

HILBERG
Hard materials

ОРИГИНАЛЬНЫЙ АЛМАЗНЫЙ ИНСТРУМЕНТ

HILBERG



Денис Евгеньевич Шабашов
Генеральный директор компании

Наши ценности и принципы ведения бизнеса

- **Репутация** - наш бесценный капитал.
- **Честность** - честный продукт, честная цена, честные отношения. Строгое соблюдение взятых обязательств.
- **Открытость и доверие клиенту** - построение долгосрочных партнерских отношений, направленных на взаимный рост и процветание.
- **Профессионализм** - полное погружение в дело, экспертные знания, тотальный контроль на всем процессе производства и реализации продукции. Четкое понимание существующих и потенциальных потребностей рынка и конкретного клиента.

2012

— Год основания бренда Trio-Diamond. Вывод на рынок алмазных дисков New Formula.

2013

— Нарращивание ассортимента, разработка и внедрение системы автоматизации бизнес-процессов, утверждение стандартов обработки заказов.

2014

— Разработка 125 диска для резки керамогранита без воды с рабочим названием X-тип, вывод на Российский рынок профессионального инструмента под торговой маркой Hilberg. Практическое подтверждение данных по увеличению показателя производительности за счет применения защитного зуба на сегментном диске 350 диаметра. Запуск новой матрицы для производства дисков по бетону диаметром от 300 до 800мм с защитным зубом.

2015-2016

— Ввод в ассортиментную линейку коронок с центрирующим сверлом, дисков с фланцем, гибких шлифовальных кругов. Разработка Сплошного Супертонкого диска по керамограниту Керамик PRO (1,1 мм), в декабре 2016 года окончились испытания и состоялся старт его продаж. Выход на рынок СНГ, начало экспортных поставок в республику Беларусь и Казахстан.

2017-2018

— Нарращивание ассортимента, расширение складских площадей, расширение автомобильного парка, запуск личного кабинета для клиентов, с возможностью прямого подключения к нашим складским остаткам. Обновление программы поддержки и защиты клиентов.

2019-2020

— ТОП 3 по обороту алмазного инструмента в РФ. Начало работ по разработке корпоративного сайта, первый этап внедрения новой ERP системы для полноценного внедрения ЭДО. Добавление в ассортиментную линейку дисков по алюминию, ламинату, дисков с поликристаллическими алмазами по фиброцементу. Окончание работ по тестированию линейки профессиональных дисков по дереву Hilberg, вывод линейки на рынок...

2021-2022

— Люди приходят к нам и остаются с нами, так как появляется доверие к нашему продукту, к качеству нашей работы, скорости реакции на их просьбы, изменчивой ситуации и требовательной обстановке рынка. Более 1000 партнеров по РФ и СНГ уже с нами, более 2000 положительных отзывов мы получили от наших клиентов. Мы гордимся тем, что мы делаем.

Что для Вас делаем мы:



Мы согласовываем товарную матрицу и обеспечиваем Вас полным объемом необходимого товара в установленные сроки.



Помогаем настроить выгрузку фото и описания нашей продукции на Ваш сайт. Настраиваем работу через EDI (при необходимости).



По Вашему желанию проводим оффлайн или онлайн обучение Ваших продавцов.

Вместе с продукцией предоставляем маркетинговые материалы, при необходимости стенды, образцы, можем поддержать ATL, BTL, TTL рекламой.

Для удобства работы открываем для Вас мгновенный доступ к нашим складским остаткам, обмену документами, видеообзорам. Обеспечиваем возможность в режиме реального времени отследить динамику продаж в разрезе каждой номенклатурной единицы.

Включаем Вас в нашу программу поддержки и защиты клиентов, предоставляем возможность по первому требованию вернуть или обменять товар.

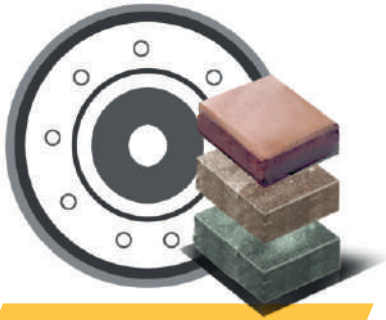


Более 1000 партнеров

в РФ и СНГ уже зарабатывают с продукцией Трио Диамант.

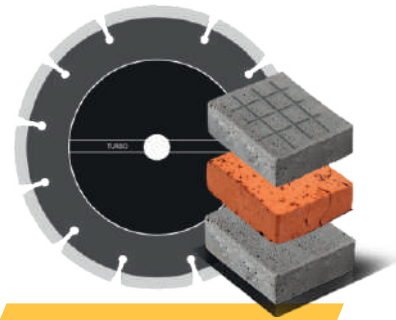
Присоединяйтесь!

О компании	2	Полотна для МФИ	40
Содержание	4	· Hilberg Hardwood.....	41
Сплошные диски по плитке	6	· Hilberg Wood.....	41
· Диски алмазные для гравировальной машинки.....	7	· Hilberg Universal.....	42
· New Formula Wet.....	7	· Hilberg Wood&Plastic.....	43
· Ultra Thin Expert/Premium.....	8	· Hilberg Building Materials.....	44
· Expert Гранит.....	8	· Hilberg Tile Glue.....	44
· Керамик PRO.....	9	· Hilberg Ceramic.....	46
· Ultra Thin Top.....	9	· Hilberg Hard Ceramic.....	46
· Hilberg Hard Materials Ultra Thin.....	9	· Hilberg Stone.....	47
· Hilberg Extra Thin.....	10	Сверла и Коронки по стеклу, керамике и керамограниту	48
· Hilberg Soft Materials Hyper Thin.....	10	· Сверла по керамике и стеклу.....	49
· Hilberg Super Ceramic Flange.....	10	· Коронки алмазные по керамике и стеклу.....	49
· Hilberg Master Ceramic.....	11	· Сверла универсальные.....	50
Турбированные диски по плитке и камню	12	· Коронки алмазные Universal.....	50
· Hilberg Hard Materials X-type.....	13	· Коронки алмазные с центрирующим сверлом.....	51
· Hilberg Hard Materials S-type.....	13	· Коронка алмазная Grand Ultra.....	51
· Hilberg Super Hard X-type.....	13	· Коронки алмазные Grand Silver Welding.....	52
· Ultra Thin X-Turbo.....	14	· Коронки алмазные Hilberg Super Hard с Техническим воском.....	52
· Grand Turbo Thin.....	14	· Коронки алмазные Hilberg Super Hard.....	53
· Grand Cut & Grind.....	14	· Фрезы алмазные Hilberg Super Hard.....	53
· Grand Ultra Turbo Granite.....	14	Коронки алмазные по кирпичу, бетону и армированному бетону	54
· Grand Ultra Turbo Granite Flange.....	15	· Коронки алмазные New Formula.....	55
· Flange.....	15	· Коронки алмазные Grand.....	55
· Multigranite Flange.....	15	· Коронки алмазные Hilberg Laser Five Teeth.....	55
Турбированные диски по кирпичу, бетону и арм. Бетону	16	· Коронки алмазные Hilberg Laser.....	56
· New Formula Turbo.....	17	· Коронки алмазные Hilberg Industrial Laser Micro Hit.....	56
· New Formula Turbo-Wave.....	17	· Коронки алмазные Hilberg Laser Deep Drill.....	57
· Turbo PRO Глубокопоз.....	18	· Коронки алмазные Hilberg Laser 1 1/4 UNC.....	57
· Turbo PRO Железобетон.....	18	Чашки Круги и Фрезы по строительному материалу	58
· Grand Ultra Turbo.....	19	· Чашка алмазная Hilberg Super Ceramic Cup.....	59
· Hilberg Super Turbo.....	19	· Чашка алмазная Hilberg Metel CUP.....	59
Сегментные и Сегмент-Турбо диски по кирпичу бетону и арм. бетону	20	· Круг алмазный зачистной Hilberg Super КЛТ.....	59
· New Formula Segment.....	21	· Круг полимерный зачистной Hilberg Super Master Grind.....	59
· New Formula Turbo-Segment.....	21	· Чашка алмазная New Formula Segment.....	60
· Segment PRO.....	22	· Чашка алмазная New Formula Turbo.....	60
· Tractor.....	22	· Чашка алмазная Segment PRO.....	60
· Бетон PRO/Бетон PRO AGGRESSOR.....	22	· Чашка алмазная Turbo PRO.....	60
· Grand Ultra Turbo-Segment.....	23	· Чашка алмазная Hilberg Typhoon.....	61
· Grand Ultra Segment.....	23	· Чашка алмазная Hilberg Boomerang.....	61
· Laser Trio Бетон.....	24	· Фреза Hilberg CO.....	61
· Hilberg Hard Materials Laser.....	24	· Фреза Hilberg GM.....	61
· Hilberg Universal.....	25	Чашки карбид вольфрамовые и стальные по древесине	62
· Hilberg Industrial Hard.....	25	· Чашка шлифовальная карбид вольфрамовая.....	63
Сегментные диски по натуральному камню	26	· Hilberg Super Wood Cup карбид вольфрамовая.....	63
· Grand Segment Песчаник.....	27	· Grand карбид вольфрамовая.....	64
· Grand Segment Гранит.....	27	· Hilberg Wood Master стальная сплошная.....	65
· Hilberg Granite Laser.....	27	АГШК, АШЛ и Губки по плитке и натуральному камню	66
Сегментные диски по асфальту	28	· Губки алмазные шлифовальные.....	67
· Asphalt PRO.....	29	· Алмазный шлифовальный лист Hilberg Ceramic.....	67
· New Formula Asphalt.....	29	· АГШК 100 мм, 4 шага, мокрая шлифовка.....	67
· Grand Asphalt.....	29	· АГШК 100 мм, 3 шага, сухая шлифовка.....	67
· Hilberg Laser Asphalt.....	29	· АГШК 100 мм, мокрая шлифовка.....	68
Сегментные и сплошные диски по металлу	30	· АГШК 100 мм, сухая шлифовка.....	68
· Диск сплошной Hilberg Super Metal Correct Cut.....	31	· АГШК 100 мм, сухая шлифовка.....	69
· Диск сегментный Hilberg Super Metal.....	31	· АГШК 125 мм, мокрая шлифовка.....	69
· Диск турбо-сегментный Hilberg Super Master.....	31	· АГШК 125 мм, сухая шлифовка.....	69
Пильные диски и ножи по композитам, металлам и древесине	32	Дополнительная оснастка	70
· Диск пильный для УШМ Grand.....	33	· Пылеудалители.....	71
· Диск цепной для УШМ.....	33	· Присоски.....	72
· Диск сегментный Hilberg Super Wood.....	33	· Система угловой фиксации.....	73
· Диск пильный универсальный Multi Materials.....	34	· Кондукторы.....	73
· Диск пильный Hilberg Industrial Алюминий.....	34	· Шаблоны.....	74
· Диск пильный Hilberg Industrial Металл.....	35	· Держатели.....	75
· Диск пильный Hilberg Industrial Фиброцемент.....	35	· Удлинители, Хвостовики и Переходники.....	76
· Ножи для электрорубанка Forest Long Life.....	35	· Переходные Кольца.....	77
· Диск пильный Hilberg Industrial Ламинат.....	36	Таблицы соответствия инструмента и материалов	78
· Диск пильный Hilberg Industrial Дерево Тонкий Рез.....	36	Справочная информация	82
· Диск пильный Forest Long Life.....	37	Для заметок	84
· Диск пильный Hilberg Industrial Дерево.....	38		



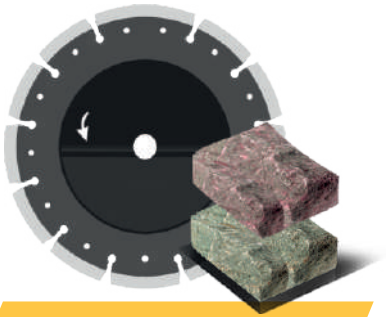
АЛМАЗНЫЕ ДИСКИ ПО КЕРАМИКЕ,
КЕРАМОГРАНИТУ И ГРАНИТУ

СТР. 6



АЛМАЗНЫЕ ДИСКИ
ПО КИРПИЧУ, БЕТОНУ И
АРМИРОВАННОМУ БЕТОНУ

СТР. 20



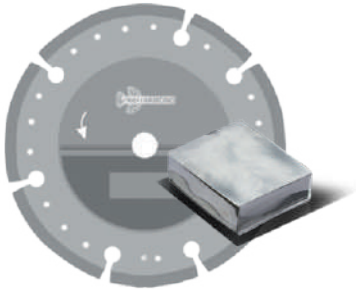
СЕГМЕНТНЫЕ АЛМАЗНЫЕ ДИСКИ
ПО НАТУРАЛЬНОМУ КАМНЮ

СТР. 26



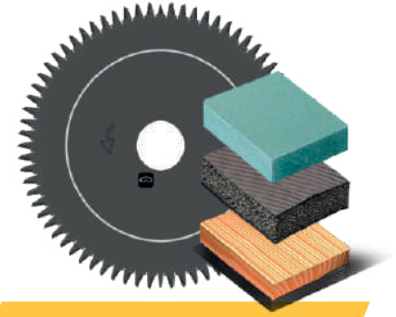
АЛМАЗНЫЕ ДИСКИ ПО АСФАЛЬТУ
С ЗАЩИТНЫМ ЗУБОМ

СТР. 28



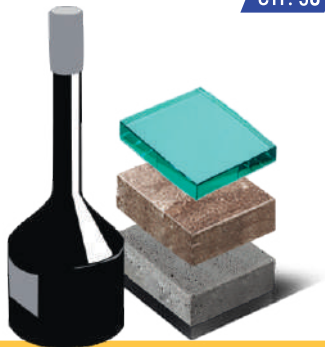
АЛМАЗНЫЕ ДИСКИ ПО МЕТАЛЛУ

СТР. 30



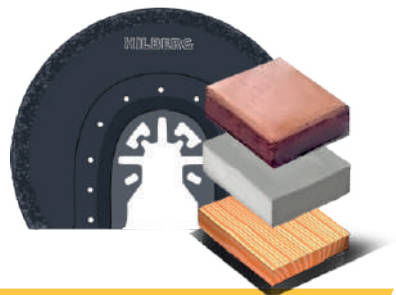
ПИЛЬНЫЕ ДИСКИ ПО
ФИБРОЦЕМЕНТУ, КОМПОЗИТАМ,
МЕТАЛЛАМ И ДРЕВЕСИНЕ

СТР. 32



СВЕРЛА И КОРОНКИ АЛМАЗНЫЕ ПО СТЕКЛУ,
КЕРАМИКЕ, КЕРАМОГРАНИТУ, ГРАНИТУ,
КИРПИЧУ, БЕТОНУ И АРМИРОВАННОМУ БЕТОНУ

СТР. 48



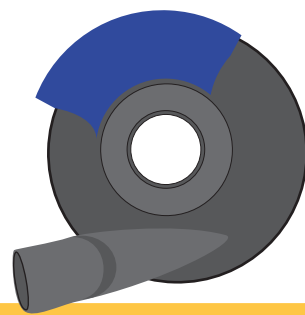
ПОЛОТНА ПО КЕРАМИКЕ, СТРОИТЕЛЬНЫМ
МАТЕРИАЛАМ, ДРЕВЕСИНЕ И ПЛАСТИКУ

СТР. 40



ЧАШКИ ПО ДРЕВЕСИНЕ, ЧАШКИ И АГШК
АЛМАЗНЫЕ ПО КИРПИЧУ, БЕТОНУ
И НАТУРАЛЬНОМУ КАМНЮ

СТР. 62



КОНДУКТОРЫ, ДЕРЖАТЕЛИ,
ПЫЛЕУДАЛИТЕЛИ, КОЛЬЦА, УДЛИНИТЕЛИ
И ХВОСТОВИКИ

СТР. 70

СПЛОШНЫЕ АЛМАЗНЫЕ ДИСКИ ПО КЕРАМИКЕ, КЕРАМОГРАНИТУ И ГРАНИТУ

Инструменты:



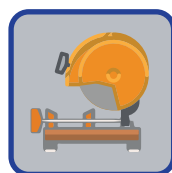
УШМ



Мини УШМ



Камнерезный станок



Плиткорез

Материалы:



Кафель



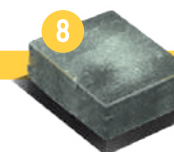
Керамика



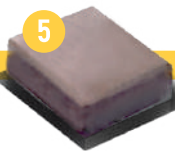
Фасадная керамика



Мрамор



Гранит



Твердая керамика

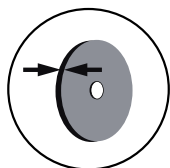


Глазурованная керамика

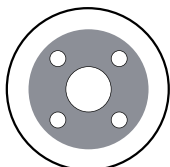


Керамогранит

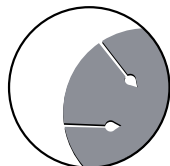
На что стоит обратить внимание:



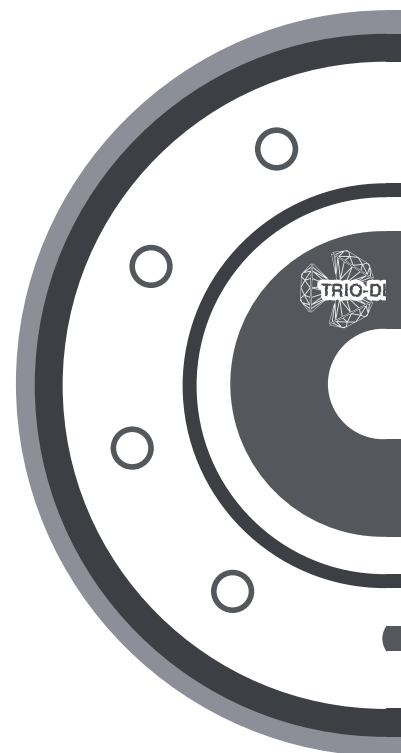
Ультратонкая режущая кромка - обеспечивает максимально чистый рез без сколов даже на хрупком материале. Подходит для работ с аккумуляторным инструментом.



