой категории.

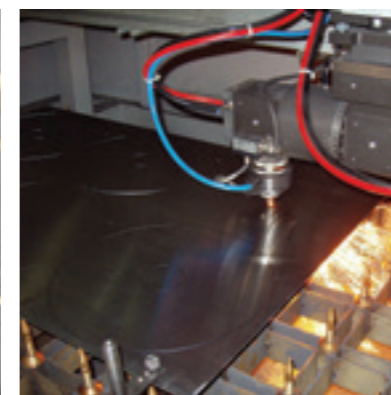
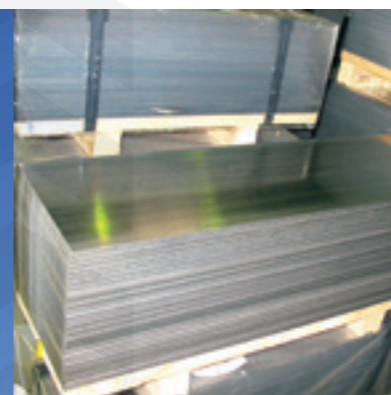
Инструмент ТМ «Baumesser» начинает свою историю с 2010 года и изготавливается на новейших автоматизированных линиях производства компании Dr. Fritsch GmbH, которая признана мировым лидером по производству оборудования для алмазной промышленности. Для производства используются современные материалы и прогрессивные технологии, реализованные на оборудовании из Германии и Италии.

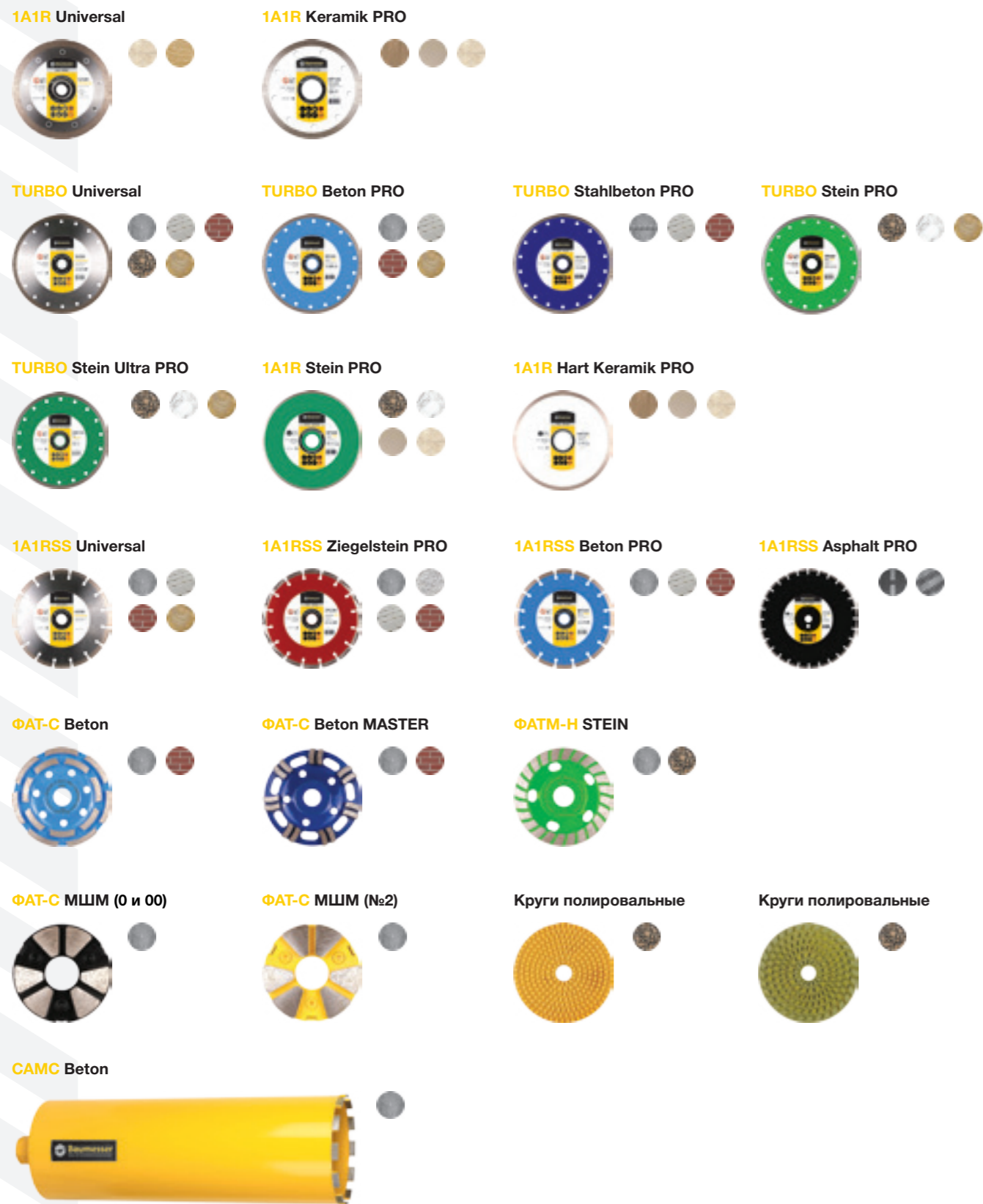
Новая технология двойного прессования алмазноносного слоя «Doppelstark Tech» обеспечивает максимальную плотность, что приводит к увеличению срока эксплуатации диска в 2 раза по сравнению с традиционной технологией.