Фланец - придает высокую жесткость корпусу диска, устраняет микровибрацию, позволяет работать с материалом чисто, без сколов. Наличие запрессованного или съемного фланца повышает продуктивность работы.



Демпферы - снимают радиальное напряжение с корпуса диска, способствуют дополнительному охлаждению и увеличению срока службы диска.



Сплошные диски не предназначены для резки бетона, кирпича. Для увеличения ресурса, рекомендуем применять сплошные диски с водяным охлаждением.

ДИСКИ АЛМАЗНЫЕ ДЛЯ ГАВИРОВАЛЬНОЙ МАШИНЫ

ДИСКИ СПЛОШНЫЕ ПО КЕРАМИКЕ И СТЕКЛУ



Назначение: керамика, фарфор, стекло, пластик.

Особенности: наборы алмазных дисков для работы с гравировальной машинкой. Предназначены для отрезных и зачистных работ.

Технология производства: Гальваническая пайка.

Артикул	Диаметр (мм)	Посадочное отверстие (мм)	Толщина кромки (мм)	Максимальные обороты (RPM)	Кол-во в упаковке (шт)
141020	20	3	0,5	30000	3
141030	30	3	0,5	30000	3
141040	40	3	0,5	30000	2
141050	50	3	0,5	30000	2

NEW FORMULA WET

ДИСКИ СПЛОШНЫЕ ПО КЕРАМИКЕ



Назначение: плитка, кафель, керамика, мрамор, фасадная керамика.

Особенности: диски со сплошной режущей кромкой, для влажной резки. Обеспечивают гладкий рез без сколов. Применяются при резке низкоабразивных материалов.

Технология производства: Холодное прессование.

Артикул	Диаметр (мм)	Посадочное отверстие (мм)	Высота сегмента (мм)	Толщина кромки (мм)	Максимальные обороты (RPM)
W401	115	22,23	10	1,7	13200
W402	125	22,23	10	1,8	12200
W403	150	22,23	10	2,1	10200
W404	180	25,4	10	2,2	8600
W405	200	25,4	10	2,2	7600
W406	230	25,4	10	2,3	6600
W407	250	25,4	10	3	6100
W408	300	25,4	10	3	5100
W409	350	25,4	10	3	4300

ULTRA THIN
ДИСКИ СПЛОШНЫЕ ПО КЕРАМИКЕ И КЕРАМОГРАНИТУ


Ультратонкая
режущая кромка.



Демпферы.

Назначение: керамогранит, мрамор, керамика, глазурованная керамическая плитка.

Особенности: диски отличаются от стандартных сплошных толщиной, как следствие, имеют более гладкий рез. Прорези на теле диска создают дополнительное охлаждение, что позволяет применять как влажную, так и сухую резку.

Технология производства: Горячее прессование.

Артикул	Диаметр (мм)	Посадочное отверстие (мм)	Высота Сегмента (мм)	Толщина кромки (мм)	Максимальные обороты (RPM)
UTE500	76	10	5	1,2	19500
UTE522	125	22,23	10	1,2	12200
UTW501	115	22,23	8	1,2	13200
UTW502	125	22,23	8	1,3	12200
UTW503	150	22,23	8	1,6	10200
UTW504	180	25,4	8	1,7	8600
UTW505	200	25,4	8	1,7	7600
UTW506	230	25,4	8	1,7	6600
UTW507	250	25,4	8	2	6100
UTW508	300	32	8	2	5100
UTW509	350	32	8	2,2	4300

ЭКСПЕРТ ГРАНИТ
ДИСКИ СПЛОШНЫЕ ПО ГРАНИТУ


Назначение: гранит 1-5 к., базальт, бакар, мрамор, керамогранит.

Особенности: диски со сплошной режущей кромкой, произведены методом горячего прессования. Обеспечивают гладкий ровный рез без сколов, применяются с водяным охлаждением.

Технология производства: Горячее прессование.

Артикул	Диаметр (мм)	Посадочное отверстие (мм)	Высота Сегмента (мм)	Толщина кромки (мм)	Максимальные обороты (RPM)
EG351	115	22,23	8	1,2	13200
EG352	125	22,23	8	1,35	12200
EG354	180	25,4	8	1,8	8600
EG355	200	25,4	8	1,8	7600
EG356	230	25,4	8	1,8	6600
EG357	250	25,4	8	2	6100
EG358	300	32	8	2,4	5100
EG359	350	25,4	8	2,4	4300
EG360	400	25,4	8	3,6	3800

КЕРАМИК PRO

ДИСКИ СПЛОШНЫЕ ПО КЕРАМИКЕ И КЕРАМОГРАНИТУ



Ультратонкая режущая кромка.

Назначение: керамогранит, керамика, кафель, глазурованная керамическая плитка.

Особенности: диск со сплошной режущей кромкой, подходит как для сухой, так и для влажной резки, за счет минимальной толщины диск обеспечивает гладкий рез без сколов.

Технология производства: Горячее прессование.

Артикул	Диаметр (мм)	Посадочное отверстие (мм)	Высота Сегмента (мм)	Толщина кромки (мм)	Максимальные обороты (RPM)
370115	115	22,23	6	1,1	13200
370125	125	22,23	6	1,1	12200
370182	180	25,4	6	1,5	8600
370202	200	25,4	8	1,7	7600

HILBERG ULTRA THIN TOP

ДИСКИ СПЛОШНОЙ ПО ТВЕРДОЙ КЕРАМИКЕ И КЕРАМОГРАНИТУ



Ультратонкая режущая кромка.



Демпферные прорези.



Фланец.

Назначение: керамогранит, твердая керамика.

Особенности: фланец жесткости на корпусе диска исключает микровибрации.

Компенсационные отверстия способствуют повышенному охлаждению диска.

Толщина режущей кромки 1,2 мм обеспечивает высокое качество реза без сколов.

Технология производства: Горячее прессование.

Артикул	Диаметр (мм)	Посадочное отверстие (мм)	Высота Сегмента (мм)	Толщина кромки (мм)	Максимальные обороты (RPM)
УТТ720	125	22,23	10	1,2	12200

HILBERG HARD MATERIALS ULTRA THIN

ДИСКИ СПЛОШНЫЕ ПО КЕРАМИКЕ И КЕРАМОГРАНИТУ



Ультратонкая режущая кромка.

Назначение: керамогранит, твердая керамика, мрамор.

Особенности: высококачественный алмазный диск со сплошной режущей кромкой толщиной 1,2 мм, для чистого реза без сколов. Высота режущей кромки 10 мм обеспечивает высокий ресурс.

Технология производства: Горячее прессование.

Артикул	Диаметр (мм)	Посадочное отверстие (мм)	Высота Сегмента (мм)	Толщина кромки (мм)	Максимальные обороты (RPM)
HM502	125	22,23	10	1,2	12200



Ультратонкая
режущая кромка.



Демпферные
прорези.



Фланец.

Назначение: керамогранит, керамика.

Особенности: высококачественный миллиметровый алмазный отрезной диск с фланцем, для деликатных работ по керамограниту и твердой керамике.

Технология производства: Горячее прессование.

Артикул	Диаметр (мм)	Посадочное отверстие (мм)	Высота Сегмента (мм)	Толщина кромки (мм)	Максимальные обороты (RPM)
HM410	115	22,23	8	1,1	13200
HM420	125	22,23	8	1,1	12200



Ультратонкая
режущая кромка.



Демпферные
прорези.



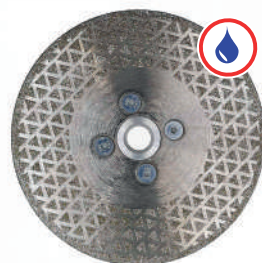
Фланец.

Назначение: керамическая, фарфоровая и глазурованная плитка.

Особенности: высококачественный алмазный диск. Фланец на корпусе диска, для дополнительной жесткости корпуса, и сверхтонкая режущая кромка толщиной 1,2 мм обеспечивают чистый рез без сколов.

Технология производства: Горячее прессование.

Артикул	Диаметр (мм)	Посадочное отверстие (мм)	Высота Сегмента (мм)	Толщина кромки (мм)	Максимальные обороты (RPM)
HM540	180	25,4	8	1,2	8600
HM550	200	25,4	8	1,2	7600
HM570	250	25,4	8	1,2	6100



Фланец.



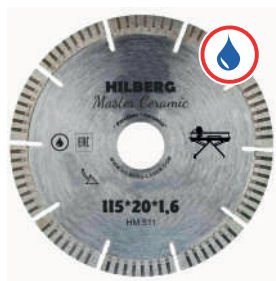
Резать и шлифовать под 45°.

Назначение: плитка, кафель, керамика, мрамор.

Особенности: диск со сплошной режущей кромкой для резки и шлифовки. Фланец M-14 позволяет устанавливать данный диск на УШМ без зажимной гайки, это значительно усиливает корпус диска, и дает возможность обрабатывать материал под любым углом, создавая дополнительные возможности в работе.

Технология производства: Гальваническая пайка.

Артикул	Диаметр (мм)	Посадочное отверстие (мм)	Высота Сегмента (мм)	Толщина кромки (мм)	Максимальные обороты (RPM)
HM514	125	M14	25	2	12200



Резать и шлифовать под 45°.

Назначение: керамогранит, твердая керамика, керамика.

Особенности: увеличенная высота режущей кромки, утолщение в центральной части корпуса для дополнительной жесткости, сверхтонкая режущая кромка – обеспечивают чистый рез без сколов, как при прямолинейном резе, так и при резе под углом 45 градусов (снятие фасок /заусовка).

Технология производства: Горячее прессование.

Артикул	Диаметр (мм)	Посадочное отверстие (мм)	Высота Сегмента (мм)	Толщина кромки (мм)	Максимальные обороты (RPM)
HM511	115	20	10	1,6	12 000



Высота кромки более 10мм.



Резать и шлифовать под 45°.

Назначение: керамогранит, твердая керамика, керамика.

Особенности: увеличенная высота режущей кромки, утолщение в центральной части корпуса для дополнительной жесткости, сверхтонкая режущая кромка – обеспечивают чистый рез без сколов, как при прямолинейном резе, так и при резе под углом 45 градусов (снятие фасок /заусовка).

Технология производства: Горячее прессование.

Артикул	Диаметр (мм)	Посадочное отверстие (мм)	Высота Сегмента (мм)	Толщина кромки (мм)	Максимальные обороты (RPM)
HM522	125	22,23	25	1,6	12 200



Высота кромки более 10мм.



Фланец.



Резать и шлифовать под 45°.

Назначение: керамогранит, твердая керамика, керамика.

Особенности: увеличенная высота режущей кромки, утолщение в центральной части корпуса для дополнительной жесткости, сверхтонкая режущая кромка – обеспечивают чистый рез без сколов, как при прямолинейном резе, так и при резе под углом 45 градусов (снятие фасок /заусовка).

Технология производства: Горячее прессование.

Артикул	Диаметр (мм)	Посадочное отверстие (мм)	Высота Сегмента (мм)	Толщина кромки (мм)	Максимальные обороты (RPM)
HM504	180	25,4	25	1,4	8 600
HM505	200	25,4	25	1,4	7 600
HM506	230	25,4	25	1,4	6 600
HM507	250	25,4	25	1,4	6 100

Инструменты:



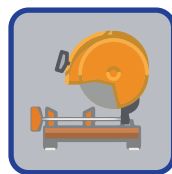
УШМ



Мини УШМ



Камнерезный станок



Плиткорез

Материалы:

2



Керамика

5



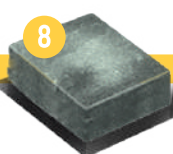
Твердая керамика

7



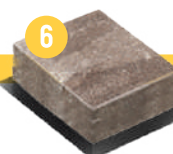
Мрамор

8



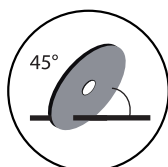
Гранит

6

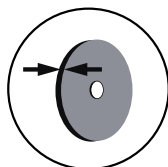


Керамогранит

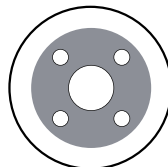
На что стоит обратить внимание:



Для работ под 45° - специализированная серия дисков для работ с УШМ и на станках под углом 45 градусов (снятие фасок/заусовка).



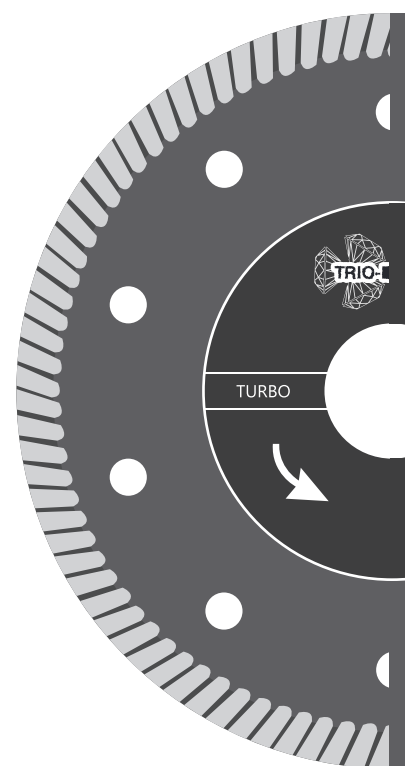
Ультратонкая режущая кромка - обеспечивает максимально чистый рез без сколов даже на хрупком материале. Подходят для работ с аккумуляторным инструментом.



Фланец - придает высокую жесткость корпусу диска, устраняет микровибрацию, позволяет работать с материалом чисто, без сколов. Наличие запрессованного или съемного фланца повышает продуктивность работы.



Диски для резки и шлифовки - за счет увеличенной площади специализированной режущей кромки можно резать и шлифовать материал.



Специализированная режущая кромка турбо дисков позволяет работать быстрее, чем дисками со сплошной режущей кромкой и без применения водяного охлаждения.



Ультратонкая
режущая кромка.



Фланец.

Назначение: керамогранит, керамика.

Особенности: X-образная режущая кромка позволяет резать без применения воды. Фланец на корпусе диска, для дополнительной жесткости корпуса, и ультратонкая режущая кромка обеспечивают чистый рез без сколов.

Технология производства: Горячее прессование.

Артикул	Диаметр (мм)	Посадочное отверстие (мм)	Высота Сегмента (мм)	Толщина кромки (мм)	Максимальные обороты (RPM)
HM401	115	22,23	10	1,2	13200
HM402	125	22,23	10	1,2	12200
HM403	150	22,23	10	1,5	10200
HM404	180	25,4	10	1,5	8600
HM405	200	25,4	10	1,7	7600
HM406	230	25,4	10	2	6600
HM407	250	25,4	10	2	6100
HM408	300	32	10	2,2	5100
HM409	350	25,4	10	2,2	4300



Ультратонкая
режущая кромка.



Фланец.

Назначение: гранит, мрамор, керамика.

Особенности: S-образная режущая кромка позволяет резать без применения воды. Фланец на корпусе диска, для дополнительной жесткости корпуса, и ультратонкая режущая кромка обеспечивают чистый рез без сколов.

Технология производства: Горячее прессование.

Артикул	Диаметр (мм)	Посадочное отверстие (мм)	Высота Сегмента (мм)	Толщина кромки (мм)	Максимальные обороты (RPM)
HM602	125	22,23	10	1,2	12200



Ультратонкая
режущая кромка.



Фланец.

Назначение: сверхпрочный керамогранит, гранит, керамика.

Особенности: X-образная режущая кромка позволяет резать без применения воды. Фланец на корпусе диска, для дополнительной жесткости корпуса, и тонкая режущая кромка обеспечивают чистый рез.

Технология производства: Горячее прессование.

Артикул	Диаметр (мм)	Посадочное отверстие (мм)	Высота Сегмента (мм)	Толщина кромки (мм)	Максимальные обороты (RPM)
HM620	125	22,23	10	1,4	12200

ULTRA THIN X-TURBO

ДИСКИ ТУРБО ПО КЕРАМИКЕ И КЕРАМОГРАНИТУ



Ультратонкая режущая кромка.



Фланец.

Назначение: керамогранит, твердая керамика, керамогранит.

Особенности: диск с толщиной режущей кромки 1,2 мм и запрессованным фланцем на корпусе, обеспечивает чистый рез без сколов, обладает высокой скоростью реза.

Технология производства: Горячее прессование.

Артикул	Диаметр (мм)	Посадочное отверстие (мм)	Высота Сегмента (мм)	Толщина кромки (мм)	Максимальные обороты (RPM)
UTX510	115	22,23	10	1,2	13200
UTX520	125	22,23	10	1,2	12200

GRAND TURBO THIN

ДИСКИ ТУРБО ПО КЕРАМОГРАНИТУ



Назначение: керамогранит, твердая керамика.

Особенности: диски с мелко рифлёной кромкой, горячего прессования, с компенсационными отверстиями. Данные особенности конструкции позволяют работать без водяного охлаждения по керамограниту, без сколов.

Технология производства: Горячее прессование.

Артикул	Диаметр (мм)	Посадочное отверстие (мм)	Высота Сегмента (мм)	Толщина кромки (мм)	Максимальные обороты (RPM)
GTT700	76	10	8	1,3	19500
GTT702	125	22,23	8	1,2	12200
GTT703	150	22,23	10	1,4	10200
GTT704	180	22,23	10	1,6	8600

GRAND CUT & GRIND

ДИСКИ ТУРБО КЕРАМОГРАНИТУ



Резать и шлифовать под 45°.



Высота кромки более 10мм.

Назначение: керамогранит, твердая керамика.

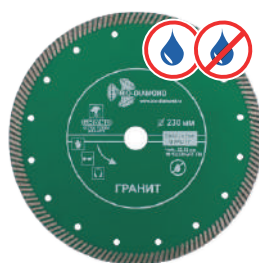
Особенности: увеличенная высота режущей кромки 25 мм, позволяют эффективно выполнять работы по снятию фасок и "заусовке" на плитке под углом 45 градусов.

Технология производства: Горячее прессование.

Артикул	Диаметр (мм)	Посадочное отверстие (мм)	Высота Сегмента (мм)	Толщина кромки (мм)	Максимальные обороты (RPM)
GCG002	125	22,23	25/10	1,7	12200

GRAND ULTRA TURBO GRANITE

ДИСКИ ТУРБО ПО ГРАНИТУ



Назначение: гранит.

Особенности: Специализированная серия дисков для резки гранита

Технология производства: горячее прессование.

Артикул	Диаметр (мм)	Посадочное отверстие (мм)	Высота Сегмента (мм)	Толщина кромки (мм)	Максимальные обороты (RPM)
GRT732	125	22,23	10	2,2	12200
GRT736	230	22,23	10	2,6	6600

GRAND ULTRA TURBO GRANITE FLANGE

ДИСКИ ТУРБО С ФЛАНЦЕМ ПО ГРАНИТУ



Фланец.

Назначение: гранит.

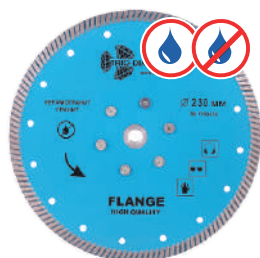
Особенности: Специализированная серия дисков для резки гранита. Фланец М-14 не только позволяет устанавливать данный диск на УШМ без зажимной гайки, но и значительно усиливает корпус диска, что дает возможность работать с материалом под любым углом, создавая дополнительные возможности в работе.

Технология производства: Горячее прессование.

Артикул	Диаметр (мм)	Посадочное отверстие (мм)	Высота Сегмента (мм)	Толщина кромки (мм)	Максимальные обороты (RPM)
GRF832	125	M14	10	2,2	12200

FLANGE

ДИСКИ ТУРБО С ФЛАНЦЕМ ПО ГРАНИТУ И МРАМОРУ



Фланец.

Назначение: гранит, мрамор.

Особенности: фланец М-14 не только позволяет устанавливать данный диск на УШМ без зажимной гайки, но и значительно усиливает корпус диска, что дает возможность работать с материалом под любым углом, создавая дополнительные возможности в работе.

Технология производства: Горячее прессование.

Артикул	Диаметр (мм)	Посадочное отверстие (мм)	Высота Сегмента (мм)	Толщина кромки (мм)	Максимальные обороты (RPM)
FHQ440	50	M14	8	1,8	22000
FHQ442	65	M14	8	1,85	22200
FHQ445	80	M14	8	1,9	18000
FHQ450	105	M14	8	1,95	14500
FHQ452	125	M14	10	2,4	12200
FHQ456	230	M14	10	2,8	6600

MULTIGRANITE

ДИСКИ ТУРБО С ФЛАНЦЕМ ПО ГРАНИТУ



Фланец.



Для резки и шлифовки.



Высота кромки более 10мм.

Назначение: гранит.

Особенности: универсальные диски для работы с натуральным камнем. За счет увеличенной площади рабочей поверхности позволяют выполнять широкий спектр работ по резке, шлифовке и снятию фасок. Фланец М-14 позволяет устанавливать данный диск на УШМ без зажимной гайки.

Технология производства: Горячее прессование.

Артикул	Диаметр (мм)	Посадочное отверстие (мм)	Высота Сегмента (мм)	Толщина кромки (мм)	Максимальные обороты (RPM)
MG125	125	M14	26/8	3,2	12200
MG230	230	M14	26/10	3,5	6600

Инструменты:



УШМ



Мини УШМ



Бензорез



Шов-резчик



Камнерезный станок



Штроборез

Материалы:



Кирпич



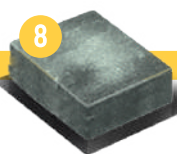
Шамотный кирпич



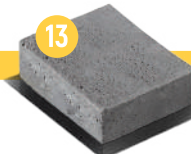
Огнеупорный кирпич



Бордюрный камень



Гранит



Бетон



Армированный бетон



Железобетон

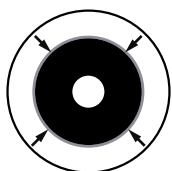
На что стоит обратить внимание:



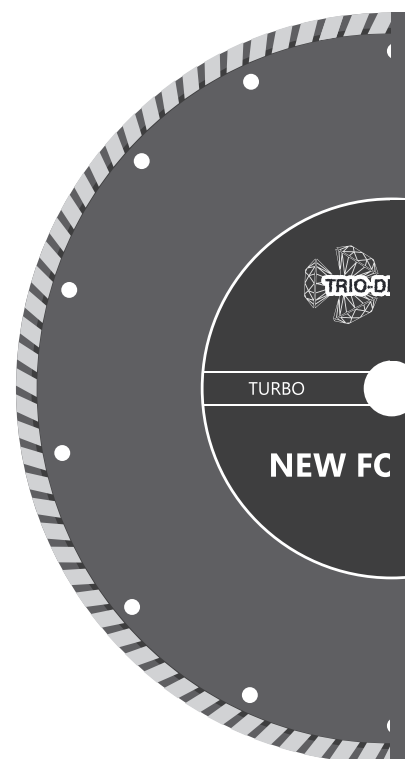
Диски для штробления - благодаря технологии производства, свойствам режущей кромки и дополнительному охлаждению, диски обладают повышенным ресурсом и производительностью, максимально подходят для решения задач по штроблению материалов различной твердости.



Специализированная режущая кромка - кромка, разработанная для решения определенных строительных задач, дополнительные преимущества, скорость и глубина реза повышает продуктивность работы.



Специализированный корпус - обладает ребрами жесткости, исключаями вибрацию диска при работе под любым углом реза, позволяет выдерживать высокие радиальные нагрузки при работе с твердыми и прочными материалами.



Турбо диски режут быстро и чисто в сравнении с сегментными дисками.



Назначение: для резки широкого спектра твердых и среднеабразивных материалов: бетона, бордюрного камня, кирпича, тротуарной плитки, твердого песчаника, гранита.

Особенности: диски с рифленой кромкой, имеют более чистый и аккуратный по сравнению с сегментными дисками рез. За счет турбированной кромки увеличивается скорость реза, отверстия на теле диска способствуют лучшему охлаждению и продлевают срок службы. Подходят как для сухого, так и для мокрого реза.

Технология производства: Холодное прессование.

Артикул	Диаметр (мм)	Посадочное отверстие (мм)	Высота Сегмента (мм)	Толщина кромки (мм)	Максимальные обороты (RPM)
T101	115	22,23	10	2,2	13200
T102	125	22,23	10	2,2	12200
T103	150	22,23	10	2,3	10200
T104	180	22,23	10	2,5	8600
T105	200	22,23	10	2,7	7600
T106	230	22,23	10	2,8	6600
T108	300	32	10	3	5100
T109	350	25,4	10	3,2	4300



Специализированный корпус.

Назначение: твердый бетон, бетон, бордюрный камень, огнеупоры, кирпич, тротуарная плитка, гранит.

Особенности: высокоэкономичный усиленный диск с волнистым профилем подходит для сухой и влажной резки. Волнообразная форма способствует предупреждению перегрева, лучшему отводу отработанного материала, дополнительному гашению вибрации, а также снижает нагрузку на УШМ.

Технология производства: Холодное прессование.

Артикул	Диаметр (мм)	Посадочное отверстие (мм)	Высота Сегмента (мм)	Толщина кромки (мм)	Максимальные обороты (RPM)
TPW6 2	125	22,23	10	2,5	12200
TPW606	230	22,23	10	2,7	6600

TURBO PRO ГЛУБОКОРЕЗ

ДИСКИ ТУРБО ПО БЕТОНУ И ЖЕЛЕЗОБЕТОНУ



Специализированная режущая кромка.

Назначение: гранит, твердый бетон, бетон, огнеупоры, твердый кирпич, бордюрный камень, слабо армированный бетон.

Особенности: диски с рифленой кромкой, компенсационными отверстиями и дополнительными защитными секторами от бокового износа. Эти особенности конструкции позволяют добиться высокой производительности, увеличивают ресурс и стойкость, даже при работе с максимально твердыми и плотными материалами.

Технология производства: Холодное прессование.

Артикул	Диаметр (мм)	Посадочное отверстие (мм)	Высота Сегмента (мм)	Толщина кромки (мм)	Максимальные обороты (RPM)
TP152	125	22,23	10	2,5	12200
TP156	230	22,23	10	2,7	6600

TURBO PRO ЖЕЛЕЗОБЕТОН

ДИСКИ ТУРБО ПО ЖЕЛЕЗОБЕТОНУ



Назначение: кирпич, бетон, слабо армированный бетон, армированный бетон.

Особенности: диски с рифленой кромкой и компенсационными отверстиями. Предназначены для работы с твердыми армированными материалами.

Технология производства: Горячее прессование.

Артикул	Диаметр (мм)	Посадочное отверстие (мм)	Высота Сегмента (мм)	Толщина кромки (мм)	Максимальные обороты (RPM)
TP172	125	22,23	10	2,3	12200
TP173	150	22,23	10	2,4	10200
TP174	180	22,23	10	2,4	8600
TP176	230	22,23	10	2,6	6600
TP178	300	32	10	3,1	5100
TP179	350	25,4	10	3,2	4300

GRAND ULTRA TURBO

ДИСКИ ТУРБО ПО АРМИРОВАННОМУ БЕТОНУ



Диски для штробления.

Назначение: армированный бетон, слабо армированный бетон, старый бетон, бетон, огнеупоры, гранит.

Особенности: диски горячего прессования для работы с твердыми материалами.

Технология производства: Горячее прессование.

Артикул	Диаметр (мм)	Посадочное отверстие (мм)	Высота Сегмента (мм)	Толщина кромки (мм)	Максимальные обороты (RPM)
GUT712	125	22,23	10	2,5	12200
GUT713	150	22,23	10	2,6	10200
GUT716	230	22,23	10	2,8	6600

HILBERG SUPER TURBO

ДИСКИ ТУРБО ПО АРМИРОВАННОМУ БЕТОНУ



Диски для штробления.



Специализированная режущая кромка.

Назначение: армированный бетон, гранит, кирпич.

Особенности: Высококачественные диски, для работы со всеми видами твердых материалов. Специализированная режущая кромка, изготовленная по новой технологии "Quadro-Blade", обеспечивает высокую скорость реза и ресурс.

Технология производства: горячее прессование.

Артикул	Диаметр (мм)	Посадочное отверстие (мм)	Высота Сегмента (мм)	Толщина кромки (мм)	Максимальные обороты (RPM)
HS102	125	22,23	10	2,15	12200
HS106	230	22,23	10	2,6	6600

СЕГМЕНТНЫЕ И ТУРБО- СЕГМЕНТНЫЕ АЛМАЗНЫЕ ДИСКИ ПО КИРПИЧУ, БЕТОНУ И АРМИРОВАННОМУ БЕТОНУ

Инструменты:



УШМ



Мини УШМ



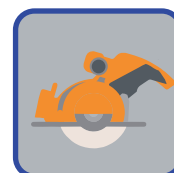
Бензорез



Шов-резчик



Камнерезный станок



Штроборез

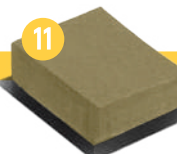
Материалы:



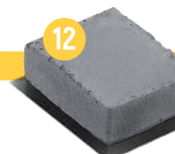
Кирпич



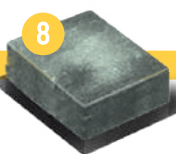
Шамотный кирпич



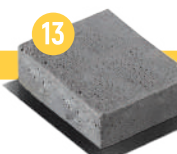
Огнеупорный кирпич



Бордюрный камень



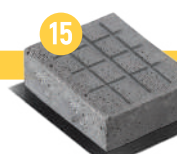
Гранит



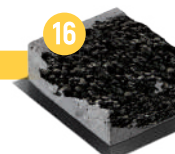
Бетон



Бетон армированный

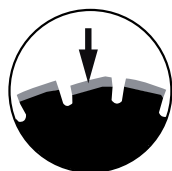


Железобетон

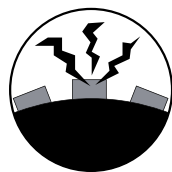


Асфальтобетон

На что стоит обратить внимание:



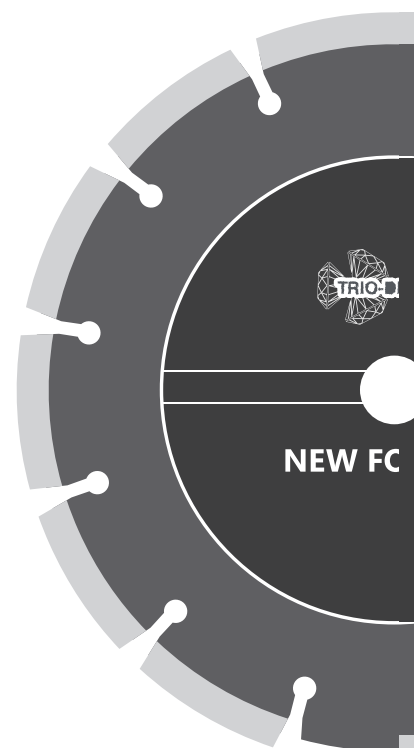
Защитный зуб - защищает корпус диска от повышенного износа при работе с материалами различной степени абразивности, тем самым значительно увеличивает срок службы диска.



Лазерная наварка сегментов - обеспечивает сверхпрочное соединение режущего сегмента к корпусу, что позволяет алмазному инструменту выдерживать самые высокие нагрузки без ущерба производительности и ресурсу.



Диски для штробления - благодаря технологии производства, свойствам режущей кромки и дополнительному охлаждению, диски обладают повышенным ресурсом и производительностью, максимально подходят для решения задач по штроблению материалов различной твердости.



Сегментные диски менее подвержены перегреву по сравнению с дисками турбо. Быстрорежущая кромка турбо-сегментных дисков увеличивает скорость реза и быстро отводит шлам.

NEW FORMULA SEGMENT

ДИСКИ СЕГМЕНТНЫЕ ПО КИРПИЧУ И БЕТОНУ



Назначение: бетон, бордюрный камень, шамотный кирпич, огнеупорный кирпич, тротуарная плитка, твердый песчаник.

Особенности: сегментные диски - универсальные диски, для широкого спектра строительных работ. Разделение режущей кромки на сегменты дает возможность отводить отработанный шлам и способствует дополнительному охлаждению. Отличительная особенность диска - повышенная производительность.

Технология производства: Холодное прессование.