Особое внимание уделяется качеству выпускаемой продукции. На всех этапах производства проводится контроль качества работы.



Первая автоматизированная линия в Европе





Описание обозначений



Качество и безопасность



Алмазный инструмент торговой марки «Baumesser» сертифицирован по международному стандарту безопасности EN 13236. Помните, что ваша безопасность является первостепенной важностью. Мы постоянно исследуем, развиваем и представляем новые технологии для улучшения условий вашей безопасности.

Классификация инструмента

UNI Serie
 Продукция серии «UNI» — предназначена для полупрофессионального бытового применения, имеет оптимальное соотношение цены, ресурса работы и производительности.

PRO Serie
 Продукция серии «PRO» — характеризуется высокими показателями ресурса и производительности, которые обеспечиваются устойчивой к износу связкой и высокопрочными марками применяемых алмазных порошков.

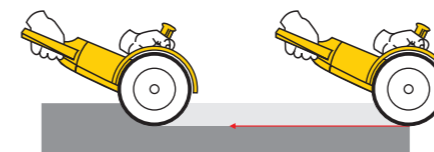
- Работу выполняйте в защитных очках с боковой защитой (маской с полной защитой), респираторе, наушниках и перчатках. Всегда используйте защитную обувь (при необходимости используйте фартук).
- Перед установкой алмазного инструмента проверьте его посадочную поверхность и фланцы вашего оборудования на отсутствие забоин, вмятин или других повреждений. При необходимости очистите их от загрязнений или пыли.
- Проведите пробный пуск без нагрузки — минимум 30 секунд. Обязательно удостоверьтесь в отсутствии вибраций, радиального и торцевого биений, посторонних шумов во время холостого хода. При обнаружении биения проверните фланцы совместно с алмазным инструментом на 180° вокруг своей оси (вал проворачивать не нужно) и повторите вращение на холостом ходу. В случае повторения вышеперечисленных отклонений необходимо провести диагностику Вашего оборудования или алмазного инструмента.
- Установка прокладки между кругом и прижимным фланцем может облегчить последующее раскручивание прижимного фланца. В качестве прокладки может быть использована тонкая и ровная бумага, фольга и т.д., толщиной не более 0,1-0,15 мм.
- Если для работы, Вы, пользуетесь сетевым удлинителем — разматывайте его полностью. Сечение кабеля на удлинителе должно быть не менее 2x2,5 мм, а защитный автомат не менее 15А.
- Стрелка на боковой поверхности корпуса алмазного инструмента (обозначенное направление вращения) должна всегда совпадать с направлением вращения вала оборудования.
- Воздействие чрезмерной нагрузки в процессе работы запрещено, это может привести к снижению режущей способности диска!
- Избегайте глубокой резки. Для увеличения ресурса и стабильных режущих свойств алмазного слоя круга максимальную глубину резания рекомендуется достигать за несколько проходов.
- Арматуру следует проходить покачивая УШМ вперед-назад (по направлению резки), изменяя при этом глубину резания (маятниковый способ резки).
- Чем меньше усилие подачи, тем выше контроль над точностью реза.
- Следите за тем, чтоб корпус боковой частью не затирал об обрабатываемый материал.