Артикул	Диаметр (мм)	Посадочное отверстие (мм)	Кол-во Сегментов (шт)	Высота Сегмента (мм)	Толщина кромки (мм)	Максимальные обороты (RPM)
S200	76	10	6	7	1,8	19500
S201	115	22,23	9	10	2	13200
S202	125	22,23	9	10	2,2	12200
S203	150	22,23	12	10	2,2	10200
S204	180	22,23	14	10	2,2	8600
S205	200	22,23	14	10	2,3	7600
S206	230	22,23	18	10	2,7	6600
S207	250	32	18	10	2,9	6100
S208	300	32	22	10	3	5100
S209	350	25,4	24	10	3,2	4300
S210	400	25,4	28	10	3,8	3800

NEW FORMULA TURBO-SEGMENT

ДИСКИ ТУРБО-СЕГМЕНТНЫЕ ПО КИРПИЧУ И БЕТОНУ



Назначение: бетон, бордюрный камень, кирпич, тротуарная плитка, твердый песчаник, гранит.

Особенности: диски сочетают в себе лучшие качества дисков Turbo (скорость реза) и Segment (повышенная износостойкость).

Технология производства: Холодное прессование.

Артикул	Диаметр (мм)	Посадочное отверстие (мм)	Кол-во Сегментов (шт)	Высота Сегмента (мм)	Толщина кромки (мм)	Максимальные обороты (RPM)
TS302	125	22,23	9	10	2,2	12200
TS306	230	22,23	18	10	2,7	6600

SEGMENT PRO

ДИСКИ ТУРБО-СЕГМЕНТНЫЕ ПО БЕТОНУ И ЖЕЛЕЗОБЕТОНУ



Назначение: слабо армированный бетон, бетон, бордюрный камень, огнеупоры.

Особенности: сегментный диск с турбо - сегментной режущей кромкой и повышенной износостойкостью.

Технология производства: Холодное прессование.

Артикул	Диаметр (мм)	Посадочное отверстие (мм)	Кол-во Сегментов (шт)	Высота Сегмента (мм)	Толщина кромки (мм)	Максимальные обороты (RPM)
SP152	125	22,23	9	10	2,3	12200
SP156	230	22,23	18	10	3	6600

TRACTOR

ДИСКИ ТУРБО-СЕГМЕНТНЫЕ ПО БЕТОНУ, ЖЕЛЕЗОБЕТОНУ И ГРАНИТУ



Высота кромки более 10мм.

Назначение: слабо армированный бетон, гранит, бетон, бордюрный камень, натуральный камень, тротуарная плитка, кирпич.

Особенности: рифлёные сегменты с увеличенной высотой режущей кромки обеспечивают высокую скорость реза, перфорация корпуса способствует дополнительному охлаждению диска.

Технология производства: Горячее прессование.

Артикул	Диаметр (мм)	Посадочное отверстие (мм)	Кол-во Сегментов (шт)	Высота Сегмента (мм)	Толщина кромки (мм)	Максимальные обороты (RPM)
TR702	125	22,23	12	12	2,1	12200
TR706	230	22,23	20	12	2,5	6600
TR709	350	25,4	28	14	3,2	4300

БЕТОН PRO/AGGRESSOR

ДИСКИ СЕГМЕНТНЫЕ ПО АРМИРОВАННОМУ БЕТОНУ



Назначение: кирпич, бетона, камень, армированный бетон.

Особенности: сегментные диски с повышенным ресурсом за счет увеличенной высоты увеличенной высоты рабочей кромки 12 мм.

Технология производства: Горячее прессование.

Артикул	Диаметр (мм)	Посадочное отверстие (мм)	Кол-во Сегментов (шт)	Высота Сегмента (мм)	Толщина кромки (мм)
330350	350	25,4	21	12	3,2
320400	400	25,4	24	12	3,6



Диски для штробления.

Назначение: для резки высоко и среднеабразивных материалов: армированного бетона, слабо армированного бетона, бетона, огнеупоров, кирпича, тротуарной плитки, бордюрного камня, гранита, мрамора.

Подходят для резки материалов повышенной твердости.

Особенности: турбо-сегментные диски произведены методом горячего прессования с компенсационными отверстиями для дополнительного охлаждения.

Технология производства: Горячее прессование.

Артикул	Диаметр (мм)	Посадочное отверстие (мм)	Кол-во Сегментов (шт)	Высота Сегмента (мм)	Толщина кромки (мм)	Максимальные обороты (RPM)
GTS732	125	22,23	10	10	2,1	12200
GTS736	230	22,23	16	10	2,5	6600



Диски для штробления.

Назначение: армированный бетон, железобетон, бетон, огнеупоры, кирпич, тротуарная плитка, бордюрный камень, гранит, мрамор.

Подходят для резки материалов повышенной твердости.

Особенности: сегментные диски произведены методом горячего прессования с компенсационными отверстиями для дополнительного охлаждения.

Технология производства: Горячее прессование.

Артикул	Диаметр (мм)	Посадочное отверстие (мм)	Кол-во Сегментов (шт)	Высота Сегмента (мм)	Толщина кромки (мм)	Максимальные обороты (RPM)
GUS722	125	22,23	9	10	2	12200
GUS723	150	22,23	12	10	2,2	10200
GUS724	180	22,23	14	10	2,3	8600
GUS726	230	22,23	18	10	2,4	6600
GUS727	300	32	22	10	2,8	5100
GUS729	350	25,4	24	10	3	4300



Защитный зуб.



Лазерная наварка сегментов.

Назначение: армированный бетон, сильно армированный бетон, твердый бетон, бетон, огнеупоры.

Особенности: имеют лазерную наварку сегментов, увеличенную ресурсоёмкость.

Технология производства: Лазерная наварка.

Артикул	Диаметр (мм)	Посадочное отверстие (мм)	Кол-во Сегментов (шт)	Высота Сегмента (мм)	Толщина кромки (мм)	Максимальные обороты (RPM)
380300	300	25,4	20	10	3	5100
380350	350	25,4	24	10	3,25	4300
380400	400	25,4	28	10	3,5	3800
380450	450	25,4	32	10	4	3390
380500	500	25,4	35	10	4	3300
380600	600	25,4	42	10	4,3	3200



Защитный зуб.



Лазерная наварка сегментов.



Диски для шпробления.

Назначение: армированный бетон, сильно армированный бетон, твердый бетон, бетон, огнеупоры, гранит.

Особенности: высокопроизводительные алмазные диски с повышенным ресурсом для работы с особо прочными материалами.

Технология производства: Лазерная наварка.

Артикул	Диаметр (мм)	Посадочное отверстие (мм)	Кол-во Сегментов (шт)	Высота Сегмента (мм)	Толщина кромки (мм)	Максимальные обороты (RPM)
HM101	115	22,23	10	10	2	13200
HM102	125	22,23	10	10	2,1	12200
HM103	150	22,23	12	10	2,3	10200
HM104	180	22,23	16	10	2,4	8600
HM106	230	22,23	16	10	2,7	6600
HM107	300	25,4	20	10	3	5100
HM108	350	32/25,4	24	10	3,2	4300
HM108/32	350	32/25,4	24	10	3,2	4300
HM109	400	25,4	28	10	3,5	3800
HM109/32	400	25,4	28	10	3,5	3800
HM110	450	25,4	32	10	4	3390
HM111	500	25,4	35	10	4	3300
HM113	600	25,4	42	10	4,3	3200
HM117	800	25,4	54	10	4,9	3000
HM118	900	25,4	44	10	5,5	1700



Защитный зуб.



Лазерная наварка сегментов.

Назначение: бетон, бордюрный камень, кирпич, гранит, асфальт, асфальтобетон, песчаник.

Особенности: универсальные диски для широкого спектра строительных работ. Диски имеют сегментную и турбо-сегментную режущую кромку, а также дополнительные защитные зубья. Как следствие, увеличена ресурсоемкость и скорость реза.

Технология производства: Лазерная наварка.

Артикул	Диаметр (мм)	Посадочное отверстие (мм)	Кол-во Сегментов (шт)	Высота Сегмента (мм)	Толщина кромки (мм)	Максимальные обороты (RPM)
HM708	350	25,4	24	10	3,2	4300
HM709	400	25,4	24	10	3,6	3800



Защитный зуб.



Лазерная наварка сегментов.



Диски для штробления.

Назначение: сильно армированный бетон, армированный бетон, твердый бетон.

Особенности: специализированные диски для штробления и резки особо прочных материалов, обладают повышенным ресурсом и высокой скоростью реза.

Технология производства: Лазерная наварка.

Артикул	Диаметр (мм)	Посадочное отверстие (мм)	Кол-во Сегментов (шт)	Высота Сегмента (мм)	Толщина кромки (мм)	Максимальные обороты (RPM)
HI802	125	22,23	9	10	2,2	12200
HI803	150	22,23	12	10	2,5	10200
HI806	230	22,23	18	10	2,7	6600
HI807	300	25,4	24	10	3,2	5100
HI808	350	25,4	24	10	3,3	4300
HI809	400	25,4	24	10	3,6	3800
HI810	450	25,4	32	10	3,6	3390
HI811	500	25,4	36	10	4	3300
HI812	600	25,4	42	10	4,4	3200



Защитный зуб.



Лазерная наварка сегментов.



Диски для штробления.

Назначение: сильно армированный бетон, армированный бетон, слабо армированный бетон, твердый бетон.

Особенности: комплект из двух специализированных алмазных отрезных дисков 230 мм для работ по особопрочному и армированному бетону с помощью резчиков Husqvarna.

Технология производства: Лазерная наварка.

Артикул	Диаметр (мм)	Посадочное отверстие (мм)	Кол-во Сегментов (шт)	Высота Сегмента (мм)	Толщина кромки (мм)	Максимальные обороты (RPM)
HI886	230	CnB	18	10	2,7	

СЕГМЕНТНЫЕ АЛМАЗНЫЕ ДИСКИ ПО НАТУРАЛЬНОМУ КАМНЮ

Инструменты:



Бензорез



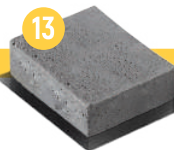
Шов-резчик



Камнерезный станок

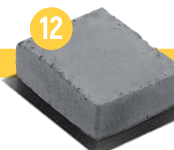
Материалы:

13



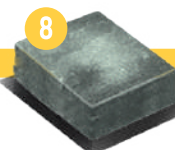
Бетон

12



Бордюрный камень

8



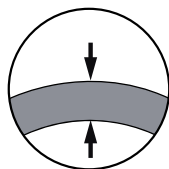
Гранит

17



Песчаник

На что стоит обратить внимание:



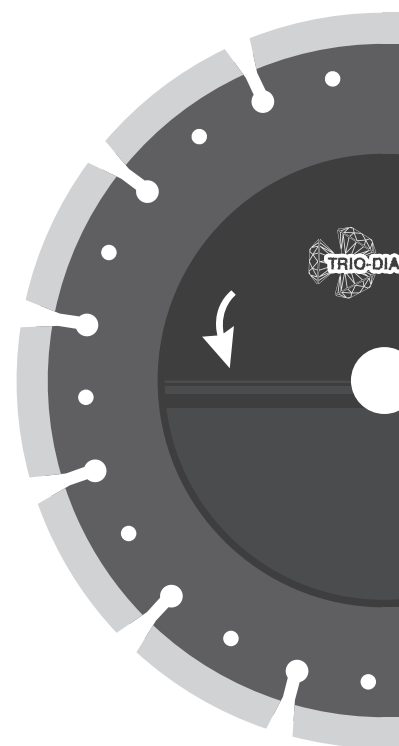
Увеличенная режущая кромка - высота кромки более 10 мм, обеспечивает повышенный ресурс алмазного отрезного диска в работе с натуральным камнем.



Диски для камнерезных станков - специализированные алмазные отрезные диски с диаметрами посадочного отверстия от 50 до 90 мм, в комплекте с переходными кольцами на 50, 32, 25,4 мм.



Диски для бензореза/шов-резчика - возможность использовать диски на бензорезе или нарезчике швов с посадочным отверстием 25,4/20 мм.



GRAND SEGMENT ПЕСЧАНИК

ДИСКИ СЕГМЕНТНЫЕ ПО ПЕСЧАНИКУ



Высота кромки более 10мм.



Для камнерезных станков.

Назначение: песчаник

Особенности: специализированные алмазные диски для работы с высокоабразивными материалами, произведены методом серебряной пайки, предназначены для работы с водяным охлаждением.

Технология производства: Серебряная пайка.

Артикул	Диаметр (мм)	Посадочное отверстие (мм)	Кол-во Сегментов (шт)	Высота Сегмента (мм)	Толщина кромки (мм)	Максимальные обороты (RPM)
SWS901	300	32/25,4	21	15	3	5100
SWS902	350	32/25,4	24	15	3,2	4300

GRAND SEGMENT ГРАНИТ

ДИСКИ СЕГМЕНТНЫЕ ПО ГРАНИТУ



Высота кромки более 10мм.



Для камнерезных станков.

Назначение: базальт, кварциты, гранит, твердый камень.

Особенности: диски произведены методом серебряной пайки, предназначены для работы с водяным охлаждением, посадочные отверстия в данной линейке дисков до $\varnothing 90$ мм.

Технология производства: Серебряная пайка.

Артикул	Диаметр (мм)	Посадочное отверстие (мм)	Кол-во Сегментов (шт)	Высота Сегмента (мм)	Толщина кромки (мм)	Максимальные обороты (RPM)
SWG901	300	50	21	15	3	5100
SWG902	350	50	24	15	3,3	4300
SWG903	400	50	28	12	3,5	3800
SWG904	450	50	32	12	4	3390
SWG905	500	90	36	12	4	3300
SWG907	600	90	42	12	4,5	3200

HILBERG GRANITE LASER

ДИСКИ СЕГМЕНТНЫЕ ПО ГРАНИТУ



Использование на бензореже/шов-резчике.



Лазерная наварка сегментов.

Назначение: бетон, бордюрный камень.

Особенности: специализированные диски по граниту, произведенные на немецком оборудовании Dr. Fritsch. Можно использовать без водяного охлаждения.

Технология производства: Лазерная наварка.

Артикул	Диаметр (мм)	Посадочное отверстие (мм)	Кол-во Сегментов (шт)	Высота Сегмента (мм)	Толщина кромки (мм)	Максимальные обороты (RPM)
HMG250	250	32/25,4	17	10	2,4	6100
HMG300	300	25,4	20	10	2,8	5100
HMG350	350	25,4	24	10	3,2	4300
HMG400	400	25,4	28	10	3,3	3800

СЕГМЕНТНЫЕ АЛМАЗНЫЕ ДИСКИ ПО АСФАЛЬТУ

Инструменты:



УШМ



Бензорез

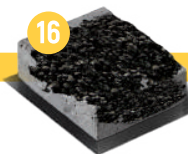


Шов-резчик

Материалы:



Асфальт



Асфальтобетон

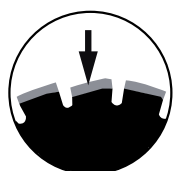


Свежий бетон



Песчаник

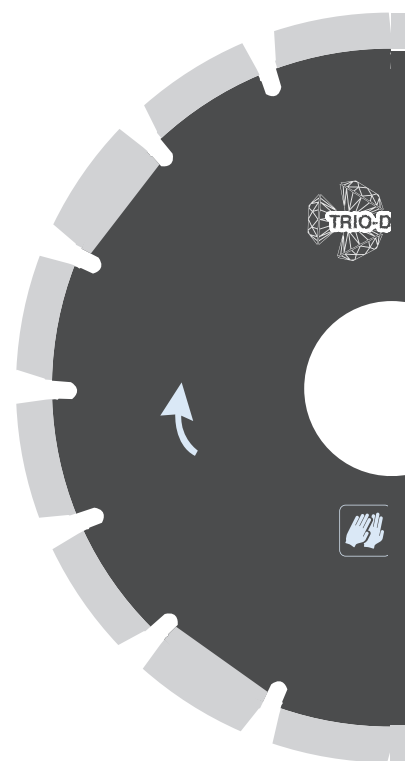
На что стоит обратить внимание:



Защитный зуб - защищает корпус диска от повышенного износа при работе с материалами различной степени абразивности, тем самым значительно увеличивает срок службы диска.



Установка на УШМ - возможность использовать алмазный инструмент на УШМ с посадочным отверстием 22,23 мм.



ASPHALT PRO

ДИСКИ СЕГМЕНТНЫЕ ПО АСФАЛЬТУ



Защитный зуб.

Назначение: асфальт, асфальтобетон, свежий бетон, песок.

Особенности: применяется с водяным охлаждением, наличие защитного зуба способствует высокому ресурсу.

Технология производства: Серебряная пайка.

Артикул	Диаметр (мм)	Посадочное отверстие (мм)	Кол-во Сегментов (шт)	Высота Сегмента (мм)	Толщина кромки (мм)	Максимальные обороты (RPM)
SPA159	350	25,4	21	10	3,8	4300

NEW FORMULA ASPHALT

ДИСКИ СЕГМЕНТНЫЕ ПО АСФАЛЬТУ



Назначение: асфальт, асфальтобетон, свежий бетон, песок.

Особенности: применяется как с водяным охлаждением так и без.

Технология производства: Горячее прессование.

Артикул	Диаметр (мм)	Посадочное отверстие (мм)	Кол-во Сегментов (шт)	Высота Сегмента (мм)	Толщина кромки (мм)	Максимальные обороты (RPM)
NFA350	350	25,4	21	12	3,2	4300
NFA400	400	25,4	24	12	3,5	3800

GRAND ASPHALT

ДИСКИ СЕГМЕНТНЫЕ ПО АСФАЛЬТУ



Защитный зуб.

Назначение: асфальт, асфальтобетон, свежий бетон, песок.

Особенности: специализированный диск, с защитным зубом и увеличенной ресурсоемкостью, используются с применением воды.

Технология производства: Серебряная пайка.

Артикул	Диаметр (мм)	Посадочное отверстие (мм)	Кол-во Сегментов (шт)	Высота Сегмента (мм)	Толщина кромки (мм)	Максимальные обороты (RPM)
GA772	300	25,4	18	10	3,2	5100
GA773	350	25,4	21	10	3,5	4300
GA774	400	25,4	24	10	3,5	3800
GA775	450	25,4	28	10	3,8	3390
GA776	500	25,4	30	10	4	3300
GA777	600	25,4	36	10	4,15	3200

HILBERG LASER ASPHALT

ДИСКИ СЕГМЕНТНЫЕ ПО АСФАЛЬТУ



Защитный зуб.



Лазерная наварка сегментов.



Установка на УШМ.

Назначение: асфальт, асфальтобетон, свежий бетон, песок.

Особенности: лазерная наварка сегментов, наличие защитных зубьев, как следствие, увеличенный ресурс и скорость реза. Применяется как с водяным охлаждением, так и без.

Технология производства: Лазерная наварка.

Артикул	Диаметр (мм)	Посадочное отверстие (мм)	Кол-во Сегментов (шт)	Высота Сегмента (мм)	Толщина кромки (мм)	Максимальные обороты (RPM)
HM305	230	22,23	14	10	2,3	3300
HM306	250	25,4	16	10	2,7	3200
HM307	300	25,4	18	10	2,7	5100
HM308	350	25,4	21	10	3,2	4300
HM309	400	25,4	24	10	3,4	3800
HM310	450	25,4	27	10	3,6	3390
HM311	500	25,4	36	10	3,8	3300
251600	600	25,4	42	10	5	3200

Инструменты:



УШМ



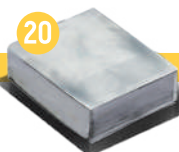
Бензорез



Монтажная пила

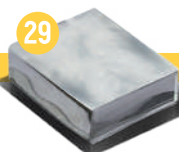
Материалы:

20



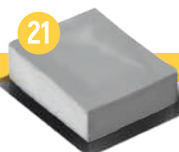
Сталь

29



Алюминий

21



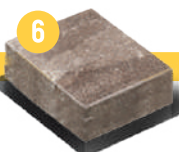
Пластик

13



Бетон

6



Керамогранит

7



Мрамор

14



Армированный бетон

9

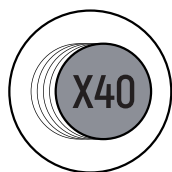


Кирпич

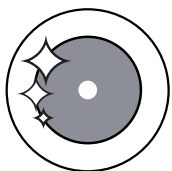
На что стоит обратить внимание:



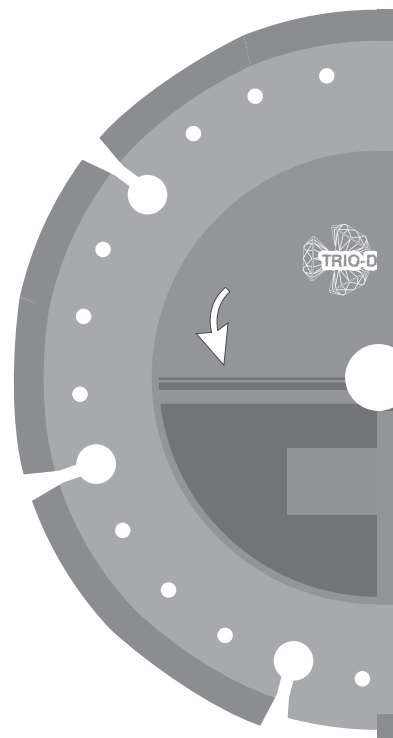
Экологичность - при работе не выделяются продукты горения, свойственные абразивным кругам, что позволяет работать данными дисками в закрытых цехах и помещениях.



Экономичность - за счет стального корпуса, который не уменьшается в диаметре при работе, а также высококачественному алмазному напылению на режущей кромке, один диск заменят собой от 40 абразивных кругов

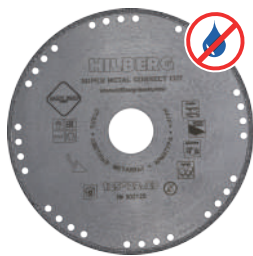


Практичность - не пережигают металл, температура в точке реза значительно ниже, чем у абразивных кругов, что позволяет работать с кровельными материалами без значительного ущерба защитному покрытию металла.



HILBERG SUPER METAL CORRECT CUT

ДИСК СПЛОШНОЙ ПО МЕТАЛЛУ



Назначение: сталь, цветные металлы, арматура, чугун.

Особенности: высококачественный алмазный диск, изготовлен с применением вакуумной пайки.

Технология производства: Вакуумная пайка.

Артикул	Диаметр (мм)	Посадочное отверстие (мм)	Кол-во Сегментов (шт)	Высота Сегмента (мм)	Толщина кромки (мм)	Максимальные обороты (RPM)
502125	125	22,23	-	3	1,5	12200

HILBERG SUPER METAL

ДИСКИ СЕГМЕНТНЫЕ ПО МЕТАЛЛУ



Назначение: сталь, цветные металлы, арматура, чугун.

Особенности: высококачественный алмазный диск, изготовлен с применением вакуумной пайки.

Технология производства: Вакуумная пайка.

Артикул	Диаметр (мм)	Посадочное отверстие (мм)	Кол-во Сегментов (шт)	Высота Сегмента (мм)	Толщина кромки (мм)	Максимальные обороты (RPM)
520125	125	22,23	9	2	1,7	12200
520350	350	25,4/20	24	3	2,7	4300

HILBERG SUPER MASTER

ДИСКИ ТУРБО-СЕГМЕНТНЫЕ УНИВЕРСАЛЬНЫЕ



Назначение: сталь, цветные металлы, керамогранит, мрамор, армированный бетон, кирпич, пластик, композиты.

Особенности: высококачественный алмазный диск, изготовлен с применением вакуумной пайки.

Технология производства: Вакуумная пайка.

Артикул	Диаметр (мм)	Посадочное отверстие (мм)	Кол-во Сегментов (шт)	Высота Сегмента (мм)	Толщина кромки (мм)	Максимальные обороты (RPM)
510076	76	10	8	5	2	19500
510125	125	22,23	9	5	2	12200
510230	230	22,23	16	5	2	6600

Инструменты:



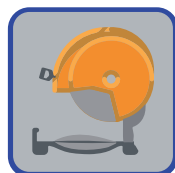
УШМ



Монтажная пила



Пила циркулярная



Пила торцовочная

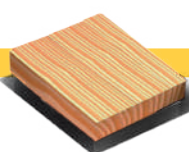


Аккумуляторная пила



Пильный станок

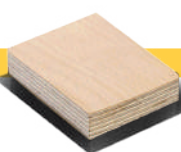
Материалы:



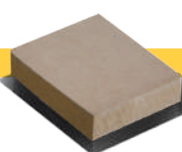
Древесина



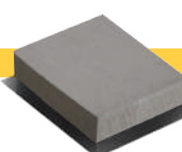
ДСП



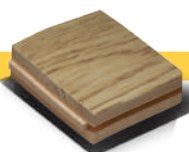
Фанера



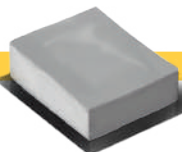
МДФ



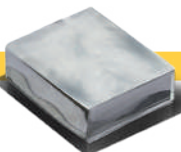
ЛДС



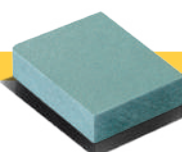
Ламинат



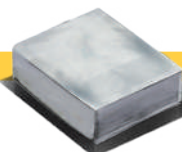
Пластик



Алюминий



Фиброцемент

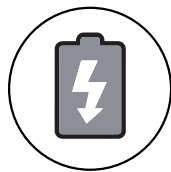


Сталь

На что стоит обратить внимание:



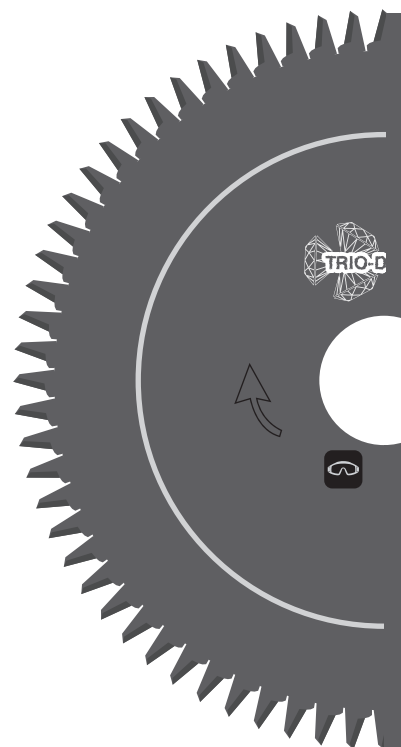
Специализированные пильные диски - серия пильных дисков, предназначенная для работы в режиме повышенных нагрузок. Демпферные расширения на корпусе поглощают вибрацию, снижают нагрев. Твердосплавные напайки обладают повышенными режущими свойствами, имеют рассчитанную под определённый материал форму зуба с нужным углом заточки.



Установка на инструмент с АКБ - за счет минимальной толщины корпуса, пильный диск встречает наименьшее сопротивление древесины в процессе работы, что существенно увеличивает срок службы сетевого электроинструмента, а также позволяет использовать данные диски с аккумуляторным электроинструментом без потери в скорости и качестве реза.



Установка на УШМ - возможность использовать алмазный инструмент на УШМ с посадочным отверстием 22,23 мм.



GRAND ПИЛЬНЫЙ ДЛ Я УШМ

ДИСКИ ПИЛЬНЫЕ ПО ДРЕВЕСИНЕ



Установка на УШМ.

Назначение: древесина.

Особенности: Наличие векторной кромки и трех специальных карбид вольфрамовых зубов позволяют работать данным диском на высоких оборотах, препятствуют перегреву диска и минимизируют отдачу при резке.

Артикул	Диаметр (мм)	Кол-во Зубьев (шт)	Посадочное отверстие (мм)	Толщина кромки (мм)	Максимальные обороты (RPM)
540115	115	3	22,23	3	13200
540125	125	3	22,23	3	12200

ДИСК ЦЕПНОЙ ДЛ Я УШМ

ДИСКИ ПИЛЬНЫЕ ПО ДРЕВЕСИНЕ ДЛ Я УШМ



Установка на УШМ.



Фрезеровка.

Назначение: древесина.

Особенности: Диск цепной отрезной отличается высокой скоростью и плавностью реза. Предназначен для резки, фрезеровки и зачистки древесины с помощью УШМ.

Артикул	Диаметр (мм)	Посадочное отверстие (мм)	Толщина кромки (мм)	Максимальные обороты (RPM)
545125	125	22,23	4,5	12200

HILBERG SUPER WOOD

ДИСКИ СЕГМЕНТНЫЕ ПО ДРЕВЕСИНЕ



Установка на УШМ.

Назначение: ламинат, древесина, дерево с гвоздями, МДФ, ДСП, паркет, композитные панели.

Особенности: высококачественный специализированный диск, изготовлен с применением вакуумной пайки.

Технология производства: Вакуумная пайка.

Артикул	Диаметр (мм)	Кол-во Сегментов (шт)	Посадочное отверстие (мм)	Толщина кромки (мм)	Максимальные обороты (RPM)
530076	76	8	10	1,8	19500
530125	125	9	22,23	1,8	12200
530230	230	16	22,23	1,8	6600



Назначение: ламинат, алюминий, ДСП, древесина, пластик, композиты.

Артикул	Диаметр (мм)	Кол-во Зубьев (шт)	Посадочное отверстие (мм)	Толщина кромки (мм)	Тип зуба	Угол заточки	Максимальные обороты (RPM)
MM901	160	48	32/20	2,4	TCG	-5	9500
MM906	165	56	32/30/20	2,4	TCG	-5	9200
MM902	190	64	30/20	2,6	TCG	-5	8000
MM903	200	56	32/30	2,6	TCG	-5	7600
MM904	210	60	32/30	2,6	TCG	-5	7200
MM907	216	60	30/20	2,6	TCG	-5	7000
MM905	255	100	30/20	3	TCG	-5	5800



Специализированные пильные диски.

Назначение: листовой и профильный алюминий.

Особенности: профессиональные высокопроизводительные диски, для чистого и точного реза по алюминию.

Артикул	Диаметр (мм)	Кол-во Зубьев (шт)	Посадочное отверстие (мм)	Толщина кромки (мм)	Тип зуба	Угол заточки	Максимальные обороты (RPM)
HA160	160	48	20	2,4	TCG	-5	9500
HA165	165	56	20	2,4	TCG	-5	9200
HA180	180	60	20	2,4	TCG	-5	8400
HA185	185	60	30/20	2,4	TCG	-5	8200
HA190	190	64	30/20	2,4	TCG	-5	8000
HA200	200	80	30	2,4	TCG	-5	7600
HA210	210	80	30	2,4	TCG	-5	7200
HA216	216	80	30	2,4	TCG	-5	7000
HA230	230	80	30	2,6	TCG	-5	6600
HA250	250	100	30	3	TCG	-5	6000
HA255	255	100	30	3	TCG	-5	5800
HA300	300	120	30	3,2	TCG	-5	4800
HA305	305	120	30	3,2	TCG	-5	4800
HA350	350	120	32/30	3,2	TCG	-5	4200



Специализированные пильные диски.

Назначение: профессиональные высокопроизводительные диски, для чистого и точного реза по металлу, стали, чугуна.

Особенности: диски предназначены для применения на низких оборотах, что обеспечивает холодный рез без искр и "пережигания" металла, а отсутствие заусенцев гарантирует высокое качество работ.

Артикул	Диаметр (мм)	Кол-во Зубьев (шт)	Посадочное отверстие (мм)	Толщина кромки (мм)	Тип зуба	Угол заточки	Максимальные обороты (RPM)
HF165	165	36	20	1,8	TF	0	3600
HF210	210	48	30	1,8	TF	0	2700
HF216	216	48	30	1,8	TF	0	2700
HF250	250	60	30	2,2	TF	15	2500
HF305	305	72	25,4	2,4	TF	15	2000
HF350	350	80	25,4	2,6	TF	15	1500



Специализированные пильные диски.

Назначение: профессиональный специализированный диск по фиброцементу.

Особенности: зубья диска выполнены из сверхтвердых поликристаллических алмазов, которые обеспечивают повышенную износостойкость в работе с цементосодержащими материалами.

Артикул	Диаметр (мм)	Кол-во Зубьев (шт)	Посадочное отверстие (мм)	Толщина кромки (мм)	Тип зуба	Угол заточки	Максимальные обороты (RPM)
HC165	165	4	20	2,3	FT (PCD)	15	9200
HC190	190	5	30	2,3	FT (PCD)	15	8000



Назначение: по мягкой и твердой древесине.

Особенности: ножи двусторонние и односторонние для электрорубанка изготовлены из легированной быстрорежущей стали Mn65.

Артикул	Размеры (мм)	Тип ножа	Кол-во (шт)	Рабочая кромка
FLL726	82*5,5*1,1	двусторонний	2	Сталь Mn65
FLL727	102*5,5*1,1	двусторонний	2	Сталь Mn65
FLL728	110*5,5*1,1	двусторонний	2	Сталь Mn65
FLL716	82*29*3	односторонний	2	Сталь Mn65
FLL717	102*29*3	односторонний	2	Сталь Mn65
FLL718	110*29*3	односторонний	2	Сталь Mn65



Специализированные пильные диски.

Назначение: ламинат.

Особенности: профессиональные высокопроизводительные диски, для чистого и точного реза по ламинату.