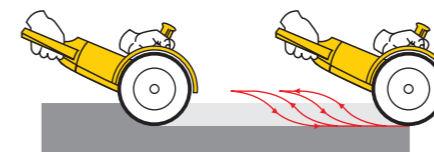
***Приработка (притирка) диска** — это предварительное резание по обрабатываемому материалу, при этом необходимо уменьшить подачу и усилие при резке. При выполнении приработки может быть образование сколов, старайтесь делать это не на чистовом материале!

- В процессе работы чередуйте способы резки — прямой, маятниковый, челночный.

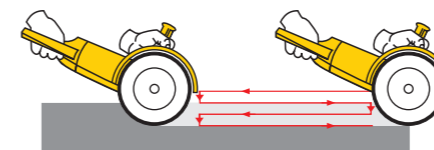
Способ реза — прямой



Способ реза — маятниковый



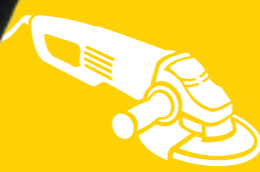
Способ реза — челночный



- Для стабильной работы круга старайтесь не снимать его с УШМ до полного износа. В большинстве случаев эта информация относится, если, Вы, режете твёрдые материалы, такие как керамогранит или гранит. После каждой переустановки, круг необходимо прирабатывать (притирать)* чтобы минимизировать радиальное биение и скалывание на краю пропила заготовки.

- При снижении режущей способности алмазного инструмента его необходимо заточить. Характерными признаками снижения режущей способности являются: нагрев диска, снижение скорости резания, в некоторых случаях — деформация корпуса и увеличенное сколообразование материала. Для этого необходимо произвести порезку (5-6 резов) без охлаждающей жидкости высоко абразивного материала на тонкие полоски. Высоко абразивные материалы: кирпичная кладка, цементно-песчаная штукатурка, свежий бетон, абразивные заточные или шлифовальные круги.





Алмазные отрезные круги 1A1RSS для резки бетона на УШМ

UNI Serie



1A1RSS UNIVERSAL



- Разработан для широкого спектра строительных материалов.
- Способность работы по твердым неармированным бетонам.

| Диаметр, мм | Высота алмазного слоя, мм | Диаметр посадочного отверстия, мм | Артикул |
|-------------|---------------------------|-----------------------------------|----------------|
| 115 | 8 | 22,23 | 943 151 29 009 |
| 125 | 8 | 22,23 | 943 151 29 010 |
| 230 | 10 | 22,23 | 943 151 29 017 |

PRO Serie



1A1RSS ZIEGELSTEIN PRO



- Разработан для абразивных материалов, таких как кирпич, пенобетон, газобетон
- Высокий ресурс, умеренная скорость резания.

| Диаметр, мм | Высота алмазного слоя, мм | Диаметр посадочного отверстия, мм | Артикул |
|-------------|---------------------------|-----------------------------------|----------------|
| 125 | 8 | 22,23 | 943 150 90 010 |
| 230 | 10 | 22,23 | 943 150 90 017 |

PRO Serie



1A1RSS BETON PRO



- Предназначен для работы с широким спектром строительных материалов, в том числе для работы с бетонами средней армированности.
- Способность работы с армированным бетоном.

| Диаметр, мм | Высота алмазного слоя, мм | Диаметр посадочного отверстия, мм | Артикул |
|-------------|---------------------------|-----------------------------------|----------------|
| 125 | 8 | 22,23 | 943 150 08 010 |
| 230 | 10 | 22,23 | 943 150 08 017 |

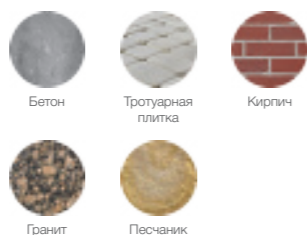


Алмазные отрезные круги TURBO для резки бетона на УШМ

UNI Serie



TURBO UNIVERSAL



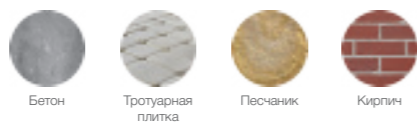
- Разработан для широкого спектра строительных материалов.
- Универсальность применения.