Артикул	Диаметр (мм)	Кол-во Зубьев (шт)	Посадочное отверстие (мм)	Толщина кромки (мм)	Тип зуба	Угол заточки	Максимальные обороты (RPM)
HL160	160	48	20	2,4	TCG	-15	9500
HL165	165	56	20	2,4	TCG	-15	9200
HL180	180	60	20/16	2,4	TCG	-15	8400
HL185	185	60	30/20	2,4	TCG	-15	8200
HL190	190	64	30/20	2,4	TCG	-15	8000
HL200	200	80	30	2,4	TCG	-15	7600
HL210	210	80	30	2,4	TCG	-15	7200
HL216	216	80	30	2,6	TCG	-15	7000
HL230	230	80	30	2,6	TCG	-15	6600
HL250	250	100	30	2,8	TCG	-15	6000
HL255	255	100	30	2,8	TCG	-15	5800
HL300	300	120	30	3	TCG	-15	4800
HL305	305	120	30	3	TCG	-15	4800



Специализированные пильные диски.



Установка на инструмент с АКБ.



Ультратонкая режущая кромка.

Назначение: мягкая и твердая древесина.

Особенности: профессиональные пильные диски по древесине.

Уменьшенная толщина пильных зубьев снижает нагрузку на оборудование и увеличивает производительность работ.

Артикул	Диаметр (мм)	Кол-во Зубьев (шт)	Посадочное отверстие (мм)	Толщина кромки (мм)	Тип зуба	Угол заточки	Максимальные обороты (RPM)
HWT160	165	24	30	1,6	ATB	18	9200
HWT163	165	48	30	1,6	ATB	18	9200
HWT165	165	24	20	1,6	ATB	18	9200
HWT166	165	48	20	1,6	ATB	18	9200
HWT194	190	24	20	1,6	ATB	18	8000
HWT193	190	60	20	1,6	ATB	18	8000
HWT190	190	24	30	1,6	ATB	18	8000
HWT253	250	24	32/30	2,0	ATB	18	6000
HWT259	250	64	32/30	2,0	ATB	18	6000
HWT192	190	60	30	1,6	ATB	18	8000
HWT212	210	60	30	1,6	ATB	18	8000
HWT218	216	64	30	1,6	ATB	18	8000



Назначение: древесина, ДСП, фанера.

Артикул	Диаметр (мм)	Кол-во Зубьев (шт)	Посадочное отверстие (мм)	Толщина кромки (мм)	Тип зуба	Угол заточки	Максимальные обороты (RPM)
FLL826	115	36	22,23/20	2	АТВ	15	13200
FLL846	125	12	22,23/16	2	АТВ	15	12200
FLL847	150	24x2	22,23/16	2	АТВ	15	12200
FLL801	125	36	22,23/20	2	АТВ	15	12200
FLL802	125	48	22,23/20	2	АТВ	15	12200
FLL803	125	24	22,23/20	2	АТВ	15	12200
FLL839	140	48	20/16	2,2	АТВ	15	9000
FLL842	150	48	20/16	2,2	АТВ	15	9000
FLL813	160	24	20/16	2,2	АТВ	15	9500
FLL812	150	24	22,23	2,2	АТВ	15	9000
FLL814	160	36	20/16	2,2	АТВ	15	9500
FLL815	160	48	20/16	2,2	АТВ	15	9500
FLL805	165	40	20/16	2,2	АТВ	15	9200
FLL818	165	24	20/16	2,2	АТВ	15	9200
FLL816	180	36	20/16	2,4	АТВ	15	8400
FLL827	185	24	30/20/16	2,4	АТВ	15	8200
FLL828	185	48	30/20/16	2,4	АТВ	15	8200
FLL806	190	36	30/20	2,4	АТВ	15	8000
FLL807	190	48	30/20	2,4	АТВ	15	8000
FLL808	190	56	30/20	2,4	АТВ	15	8000
FLL811	190	24	30/20	2,4	АТВ	15	8000
FLL843	190	24	20	2,4	АТВ	15	8000
FLL844	190	36	20	2,4	АТВ	15	8000
FLL845	190	48	20	2,4	АТВ	15	8000
FLL829	200	24	32/30	2,4	АТВ	15	7600
FLL830	200	48	32/30	2,4	АТВ	15	7600
FLL817	210	24	32/30	2,4	АТВ	15	7200
FLL825	210	48	32/30	2,4	АТВ	15	7200
FLL831	216	48	30/20	2,4	АТВ	15	7000
FLL819	230	24	32/30	2,6	АТВ	15	6600
FLL820	230	48	32/30	2,6	АТВ	15	6600
FLL838	235	48	32/30	2,6	АТВ	15	6500
FLL821	250	24	32/30	2,8	АТВ	15	6000
FLL822	250	48	32/30	2,8	АТВ	15	6000
FLL832	255	48	30/20	2,8	АТВ	15	5800
FLL833	255	80	30/20	2,8	АТВ	15	5800
FLL834	255	100	30/20	2,8	АТВ	15	7600
FLL809	260	60	30/20	3	АТВ	15	5600
FLL810	260	80	30/20	3	АТВ	15	5600
FLL824	300	48	32	2,8	АТВ	15	4800
FLL823	300	24	32	2,8	АТВ	15	4800
FLL835	350	24	50	2,8	АТВ	15	4200
FLL836	350	60	50	2,8	АТВ	15	4200
FLL837	350	24	32	2,8	АТВ	15	4200
FLL840	400	24	50	3,1	АТВ	15	3800
FLL841	400	60	50	2,8	АТВ	15	3800



Специализированные пильные диски.

Назначение: мягкая и твердая древесина, фанера, ДСП, ЛДСП, МДФ.

Особенности: профессиональные высокопроизводительные диски, для чистого и точного реза по древесине.

Артикул	Диаметр (мм)	Кол-во Зубьев (шт)	Посадочное отверстие (мм)	Толщина кромки (мм)	Тип зуба	Угол заточки	Максимальные обороты (RPM)
HW160	160	24	20	2,2	АТВ	15	9500
HW161	160	48	20	2,2	АТВ	15	9500
HW162	160	56	20	2,2	АТВ	15	9500
HW165	165	24	20	2,2	АТВ	15	9200
HW166	165	48	20	2,2	АТВ	15	9200
HW167	165	56	20	2,2	АТВ	15	9200
HW180	180	24	20/16	2,2	АТВ	15	8400
HW181	180	48	20/16	2,2	АТВ	15	8400
HW182	180	56	20/16	2,2	АТВ	15	8400
HW185	185	24	20/16	2,2	АТВ	15	8200
HW186	185	48	20/16	2,2	АТВ	15	8200
HW187	185	60	20/16	2,2	АТВ	15	8200
HW190	190	24	30/20	2,2	АТВ	15	8000
HW191	190	36	30/20	2,2	АТВ	15	8000
HW192	190	48	30/20	2,2	АТВ	15	8000
HW193	190	60	30/20	2,2	АТВ	15	8000
HW194	190	24	20	2,2	АТВ	15	8000
HW195	190	36	20	2,2	АТВ	15	8000
HW196	190	48	20	2,2	АТВ	15	8000
HW197	190	60	20	2,2	АТВ	15	8000
HW200	200	24	30	2,2	АТВ	15	7600
HW201	200	48	30	2,2	АТВ	15	7600
HW202	200	60	30	2,2	АТВ	15	7600
HW203	200	24	32/30	2,2	АТВ	15	7600
HW204	200	48	32/30	2,2	АТВ	15	7600
HW205	200	60	32/30	2,2	АТВ	15	7600
HW210	210	24	30	2,2	АТВ	15	7200
HW211	210	48	30	2,2	АТВ	15	7200
HW212	210	60	30	2,2	АТВ	15	7200
HW216	216	24	30	2,4	АТВ	15	7000
HW217	216	48	30	2,4	АТВ	15	7000
HW218	216	64	30	2,4	АТВ	15	7000
HW230	230	24	30	2,4	АТВ	15	6600
HW231	230	48	30	2,4	АТВ	15	6600
HW233	230	24	32/30	2,4	АТВ	15	6600
HW234	230	48	32/30	2,4	АТВ	15	6600
HW239	230	64	32/30	2,4	АТВ	15	6600



Специализированные пильные диски.

Назначение: мягкая и твердая древесина, фанера, ДСП, ЛДСП, МДФ.

Особенности: профессиональные высокопроизводительные диски, для чистого и точного реза по древесине.

Артикул	Диаметр (мм)	Кол-во Зубьев (шт)	Посадочное отверстие (мм)	Толщина кромки (мм)	Тип зуба	Угол заточки	Максимальные обороты (RPM)
HW232	230	64	30	2,4	ATB	15	6600
HW235	235	24	30	2,4	ATB	15	6500
HW236	235	48	30	2,4	ATB	15	6500
HW237	235	64	30	2,4	ATB	15	6500
HW250	250	24	30	2,6	ATB	15	6000
HW251	250	48	30	2,6	ATB	15	6000
HW252	250	64	30	2,6	ATB	15	6000
HW253	250	24	32/30	2,6	ATB	15	6000
HW254	250	48	32/30	2,6	ATB	15	6000
HW255	255	48	30	2,6	ATB	15	5800
HW256	255	60	30	2,6	ATB	15	5800
HW257	255	100	30	2,6	ATB	15	5800
HW259	250	64	32/30	2,6	ATB	15	6000
HW260	260	60	30	2,6	ATB	15	5600
HW261	260	80	30	2,6	ATB	15	5600
HW300	300	32	30	2,8	ATB	15	4800
HW301	300	56	30	2,8	ATB	15	4800
HW302	300	80	30	2,8	ATB	15	4800
HW305	305	48	30	2,8	ATB	15	4800
HW306	305	60	30	2,8	ATB	15	4800
HW307	305	100	30	2,8	ATB	15	4800
HW315	315	60	30	2,8	ATB	15	4600
HW316	315	48	30	2,8	ATB	15	4600
HW317	315	100	30	2,8	ATB	15	4600
HW351	350	36	32	3,15	ATB	15	4200
HW352	350	60	32	3,15	ATB	15	4200
HW353	350	100	32	3,15	ATB	15	4200
HW354	350	36	50	3,15	ATB	15	4200
HW355	350	60	50	3,15	ATB	15	4200
HW356	350	100	50	3,15	ATB	15	4200
HW410	400	36	50	3,35	ATB	15	3800
HW420	400	60	50	3,35	ATB	15	3800
HW430	400	100	50	3,35	ATB	15	3800
HW451	450	36	50	3,8	ATB	15	3200
HW452	450	60	50	3,8	ATB	15	3200
HW453	450	100	50	3,8	ATB	15	3200

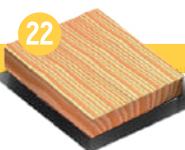
Инструменты:



МФИ

Материалы:

22



Древесина

23



ДСП

26



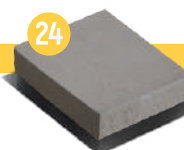
Фанера

25



МДФ

24



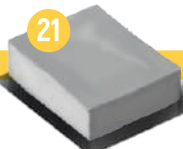
ЛДС

27



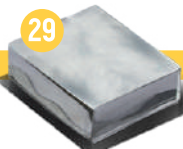
Ламинат

21



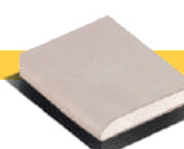
Пластик

29



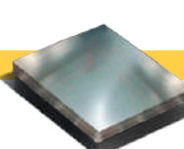
Алюминий

25



ГКЛ

24



Листовой металл

На что стоит обратить внимание:

Многофункциональный инструмент (Реноватор) - универсальный электроинструмент, сочетающий в себе возможности УШМ, электролобзика, рубанка, стамески и других режущих, шлифующих инструментов. Незаменимый помощник мастера для точных, деликатных и подгонных работ с отделочными, кровельными и строительными материалами.



HILBERG HARDWOOD

СТАЛЬНОЕ ПОЛОТНО ПО ТВЕРДОЙ ДРЕВЕСИНЕ



Закаленный японский зуб.

Назначение: твердая, клееная и ламинированная древесина.

Особенности: пильное погружное полотно из высокоуглеродистой стали (Cr-V) с закаленным "японским зубом" для грубых работ по твердой, клееной и ламинированной древесине. Применяется с многофункциональным инструментом (Реноватором).

Тип соединения: универсальная система крепежа для МФИ - OQIS.

Артикул	Размеры (мм)	Количество зубьев, шт	Вид полотна	Рабочая кромка
HR7383	32*68	13	Cutter (погружное)	Закалённая сталь (Cr-V)

HILBERG HARDWOOD CUTTER

СТАЛЬНОЕ ПОЛОТНО ПО ТВЕРДОЙ ДРЕВЕСИНЕ



Закаленный японский зуб.

Назначение: твердая, клееная и ламинированная древесина.

Особенности: пильное погружное полотно из высокоуглеродистой стали (Cr-V) с закаленным "японским зубом" для грубых работ по твердой, клееной и ламинированной древесине. Применяется с многофункциональным инструментом (Реноватором).

Тип соединения: универсальная система крепежа для МФИ - OQIS.

Артикул	Размеры (мм)	Количество зубьев, шт	Вид полотна	Рабочая кромка
HR7648	68*40	18	Cutter (погружное)	Закалённая сталь (Cr-V)

HILBERG WOOD RADIAL

СТАЛЬНОЕ ПОЛОТНО ПО ДРЕВЕСИНЕ



Назначение: древесина.

Особенности: пильное отрезное полотно из высокоуглеродистой стали (Cr-V) для точных работ по древесине. Применяется с многофункциональным инструментом (Реноватором).

Тип соединения: универсальная система крепежа для МФИ - OQIS.

Артикул	Размеры (мм)	Вид полотна	Рабочая кромка
HR6187	87	Radial (отрезное)	Сталь (Cr-V)

HILBERG WOOD CUTTER

СТАЛЬНОЕ ПОЛОТНО ПО ДРЕВЕСИНЕ



Назначение: древесина.

Особенности: пильное погружное полотно из высокоуглеродистой стали (Cr-V) для точных работ по древесине. Применяется с многофункциональным инструментом (Реноватором).

Тип соединения: универсальная система крепежа для МФИ - OQIS.

Артикул	Размеры (мм)	Количество зубьев, шт	Вид полотна	Рабочая кромка
HR6354	32*50	14	Cutter (погружное)	Сталь (Cr-V)
HR6358	32*50	18	Cutter (погружное)	Сталь (Cr-V)

HILBERG WOOD CUTTER

СТАЛЬНОЕ ПОЛОТНО ПО ДРЕВЕСИНЕ



Назначение: твердая, клееная и ламинированная древесина.

Особенности: пыльное погружное полотно из высокоуглеродистой стали (Cr-V) для точных работ по древесине. Применяется с многофункциональным инструментом (Реноватором).

Тип соединения: универсальная система крепежа для МФИ - OQIS.

Артикул	Размеры (мм)	Количество зубьев, шт	Вид полотна	Рабочая кромка
HR6644	65*40	14	Cutter (погружное)	Сталь (Cr-V)
HR6648	65*40	18	Cutter (погружное)	Сталь (Cr-V)

HILBERG UNIVERSAL CUTTER

БИМЕТАЛЛИЧЕСКОЕ ПОЛОТНО УНИВЕРСАЛЬНОЕ



Отверстия для отвода стружки.

Назначение: мягкая, твердая, клееная и ламинированная древесина, пластик.

Особенности: пыльное погружное биметаллическое (Bi-M) полотно для точных работ по мягкой, твердой, клееной, ламинированной древесине, пластику.

Применяется с многофункциональным инструментом (Реноватором).

Тип соединения: универсальная система крепежа для МФИ - OQIS.

Артикул	Размеры (мм)	Количество зубьев, шт	Вид полотна	Рабочая кромка
HR9348	34*40	18	Cutter (погружное)	Биметаллическая (Bi-Metal)

HILBERG UNIVERSAL CUTTER

БИМЕТАЛЛИЧЕСКОЕ ПОЛОТНО УНИВЕРСАЛЬНОЕ



Отверстия для отвода стружки.

Назначение: древесина, пластик, гипсокартон, стекловолокно, алюминий, медь, листовой металл.

Особенности: пыльное погружное биметаллическое (Bi-M) полотно с отверстиями для отвода стружки для точных работ по древесине, пластику, гипсокартону, стекловолокну, алюминию, меди и листовому металлу. Применяется с многофункциональным инструментом (Реноватором).

Тип соединения: универсальная система крепежа для МФИ - OQIS.

Артикул	Размеры (мм)	Количество зубьев, шт	Вид полотна	Рабочая кромка
HR9458	45*50	18	Cutter (погружное)	Биметаллическая (Bi-Metal)

HILBERG UNIVERSAL CUTTER

БИМЕТАЛЛИЧЕСКОЕ ПОЛОТНО УНИВЕРСАЛЬНОЕ



Отверстия для отвода стружки.

Назначение: древесина, пластик, гипсокартон, стекловолокно, алюминий, медь, листовой металл.

Особенности: пыльное погружное биметаллическое (Bi-M) полотно с отверстиями для отвода стружки для точных работ по древесине, пластику, гипсокартону, стекловолокну, алюминию, меди и листовому металлу. Применяется с многофункциональным инструментом (Реноватором).