| Диаметр, мм | Высота алмазного слоя, мм | Диаметр посадочного отверстия, мм | Артикул |
|-------------|---------------------------|-----------------------------------|----------------|
| 115 | 8 | 22,23 | 902 151 29 009 |
| 125 | 8 | 22,23 | 902 151 29 010 |
| 230 | 9 | 22,23 | 902 151 29 017 |

PRO Serie



TURBO BETON PRO



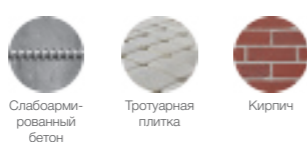
- Предназначен для работы с широким спектром строительных материалов, в том числе для работы с бетоном, бетонными изделиями, тротуарной плиткой.
- Универсальность, оптимальное соотношение ресурса и скорости резания.

| Диаметр, мм | Высота алмазного слоя, мм | Диаметр посадочного отверстия, мм | Артикул |
|-------------|---------------------------|-----------------------------------|----------------|
| 125 | 8 | 22,23 | 902 150 08 010 |
| 230 | 9 | 22,23 | 902 150 08 017 |

PRO Serie



TURBO STAHLBETON PRO



- Предназначен для работы с бетонами, в том числе с армированным бетоном.
- Высокая режущая способность бетонов различной армированности.

| Диаметр, мм | Высота алмазного слоя, мм | Диаметр посадочного отверстия, мм | Артикул |
|-------------|---------------------------|-----------------------------------|----------------|
| 125 | 8 | 22,23 | 902 150 80 010 |
| 230 | 9 | 22,23 | 902 150 80 017 |



Алмазные отрезные круги TURBO для резки гранита на УШМ

PRO Serie



TURBO STEIN PRO



- Специально разработан для работы с природным камнем.
- Стабильная режущая способность на граните.

| Диаметр, мм | Высота алмазного слоя, мм | Диаметр посадочного отверстия, мм | Артикул |
|-------------|---------------------------|-----------------------------------|----------------|
| 125 | 8,0 | 22,23 | 902 150 82 010 |
| 230 | 9,0 | 22,23 | 902 150 82 017 |
| 230 | 9,0 | 70+8 | 902 380 82 017 |

PRO Serie



TURBO STEIN ULTRA PRO



- Разработан для аккуратных, ультратонких резов на УШМ.
- Высокая скорость резания, оптимален для декоративных работ с натуральным камнем.

| Диаметр, мм | Высота алмазного слоя, мм | Диаметр посадочного отверстия, мм | Артикул |
|-------------|---------------------------|-----------------------------------|----------------|
| 230 | 8,5 | 22,23 | 901 154 49 010 |



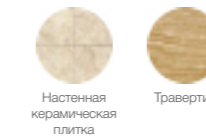


Алмазные отрезные круги 1A1R для резки керамической плитки на УШМ

UNI Serie



1A1R UNIVERSAL



Настенная керамическая плитка

Травертин



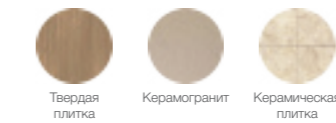
- Предназначен для качественного резания керамической плитки (кафельной плитки).
- Стабильная скорость резания.

| Диаметр, мм | Высота алмазного слоя, мм | Диаметр посадочного отверстия, мм | Артикул |
|-------------|---------------------------|-----------------------------------|----------------|
| 115 | 8 | 22,23 | 913 151 29 009 |
| 125 | 8 | 22,23 | 913 151 29 010 |

PRO Serie



1A1R KERAMIK PRO



Твердая плитка

Керамогранит

Керамическая плитка



- Предназначен для качественного и высокопроизводительного резания широкого спектра керамической плитки, в том числе настенного керамогранита.
- Универсальность применения, высокая скорость резания.

| Диаметр, мм | Высота алмазного слоя, мм | Диаметр посадочного отверстия, мм | Артикул |
|-------------|---------------------------|-----------------------------------|----------------|
| 125 | 8 | 22,23 | 913 150 95 010 |