Тип соединения: универсальная система крепежа для МФИ - OQIS.

Артикул	Размеры (мм)	Количество зубьев, шт	Вид полотна	Рабочая кромка
HR9648	65*40	18	Cutter (погружное)	Биметаллическая (Bi-Metal)

HILBERG UNIVERSAL RADIAL

БИМЕТАЛЛИЧЕСКОЕ ПОЛОТНО УНИВЕРСАЛЬНОЕ



Отверстия для отвода стружки.

Назначение: древесина, пластик, гипсокартон, стекловолокно, алюминий, медь, листовой металл.
Особенности: пильное отрезное биметаллическое (Bi-M) полотно с отверстиями для отвода стружки для точных работ по древесине, пластику, гипсокартону, стекловолокну, алюминию, меди и листовому металлу. Применяется с многофункциональным инструментом (Реноватором).
Тип соединения: универсальная система крепежа для МФИ - OQIS.

Артикул	Размеры (мм)	Вид полотна	Рабочая кромка
HR9187	87	Radial (отрезное)	Биметаллическая (Bi-Metal)

HILBERG UNIVERSAL RADIAL TI-N

НИТРИТ-ТИТАНОВОЕ ПОЛОТНО УНИВЕРСАЛЬНОЕ



Покрытие Ti-N.

Назначение: древесина, пластик, гипсокартон, стекловолокно, алюминий, медь, листовой металл.
Особенности: пильное отрезное биметаллическое полотно с нитрит-титановым покрытием (Ti-N) пильных зубьев, которое способствует долгому сроку службы, предназначено для точных работ по древесине, пластику, гипсокартону, стекловолокну, алюминию, меди и листовому металлу. Применяется с многофункциональным инструментом (Реноватором).
Тип соединения: универсальная система крепежа для МФИ - OQIS.

Артикул	Размеры (мм)	Вид полотна	Рабочая кромка
HR9180	80	Radial (отрезное)	Нитрит-титановое (Ti-N)

HILBERG UNIVERSAL MULTI-FUNCTION

СТАЛЬНОЕ ПОЛОТНО УНИВЕРСАЛЬНОЕ



Сталь HSS.

Назначение: древесина, пластик, гипсокартон, стекловолокно, алюминий, медь, листовой металл.
Особенности: пильное отрезное полотно из закаленной быстрорежущей стали (HSS) предназначено для точных и чистых работ по древесине, пластику, гипсокартону, стекловолокну, алюминию, меди и листовому металлу. Применяется с многофункциональным инструментом (Реноватором).
Тип соединения: универсальная система крепежа для МФИ - OQIS.

Артикул	Размеры (мм)	Вид полотна	Рабочая кромка
HR9181	80*100	Multi-Function (отрезное)	Быстрорежущая сталь (HSS)

HILBERG WOOD&PLASTIC CUTTER

БИМЕТАЛЛИЧЕСКОЕ ПОЛОТНО ПО ДРЕВЕСИНЕ И ПЛАСТИКУ



Назначение: мягкая, твердая, клееная и ламинированная древесина, пластик.
Особенности: пильное погружное биметаллическое (Bi-M) полотно для точных работ по мягкой, твердой, клееной, ламинированной древесине, пластику. Применяется с многофункциональным инструментом (Реноватором).
Тип соединения: универсальная система крепежа для МФИ - OQIS.

Артикул	Размеры (мм)	Количество зубьев, шт	Вид полотна	Рабочая кромка
HR8348	34*40	18	Cutter (погружное)	Биметаллическая (Bi-Metal)

HILBERG WOOD & PLASTIC CUTTER

БИМЕТАЛЛИЧЕСКОЕ ПОЛОТНО ПО ДРЕВЕСИНЕ И ПЛАСТИКУ



Назначение: мягкая, твердая, клееная и ламинированная древесина, пластик.
Особенности: пыльное погружное биметаллическое (Bi-M) полотно для точных работ по мягкой, твердой, клееной, ламинированной древесине, пластику.
 Применяется с многофункциональным инструментом (Реноватором).
Тип соединения: универсальная система крепежа для МФИ - OQIS.

Артикул	Размеры (мм)	Количество зубьев, шт	Вид полотна	Рабочая кромка
HR8648	68*40	18	Cutter (погружное)	Биметаллическая (Bi-Metal)

HILBERG BUILDING MATERIALS RADIAL

КАРБИД ВОЛЬФРАМОВОЕ ПОЛОТНО ПО СТРОИТЕЛЬНЫМ МАТЕРИАЛАМ

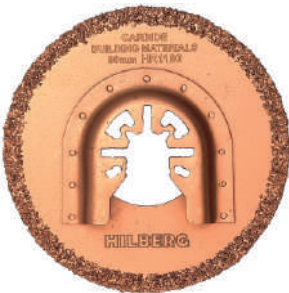


Назначение: пористый бетон, кирпич, блок, керамика и другие строительные материалы.
Особенности: отрезное полотно с карбид вольфрамовыми напайками (WC) для работ по пористому бетону, кирпичу, блоку, керамике и другим строительным материалам.
 Применяется с многофункциональным инструментом (Реноватором).
Тип соединения: универсальная система крепежа для МФИ - OQIS.

Артикул	Размеры (мм)	Вид полотна	Рабочая кромка
HR1185	85	Radial (отрезное)	Карбид вольфрамовая (WC)

HILBERG BUILDING MATERIALS ROUND

КАРБИД ВОЛЬФРАМОВОЕ ПОЛОТНО ПО СТРОИТЕЛЬНЫМ МАТЕРИАЛАМ



Назначение: пористый бетон, кирпич, блок, керамика и другие строительные материалы.
Особенности: отрезное полотно с карбид вольфрамовыми напайками (WC) для работ по пористому бетону, кирпичу, блоку, керамике и другим строительным материалам.
 Применяется с многофункциональным инструментом (Реноватором).
Тип соединения: универсальная система крепежа для МФИ - OQIS.

Артикул	Размеры (мм)	Вид полотна	Рабочая кромка
HR1180	80	Round (отрезное)	Карбид вольфрамовая (WC)

HILBERG TILE GLUE CUTTER

КАРБИД ВОЛЬФРАМОВОЕ ПОЛОТНО ПО ПЛИТОЧНОМУ КЛЕЮ



Назначение: плиточный клей, пористый бетон, кирпич.
Особенности: зачистное полотно с карбид вольфрамовыми напайками (WC) для работ по плиточному клею, пористому бетону и кирпичу. Специализированная форма полотен подходит для художественных работ и точечных работ по удалению разрушенной плитки.
 Применяется с многофункциональным инструментом (Реноватором).
Тип соединения: универсальная система крепежа для МФИ - OQIS.

Артикул	Размеры (мм)	Количество зубьев, шт	Вид полотна	Рабочая кромка
HR2128	65*40	18	Cutter (погружное)	Карбид вольфрамовая (WC)

HILBERG TILE GLUE RADIAL MF
КАРБИД ВОЛЬФРАМОВОЕ ПОЛОТНО ПО ПЛИТОЧНОМУ КЛЕЮ


Назначение: плиточный клей, пористый бетон, кирпич.
Особенности: зачистное полотно с карбид вольфрамовыми напайками(WC) для работ по плиточному клею, пористому бетону и кирпичу. Специализированная форма полотен подходит для художественных работ и точечных работ по удалению разрушенной плитки. Применяется с многофункциональным инструментом (Реноватором).
Тип соединения: универсальная система крепежа для МФИ - OQIS.

Артикул	Размеры (мм)	Вид полотна	Рабочая кромка
HR2266	65	Radial MF (зачистное двустороннее)	Карбид вольфрамовая (WC)

HILBERG TILE GLUE RADIAL
КАРБИД ВОЛЬФРАМОВОЕ ПОЛОТНО ПО ПЛИТОЧНОМУ КЛЕЮ


Назначение: плиточный клей, пористый бетон.
Особенности: отрезное полотно с карбид вольфрамовыми напайками(WC) для работ по плиточному клею и пористому бетону. Применяется с многофункциональным инструментом (Реноватором).
Тип соединения: универсальная система крепежа для МФИ - OQIS.

Артикул	Размеры (мм)	Вид полотна	Рабочая кромка
HR2165	65	Round (отрезное)	Карбид вольфрамовая (WC)

HILBERG TILE GLUE DELTA
КАРБИД ВОЛЬФРАМОВОЕ ПОЛОТНО ПО ПЛИТОЧНОМУ КЛЕЮ


Назначение: плиточный клей, пористый бетон, кирпич.
Особенности: зачистное полотно с карбид вольфрамовыми напайками(WC) для работ по плиточному клею, пористому бетону и кирпичу. Применяется с многофункциональным инструментом (Реноватором).
Тип соединения: универсальная система крепежа для МФИ - OQIS.

Артикул	Размеры (мм)	Вид полотна	Рабочая кромка
HR2180	80	Delta (шлифовальный лист)	Карбид вольфрамовая (WC)

HILBERG TILE GLUE DELTA MF
КАРБИД ВОЛЬФРАМОВОЕ ПОЛОТНО ПО ПЛИТОЧНОМУ КЛЕЮ


Назначение: плиточный клей, пористый бетон, кирпич.
Особенности: зачистное полотно с карбид вольфрамовыми напайками(WC) для работ по плиточному клею, пористому бетону и кирпичу. Специализированная форма полотен подходит для художественных работ и точечных работ по удалению разрушенной плитки. Применяется с многофункциональным инструментом (Реноватором).
Тип соединения: универсальная система крепежа для МФИ - OQIS.

Артикул	Размеры (мм)	Количество зубьев, шт	Вид полотна	Рабочая кромка
HR2135	34*40	18	Cutter (погружное)	Карбид вольфрамовая (WC)

HILBERG CERAMIC RADIAL**АЛМАЗНОЕ ПОЛОТНО ПО КЕРАМИКЕ**

Назначение: керамика, стекло.

Особенности: алмазное отрезное полотно по керамике и стеклу.

Применяется с многофункциональным инструментом (Реноватором).

Тип соединения: универсальная система крепежа для МФИ - OQIS.

Артикул	Размеры (мм)	Вид полотна	Рабочая кромка
HR3185	85	Radial (отрезное)	Алмазная (Diamond)

HILBERG CERAMIC DELTA**АЛМАЗНОЕ ПОЛОТНО ПО КЕРАМИКЕ**

Назначение: керамика, стекло.

Особенности: алмазное зачистное полотно по керамике и стеклу.

Применяется с многофункциональным инструментом (Реноватором).

Тип соединения: универсальная система крепежа для МФИ - OQIS.

Артикул	Размеры (мм)	Вид полотна	Рабочая кромка
HR3280	80	Delta (зачистное)	Алмазная (Diamond)

HILBERG HARD CERAMIC RADIAL**АЛМАЗНЫЕ ПОЛОТНА ПО КЕРАМИКЕ И КЕРАМОГРАНИТУ**

Назначение: керамика, керамогранит.

Особенности: алмазное отрезное полотно по керамике и керамограниту.

Тип соединения: универсальная система крепежа для МФИ - OQIS.

Артикул	Размеры (мм)	Вид полотна	Рабочая кромка
HR4165	65	Radial (отрезное)	Алмазная (Diamond)

HILBERG HARD CERAMIC RADIAL**АЛМАЗНЫЕ ПОЛОТНА ПО КЕРАМИКЕ И КЕРАМОГРАНИТУ**

Назначение: керамика, керамогранит.

Особенности: алмазное отрезное полотно по керамике и керамограниту.

Тип соединения: универсальная система крепежа для МФИ - OQIS.

Артикул	Размеры (мм)	Вид полотна	Рабочая кромка
HR4180	80	Round (отрезное)	Алмазная (Diamond)

HILBERG TILE GLUE CUTTER**АЛМАЗНОЕ ПОЛОТНО ПО КЕРАМИКЕ И КЕРАМОГРАНИТУ**

Назначение: керамика, керамогранит.

Особенности: алмазное отрезное полотно по керамике и керамограниту.

Применяется с многофункциональным инструментом (Реноватором)

Тип соединения: универсальная система крепежа для МФИ - OQIS.

Артикул	Размеры (мм)	Вид полотна	Рабочая кромка
HR4157	57	Segment (отрезное)	Алмазная (Diamond)

HILBERG HARD CERAMIC CUTTER**АЛМАЗНОЕ ПОЛОТНО ПО КЕРАМИКЕ И КЕРАМОГРАНИТУ**

Назначение: керамика, керамогранит.
Особенности: алмазное отрезное полотно по керамике и керамограниту. Применяется с многофункциональным инструментом (Реноватором).
Тип соединения: универсальная система крепежа для МФИ - OQIS.

Артикул	Размеры (мм)	Вид полотна	Рабочая кромка
HR4366	66	Cutter (погружное)	Алмазная (Diamond)

HILBERG STONE SEGMENT**АЛМАЗНОЕ ПОЛОТНО ПО КЕРАМОГРАНИТУ И КАМНЮ**

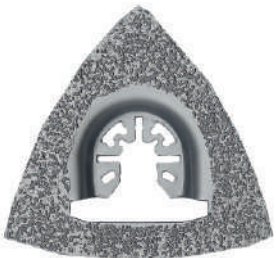
Назначение: натуральный камень, керамогранит, твердая керамика.
Особенности: алмазное отрезное полотно по натуральному камню, керамограниту и твердой керамике. Применяется с многофункциональным инструментом (Реноватором).
Тип соединения: универсальная система крепежа для МФИ - OQIS.

Артикул	Размеры (мм)	Вид полотна	Рабочая кромка
HR5157	57	Segment (отрезное)	Алмазная (Diamond)

HILBERG STONE RADIAL**АЛМАЗНОЕ ПОЛОТНО ПО КЕРАМОГРАНИТУ И КАМНЮ**

Назначение: натуральный камень, керамогранит, твердая керамика.
Особенности: алмазное отрезное полотно по натуральному камню, керамограниту и твердой керамике. Применяется с многофункциональным инструментом (Реноватором).
Тип соединения: универсальная система крепежа для МФИ - OQIS.

Артикул	Размеры (мм)	Вид полотна	Рабочая кромка
HR5165	65	Radial (отрезное)	Алмазная (Diamond)

HILBERG STONE DELTA**АЛМАЗНОЕ ПОЛОТНО ПО КЕРАМОГРАНИТУ И КАМНЮ**

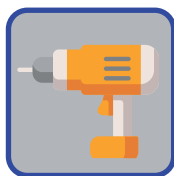
Назначение: натуральный камень, керамогранит, твердая керамика.
Особенности: алмазное зачистное полотно по натуральному камню, керамограниту и твердой керамике. Применяется с многофункциональным инструментом (Реноватором).
Тип соединения: универсальная система крепежа для МФИ - OQIS.

Артикул	Размеры (мм)	Вид полотна	Рабочая кромка
HR5280	80	Delta (шлифовальный лист)	Алмазная (Diamond)

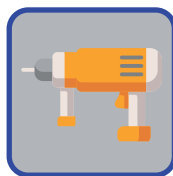
Инструменты:



УШМ



Шуруповерт

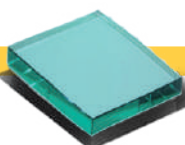


Дрель

Материалы:



Кафель



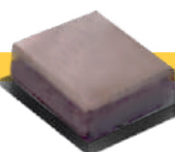
Стекло



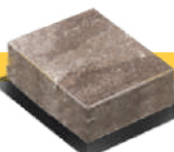
Керамика



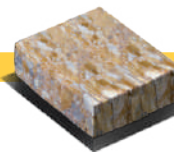
Керамика
глазурованная



Керамика
твердая



Керамогранит



Мрамор

На что стоит обратить внимание:



Установка на УШМ - возможность использовать алмазный инструмент с УШМ.



Технический воск - позволяет выполнять работы без дополнительного охлаждения, способствует увеличению ресурса.



СВЕРЛО ПЕРЬЕВОЕ

ПО КЕРАМИКЕ И СТЕКЛУ



Назначение: предназначены для работы шуруповертом, дрелью в безударном режиме по керамике, кафелю, стеклу.

Особенности: два лезвия.

Артикул	Диаметр (мм)	Тип хвостовика	Глубина сверления (мм)	Кол-во Сегментов (шт)
430004	4	шестигранный (1/4 HEX-E)	23	2
430005	5	шестигранный (1/4 HEX-E)	33	2
430006	6	шестигранный (1/4 HEX-E)	39	2
430008	8	шестигранный (1/4 HEX-E)	44	2
430010	10	шестигранный (1/4 HEX-E)	48	2
430012	12	шестигранный (1/4 HEX-E)	65	2

СВЕРЛО КВАДРО

ПО КЕРАМОГРАНИТУ, КЕРАМИКЕ И СТЕКЛУ



Назначение: предназначены для работы шуруповертом, дрелью в безударном режиме по керамограниту, керамике и стеклу.