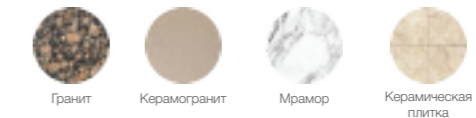
Алмазные отрезные круги 1A1R для плиткорезов



PRO Serie



1A1R STEIN PRO



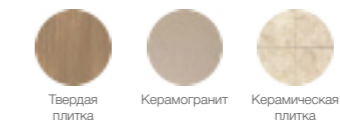
- Разработан для профессиональной резки широкого спектра природного камня, в том числе твердых пород гранитов на станках (плиткорезах) с охлаждением.
- Чистый и аккуратный рез, высокий ресурс работы.

| Диаметр, мм | Высота алмазного слоя, мм | Диаметр посадочного отверстия, мм | Артикул |
|-------------|---------------------------|-----------------------------------|----------------|
| 180 | 8,5 | 25,4 | 913 204 96 014 |
| 200 | 8,5 | 25,4 | 913 204 96 015 |
| 230 | 8,5 | 25,4 | 913 204 96 017 |
| 250 | 10 | 25,4 | 913 204 96 019 |
| 300 | 10 | 32 | 913 274 96 022 |
| 350 | 10 | 32 | 913 274 96 024 |
| 400 | 10 | 32 | 913 274 96 026 |

PRO Serie



1A1R HART KERAMIK PRO



- Предназначен для высококачественной резки широкого спектра керамической плитки, керамогранита, в том числе с декоративным покрытием на станках (плиткорезах) с охлаждением.
- Чистый и аккуратный рез керамической плитки. Оставляет чистую кромку, в том числе при обработке плитки с глазурованным покрытием.

| Диаметр, мм | Высота алмазного слоя, мм | Диаметр посадочного отверстия, мм | Артикул |
|-------------|---------------------------|-----------------------------------|----------------|
| 200 | 8,5 | 25,4 | 913 204 48 015 |
| 250 | 10 | 25,4 | 913 204 81 019 |





Алмазные отрезные круги для резки бетона и асфальта на бензорезах и швонарезчиках

PRO Serie



1A1RSS BETON PRO



- Предназначен для работы на швонарезчиках и бензорезах с приводами низкой и средней мощности (4-9 кВт).
- Диск универсален в применении. Высокая и стабильная скорость резания.

| Диаметр, мм | Высота алмазного слоя, мм | Диаметр посадочного отверстия, мм | Артикул |
|-------------|---------------------------|-----------------------------------|----------------|
| 300 | 10 | 25,4 | 941 203 38 022 |
| 350 | 10 | 25,4 | 941 200 08 024 |
| 400 | 10 | 25,4 | 941 200 08 026 |
| 450 | 10 | 25,4 | 941 200 08 028 |
| 500 | 15 | 25,4 | 942 200 08 031 |

PRO Serie



1A1RSS ASPHALT PRO



- Предназначен для работы на швонарезчиках и бензорезах с приводами низкой и средней мощности (4-9 кВт).
- Обеспечивает высокую скорость резания даже на швонарезчиках малой мощности.

| Диаметр, мм | Высота алмазного слоя, мм | Диаметр посадочного отверстия, мм | Артикул |
|-------------|---------------------------|-----------------------------------|----------------|
| 300 | 10 | 25,4 | 943 200 05 022 |
| 350 | 10 | 25,4 | 943 200 05 024 |
| 400 | 10 | 25,4 | 943 200 05 026 |
| 450 | 10 | 25,4 | 943 200 05 028 |
| 500 | 15 | 25,4 | 942 200 05 031 |





Фрезы алмазные сегментные для углошлифовальных машин

PRO Serie



ФАТ-C BETON



- Фреза предназначена для работы со всеми видами бетонов гражданского строительства.
- Высокая износостойкость на разновысотных поверхностях. Точная балансировка фрезы продлевает срок службы УШМ.

| Диаметр, мм | Высота алмазного слоя, мм | Диаметр посадочного отверстия, мм | Артикул |
|-------------|---------------------------|-----------------------------------|----------------|
| 100 | 6 | 22,23 | 970 150 07 005 |
| 125 | 6 | 22,23 | 970 150 07 010 |
| 150 | 6 | 22,23 | 970 150 07 012 |
| 180 | 6 | 22,23 | 970 150 07 014 |

PRO Serie



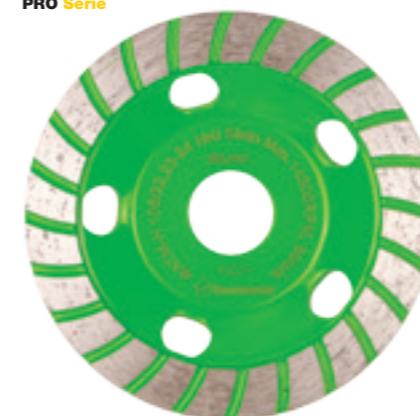
ФАТC-W BETON MASTER



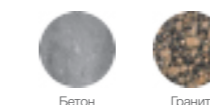
- Фреза предназначена для работы по тяжелым бетонам: цокольные этажи, монолитно-железобетонные конструкции.
- Легкий вес. Высокая эффективность шлифовки. Конструкция корпуса позволяет использовать фрезу на УШМ, оснащенных специальными пылеотводящими кожухами.

| Диаметр, мм | Высота алмазного слоя, мм | Диаметр посадочного отверстия, мм | Артикул |
|-------------|---------------------------|-----------------------------------|----------------|
| 125 | 6 | 22,23 | 969 154 84 010 |

PRO Serie



ФАТM-H STEIN



- Фреза предназначена для декоративной обработки природного камня, выравнивания поверхностей, обработки торцов и снятия фасок. Рекомендуется использовать на УШМ с регулировкой оборотов.
- Обеспечивает увеличение чистоты поверхности путем замеления размера зерна алмаза. После №3 применяются гибкие полировальные круги. Высокая производительность.
- №00 и №0 используются без охлаждения. №2 и №3 требуют охлаждения водой.

| Диаметр, мм | Зернистость | Высота алмазного слоя, мм | Диаметр посадочного отверстия, мм | Артикул |
|-------------|-------------|---------------------------|-----------------------------------|----------------|
| 105 | №00 | 3 | 22,23 | 974 001 09 088 |
| 105 | №0 | 3 | 22,23 | 974 001 09 088 |
| 105 | №2 | 3 | 22,23 | 974 001 12 088 |
| 105 | №3 | 3 | 22,23 | 974 001 13 088 |



Фрезы алмазные сегментные для шлифовальных машин



Круги полировальные для углошлифовальных машин



ФАТ-С МШМ



Бетон

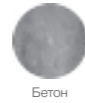


- Предназначена для начального шлифования свежеуложенного бетона, мозаичных полов. Применяется по широкому спектру бетонов гражданского строительства.
- Специальная конструкция сегментов обеспечивает производительную и качественную шлифовку. Универсальность использования, возможность работы с тяжелыми бетонами.

| Диаметр, мм | Зернистость | Высота алмазного слоя, мм | Диаметр посадочного отверстия, мм | Артикул |
|-------------|-------------|---------------------------|-----------------------------------|----------------|
| 95 | №00 | 6 | Adapter | 970 230 97 004 |
| 95 | №0 | 6 | Adapter | 970 230 07 004 |



ФАТ-С МШМ



Бетон



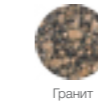
- Предназначена для промежуточной либо финишной шлифовки предварительно шлифованных бетонных полов. Можно использовать как с охлаждением так и без.
- Используется после шлифования поверхности полов фрезами номером «0». Обеспечивает оптимальную чистоту поверхности, подготавливает поверхность пола к нанесению топинга.

| Диаметр, мм | Зернистость | Высота алмазного слоя, мм | Диаметр посадочного отверстия, мм | Артикул |
|-------------|-------------|---------------------------|-----------------------------------|----------------|
| 95 | №2 | 6 | Adapter | 970 230 99 004 |

PRO Serie



КРУГИ ПОЛИРОВАЛЬНЫЕ PREMIUM



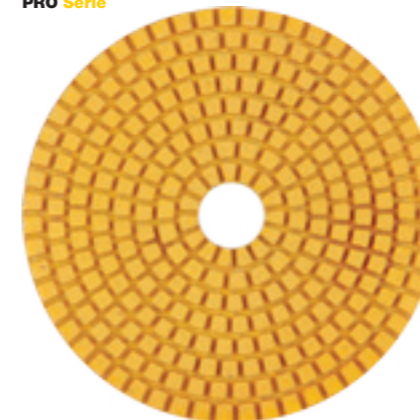
Гранит



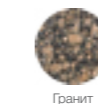
- Предназначены для полировки плоских или (благодаря своей гибкости) криволинейных поверхностей из гранита. Применяются в комплекте со специальными (мягкими, резиновыми) адаптерами для УШМ. Оптимально использовать на УШМ с регулируемой частотой вращения (600-3600 об/мин.). Могут использоваться как с охлаждением так и без.
- Высота слоя 4,0 мм. Низкие удельные затраты.

| Диаметр, мм | Зернистость | Высота алмазного слоя, мм | Артикул |
|-------------|-------------|---------------------------|----------------|
| 100 | 30 | 4,0 | 999 373 53 005 |
| 100 | 60 | 4,0 | 999 373 56 005 |
| 100 | 120 | 4,0 | 999 373 50 005 |
| 100 | 220 | 4,0 | 999 373 52 005 |
| 100 | 400 | 4,0 | 999 373 55 005 |
| 100 | 800 | 4,0 | 999 373 57 005 |
| 100 | 1500 | 4,0 | 999 373 51 005 |
| 100 | 3000 | 4,0 | 999 373 54 005 |

PRO Serie



КРУГИ ПОЛИРОВАЛЬНЫЕ STANDARD

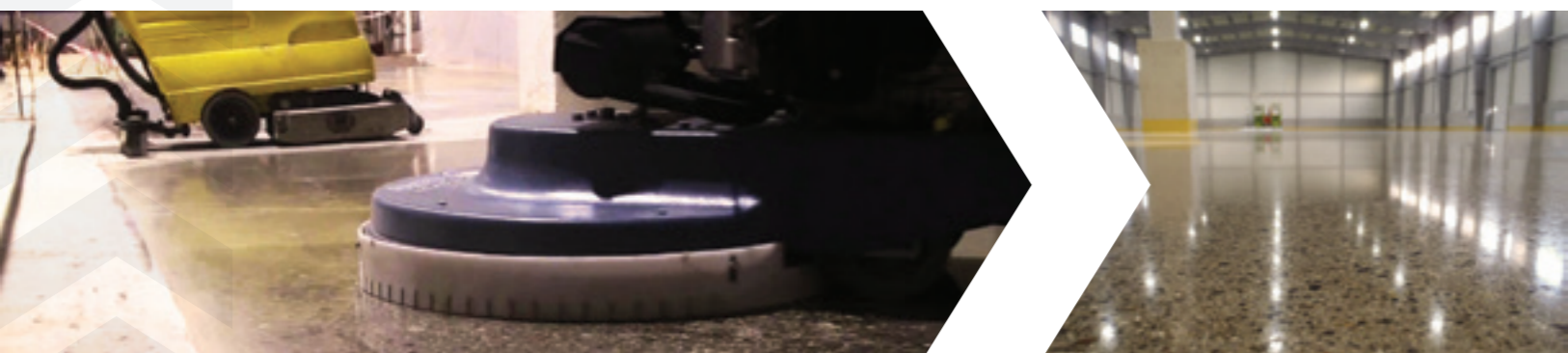


Гранит



- Предназначены для полировки плоских или (благодаря своей гибкости) криволинейных поверхностей из гранита, а также применимы по керамическим плиткам разной твердости. Могут использоваться как с охлаждением так и без.
- Применяются в комплекте со специальными (мягкими, резиновыми) адаптерами для УШМ. Оптимально использовать на УШМ с регулируемой частотой вращения (600-3600 об/мин.).
- Высота слоя 3,0 мм. Специальная форма рельефа рабочей поверхности полировального круга позволяет производить чистую полировку даже тонких кромок обрабатываемого материала.

| Диаметр, мм | Зернистость | Высота алмазного слоя, мм | Артикул |
|-------------|-------------|---------------------------|----------------|
| 100 | 30 | 3,0 | 999 373 61 005 |
| 100 | 60 | 3,0 | 999 373 64 005 |
| 100 | 120 | 3,0 | 999 373 58 005 |
| 100 | 220 | 3,0 | 999 373 60 005 |
| 100 | 400 | 3,0 | 999 373 63 005 |
| 100 | 800 | 3,0 | 999 373 65 005 |
| 100 | 1500 | 3,0 | 999 373 59 005 |
| 100 | 3000 | 3,0 | 999 373 62 005 |





Сверла алмазные сегментные



CAMC BETON



Бетон



- Инструмент позволяет производить сверление в бетонных и кирпичных конструкциях.
- Сверло дает возможность выполнять сквозные отверстия глубиной до 450 мм. Для сверления отверстий в конструкциях толщиной более 450 мм рекомендуется использовать специальные удлинители 1 1/4 UNC, а сверление производить с промежуточным отбором керна.

| Диаметр, мм | Длина, мм | Количество сегментов, шт. | Тип хвостовика | Артикул |
|-------------|-----------|---------------------------|----------------|----------------|
| 32 | 450 | 4 | 1 1/4 UNC | 978 030 91 065 |
| 42 | 450 | 4 | 1 1/4 UNC | 978 030 91 069 |
| 47 | 450 | 4 | 1 1/4 UNC | 978 030 91 071 |
| 52 | 450 | 5 | 1 1/4 UNC | 978 030 91 073 |
| 57 | 450 | 5 | 1 1/4 UNC | 978 030 91 074 |
| 62 | 450 | 6 | 1 1/4 UNC | 978 030 91 077 |
| 68 | 450 | 6 | 1 1/4 UNC | 978 030 91 079 |
| 72 | 450 | 6 | 1 1/4 UNC | 978 030 91 080 |
| 77 | 450 | 7 | 1 1/4 UNC | 978 030 91 082 |
| 82 | 450 | 7 | 1 1/4 UNC | 978 030 91 083 |
| 92 | 450 | 8 | 1 1/4 UNC | 978 030 91 086 |
| 102 | 450 | 9 | 1 1/4 UNC | 978 030 91 087 |
| 112 | 450 | 9 | 1 1/4 UNC | 978 030 91 089 |
| 122 | 450 | 10 | 1 1/4 UNC | 978 030 91 090 |
| 126 | 450 | 10 | 1 1/4 UNC | 978 030 91 091 |
| 132 | 450 | 10 | 1 1/4 UNC | 978 030 91 092 |
| 142 | 450 | 12 | 1 1/4 UNC | 978 030 91 093 |
| 152 | 450 | 12 | 1 1/4 UNC | 978 030 91 094 |
| 162 | 450 | 12 | 1 1/4 UNC | 978 030 91 096 |
| 172 | 450 | 13 | 1 1/4 UNC | 978 030 91 097 |
| 182 | 450 | 13 | 1 1/4 UNC | 978 030 91 098 |
| 200 | 450 | 14 | 1 1/4 UNC | 978 030 91 015 |
| 225 | 450 | 15 | 1 1/4 UNC | 978 030 91 101 |
| 250 | 450 | 20 | 1 1/4 UNC | 978 030 91 019 |
| 302 | 450 | 24 | 1 1/4 UNC | 978 030 91 102 |
| 350 | 450 | 24 | 1 1/4 UNC | 978 030 91 024 |
| 400 | 450 | 30 | 1 1/4 UNC | 978 030 91 026 |
| 450 | 450 | 30 | 1 1/4 UNC | 978 030 91 028 |
| 500 | 450 | 30 | 1 1/4 UNC | 978 030 91 031 |



ОФИЦИАЛЬНЫЙ ДИЛЕР В УКРАИНЕ:

storgom.ua

ГРАФИК РАБОТЫ:

Пн. – Пт.: с 8:30 по 18:30

Сб.: с 09:00 по 16:00

Вс.: с 10:00 по 16:00

КОНТАКТЫ:

+38 (044) 360-46-77

+38 (066) 77-395-77

+38 (097) 77-236-77

+38 (093) 360-46-77

Детальное описание товара: <https://storgom.ua/product/almaznyi-disk-baumesser-asphalt-pro-1-1rss-c3-h-450-4-0-03-0-10x25-4-32-f4-943200050-8.html>

Другие товары: <https://storgom.ua/almaznye-diski.html>