Особенности: четыре лезвия.

Артикул	Диаметр (мм)	Тип хвостовика	Глубина сверления (мм)	Кол-во Сегментов (шт)
440004	4	шестигранный (1/4 HEX-E)	23	4
440005	5	шестигранный (1/4 HEX-E)	33	4
440006	6	шестигранный (1/4 HEX-E)	39	4
440008	8	шестигранный (1/4 HEX-E)	44	4
440010	10	шестигранный (1/4 HEX-E)	48	4
440012	12	шестигранный (1/4 HEX-E)	65	4

КОРОНКИ АЛМАЗНЫЕ

ПО КЕРАМИКЕ И СТЕКЛУ



Назначение: керамогранит, керамика, кафель, стекло.

Особенности: комплект из 2х шт., для работы с водяным охлаждением в безударном режиме. Хвостовик несъемный, под зажимной патрон.

Технология производства: вакуумная пайка.

Артикул	Диаметр (мм)	Тип хвостовика	Глубина сверления (мм)	Комплект (шт)
400005	5	цилиндрический	50	2
400006	6	цилиндрический	35	2
400008	8	цилиндрический	33	2
400010	10	цилиндрический	33	2
400012	12	цилиндрический	33	2

СВЕРЛО ПЕРЬЕВОЕ
УНИВЕРСАЛЬНОЕ


Назначение: керамогранит, керамика, кирпич, ГКЛ.

Особенности: для работы шуруповертом, дрелью в безударном режиме. Два лезвия (2В).



Артикул	Диаметр (мм)	Тип хвостовика	Кол-во Сегментов (шт)
430105	5	шестигранный (1/4HEX - E)	2
430106	6	шестигранный (1/4HEX - E)	2
430108	8	шестигранный (1/4HEX - E)	2
430110	10	шестигранный (1/4HEX - E)	2
430112	12	шестигранный (1/4HEX - E)	2

СВЕРЛО КВАДРО
УНИВЕРСАЛЬНОЕ


Назначение: керамогранит, керамика, кирпич, ГКЛ.

Особенности: для работы шуруповертом, дрелью в безударном режиме. Четыре лезвия (4В).



Артикул	Диаметр (мм)	Тип хвостовика	Кол-во Сегментов (шт)
440105	5	шестигранный (1/4HEX - E)	4
440106	6	шестигранный (1/4HEX - E)	4
440108	8	шестигранный (1/4HEX - E)	4
440110	10	шестигранный (1/4HEX - E)	4
440112	12	шестигранный (1/4HEX - E)	4

UNIVERSAL
КОРОНКИ УНИВЕРСАЛЬНЫЕ С ТЕХНИЧЕСКИМ ВОСКОМ


Воск.

Назначение: керамика, кафель, керамогранит, гранит, мрамор, стекло, бетон, кирпич.

Особенности: предназначена для сухого сверления в безударном режиме. Наличие технического воска в теле коронки способствует дополнительному увеличению ресурса. Хвостовик несъемный, под зажимной патрон.

Технология производства: вакуумная пайка.



Артикул	Диаметр (мм)	Тип хвостовика	Глубина сверления(мм)	Высота Сегмента (мм)
450005	5	цилиндрический с 3-мя гранями	35	7
450006	6	цилиндрический с 3-мя гранями	35	7
450008	8	цилиндрический с 3-мя гранями	35	7
450010	10	цилиндрический с 3-мя гранями	35	7
450012	12	цилиндрический с 3-мя гранями	35	7



Назначение: керамогранит, керамика, кафель, стекло.

Особенности: для работы с водяным охлаждением в безударном режиме. Хвостовик несъемный, под зажимной патрон.

Технология производства: Гальваническая пайка.

Артикул	Диаметр (мм)	Тип хвостовика	Глубина сверления(мм)	Высота Сегмента (мм)	Кол-во Сегментов (шт)
400016	16	цилиндрический с 3-мя гранями	35	2	5
400018	18	цилиндрический с 3-мя гранями	35	2	5
400020	20	цилиндрический с 3-мя гранями	35	2	5
400022	22	цилиндрический с 3-мя гранями	35	2	5
400025	25	цилиндрический с 3-мя гранями	35	2	5
400028	28	цилиндрический с 3-мя гранями	35	2	5
400030	30	цилиндрический с 3-мя гранями	35	3	5
400032	32	цилиндрический с 3-мя гранями	35	3	5
400035	35	цилиндрический с 3-мя гранями	35	4	5
400040	40	цилиндрический с 3-мя гранями	35	4	5
400042	42	цилиндрический с 3-мя гранями	35	4	5
400045	45	цилиндрический с 3-мя гранями	35	4	5
400050	50	цилиндрический с 3-мя гранями	35	4	5
400055	55	цилиндрический с 3-мя гранями	35	4	5
400060	60	цилиндрический с 3-мя гранями	35	4	5
400065	65	цилиндрический с 3-мя гранями	35	4	5
400068	68	цилиндрический с 3-мя гранями	35	4	5
400070	70	цилиндрический с 3-мя гранями	35	4	5
400075	75	цилиндрический с 3-мя гранями	35	4	5
400080	80	цилиндрический с 3-мя гранями	35	4	5
400100	100	цилиндрический с 3-мя гранями	35	4	5
400110	110	цилиндрический с 3-мя гранями	35	4	5
400120	120	цилиндрический с 3-мя гранями	35	4	5
400125	125	цилиндрический с 3-мя гранями	35	4	5
400130	130	цилиндрический с 3-мя гранями	35	4	5



Назначение: керамогранит, керамика.

Особенности: алмазная коронка с центрирующим сверлом предназначена для высверливания отверстий в безударном режиме с водяным охлаждением.

Хвостовик шестигранный, несъемный.

Высокая скорость сверления за счет сегментов с рифленой кромкой.

Технология производства: Серебряная пайка.

Артикул	Диаметр (мм)	Тип хвостовика	Глубина сверления(мм)	Высота Сегмента (мм)	Кол-во Сегментов (шт)
GCB570	70	шестигранный	40	8	7



Установка на УШМ.

Назначение: керамогранит, гранит, мрамор, керамика.**Особенности:** для работы с водяным охлаждением в безударном режиме. Хвостовик коронок 5мм - 12мм несъемный, под зажимной патрон; хвостовик коронок 14мм - 70мм съемный, под зажимной патрон/М-14 (УШМ).**Технология производства:** Серебряная пайка.

Артикул	Диаметр (мм)	Тип хвостовика	Глубина сверления(мм)	Хвостовик	Кол-во Сегментов (шт)
GCB751	5	шестигранный (1/4 HEX-E)	35	несъемный	1
GCB752	6	шестигранный (1/4 HEX-E)	35	несъемный	1
GCB753	8	шестигранный (1/4 HEX-E)	35	несъемный	1
GCB754	10	шестигранный (1/4 HEX-E)	35	несъемный	1
GCB755	12	шестигранный (1/4 HEX-E)	35	несъемный	1
GCB756	14	цилиндрический / M14	47	съемный	1
GCB757	16	цилиндрический / M14	47	съемный	1
GCB758	18	цилиндрический / M14	47	съемный	3
GCB761	20	цилиндрический / M14	47	съемный	3
GCB771	22	цилиндрический / M14	47	съемный	3
GCB762	25	цилиндрический / M14	47	съемный	3
GCB774	30	цилиндрический / M14	47	съемный	3
GCB772	32	цилиндрический / M14	47	съемный	4
GCB773	35	цилиндрический / M14	47	съемный	4
GCB763	40	цилиндрический / M14	47	съемный	5
GCB764	45	цилиндрический / M14	47	съемный	5
GCB765	50	цилиндрический / M14	47	съемный	6
GCB766	55	цилиндрический / M14	47	съемный	6
GCB767	60	цилиндрический / M14	47	съемный	7
GCB768	68	цилиндрический / M14	47	съемный	8
GCB769	70	цилиндрический / M14	47	съемный	8
GCB770	80	цилиндрический / M14	47	съемный	9



Установка на УШМ.



Воск.

Назначение: керамогранит, гранит.**Особенности:** алмазные коронки с резьбовым соединением M14 для сухого высверливания отверстий в искусственном и натуральном камне с помощью УШМ. Коронки оснащены техническим воском, который способствует увеличению срока службы.**Технология производства:** вакуумная пайка.

Артикул	Диаметр (мм)	Хвостовик	Глубина сверления(мм)	Кол-во Сегментов (шт)	Тип резьбового соединения
НН606	6	без хвостовика	35	1	M14
НН608	8	без хвостовика	35	1	M14
НН610	10	без хвостовика	35	1	M14
НН612	12	без хвостовика	35	1	M14
НН614	14	без хвостовика	35	1	M14
НН616	16	без хвостовика	35	1	M14



Установка на УШМ.

Назначение: керамогранит, гранит.

Особенности: алмазные коронки с резьбовым соединением М14 для сухого высверливания отверстий в искусственном и натуральном камне с помощью УШМ.

Технология производства: Вакуумная пайка.

Артикул	Диаметр (мм)	Хвостовик	Глубина сверления(мм)	Кол-во Сегментов (шт)	Тип резьбового соединения
НН620	20	без хвостовика	35	3	M14
НН625	25	без хвостовика	35	4	M14
НН630	30	без хвостовика	35	6	M14
НН635	35	без хвостовика	35	6	M14
НН640	40	без хвостовика	35	6	M14
НН645	45	без хвостовика	35	6	M14
НН650	50	без хвостовика	35	6	M14
НН655	55	без хвостовика	35	6	M14
НН668	68	без хвостовика	35	6	M14
НН670	70	без хвостовика	35	6	M14
НН680	80	без хвостовика	35	6	M14



Установка на УШМ.

Назначение: керамогранит, керамика, гранит, мрамор.

Особенности: фреза алмазная "пальчиковая" предназначена для расширения и коррекции отверстий, а также доработки граней и углов плитки с помощью УШМ.

Технология производства: вакуумная пайка.

Артикул	Диаметр (мм)	Хвостовик	Тип резьбового соединения	Технический воск
НН310	10	без хвостовика	M14	да
НН320	20	без хвостовика	M14	нет



Установка на УШМ.

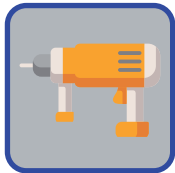
Назначение: керамогранит, керамика, гранит, мрамор.

Особенности: фреза алмазная "конусная" предназначена для расширения и коррекции отверстий, а также доработки граней и углов плитки с помощью УШМ.

Технология производства: вакуумная пайка.

Артикул	Диаметр (мм)	Хвостовик	Тип резьбового соединения
НН338	2-38	без хвостовика	M14
НН348	20-48	без хвостовика	M14

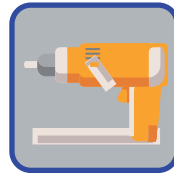
Инструменты:



Дрель

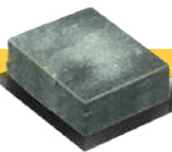


Перфоратор SDS



Буровая машина

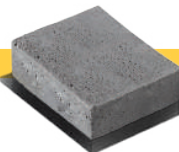
Материалы:



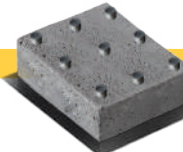
Гранит



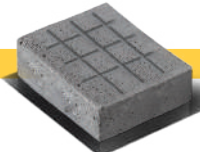
Кирпич



Бетон



Армированный бетон

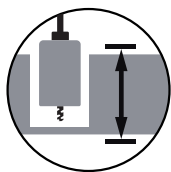


Железобетон

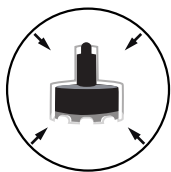
На что стоит обратить внимание:



Лазерная наварка сегментов - обеспечивает сверхпрочное соединения режущего сегмента к корпусу, что позволяет алмазному инструменту выдерживать самые высокие нагрузки без ущерба производительности и ресурсу.



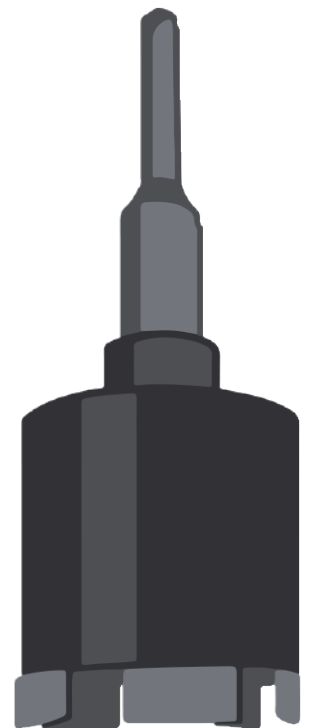
Коронки для глубокого сверления - с увеличенной длиной корпуса. Предназначены для высверливания сквозных отверстий в горизонтальных и наклонных поверхностях, в прочных армированных материалах.



Усиленный ресурс - коронки с увеличенным количеством алмазных режущих сегментов.



Для работ с микроударом - коронки для дрелей алмазного сверления с микроударом. Микроудар обеспечивает повышенную скорость сверления и высокую производительность работ.





Назначение: бетон, кирпич, мрамор.

Особенности: для работы в безударном режиме. Сегменты с рифленой кромкой обеспечивают высокую скорость сверления. Хвостовик съемный, M16/SDS plus.

Технология производства: серебряная пайка.

Артикул	Диаметр (мм)	Тип хвостовика	Глубина сверления(мм)	Кол-во Сегментов (шт)	Вид Сегмента
NF068	68	M16/SDS plus	60	4	Сегментный-турбо
NF072	72	M16/SDS plus	60	4	Сегментный-турбо



Назначение: бетон, кирпич, мрамор, слабо армированный бетон.

Особенности: для работы с водяным охлаждением в безударном режиме. Хвостовик съемный, M16/SDS plus.

Технология производства: Серебряная пайка.

Артикул	Диаметр (мм)	Тип хвостовика	Глубина сверления(мм)	Кол-во Сегментов (шт)	Вид Сегмента
GC786	68	M16/SDS plus	60	5	Сегментный
GC787	72	M16/SDS plus	60	5	Сегментный
GC788	80	M16/SDS plus	60	6	Сегментный



Лазерная наварка сегментов.



Усиленный ресурс.



Назначение: армированный бетон, слабо/сильно армированный бетон, бетон.

Особенности: повышенный ресурс и высокая скорость сверления за счет увеличенного количества сегментов с рифленой кромкой. Для сухого сверления в безударном режиме. Хвостовик съемный, M16/SDS plus.

Технология производства: Лазерная наварка.

Артикул	Диаметр (мм)	Тип хвостовика	Глубина сверления(мм)	Кол-во Сегментов (шт)	Вид Сегмента
HP268	68	M16/SDS plus	60	5	Сегментный-турбо
HP272	72	M16/SDS plus	60	5	Сегментный-турбо



Лазерная наварка сегментов.

Назначение: армированный бетон, слабо армированный бетон, бетон.

Особенности: для сухого сверления в безударном режиме. Сегменты с рифленой кромкой обеспечивают высокую скорость сверления. Хвостовик съемный, M16/SDS plus.

Технология производства: Лазерная наварка.

Артикул	Диаметр (мм)	Тип хвостовика	Глубина сверления(мм)	Кол-во Сегментов (шт)	Вид Сегмента
HM220	20	M16/SDS plus	60	3	Сегментный-турбо
HM222	22	M16/SDS plus	60	3	Сегментный-турбо
HM225	25	M16/SDS plus	60	3	Сегментный-турбо
HM230	30	M16/SDS plus	60	3	Сегментный-турбо
HM232	32	M16/SDS plus	60	3	Сегментный-турбо
HM235	35	M16/SDS plus	60	3	Сегментный-турбо
HM240	40	M16/SDS plus	60	3	Сегментный-турбо
HM242	42	M16/SDS plus	60	3	Сегментный-турбо
HM245	45	M16/SDS plus	60	4	Сегментный-турбо
HM250	50	M16/SDS plus	60	4	Сегментный-турбо
HM255	55	M16/SDS plus	60	4	Сегментный-турбо
HM260	60	M16/SDS plus	60	4	Сегментный-турбо
HM201	68	M16/SDS plus	60	4	Сегментный-турбо
HM202	72	M16/SDS plus	60	4	Сегментный-турбо
HM203	80	M16/SDS plus	60	5	Сегментный-турбо
HM210	102	M16/SDS plus	90	6	Сегментный-турбо
HM211	112	M16/SDS plus	90	6	Сегментный-турбо



Лазерная наварка сегментов.



Усиленный ресурс.



Для работ с микроударом.

Назначение: армированный бетон, слабо/сильно армированный бетон и бетон.

Особенности: для дрелей алмазного сверления с микроударом.

Резьбовое соединение на корпусе коронки M16.

Технология производства: Лазерная наварка.

Артикул	Диаметр (мм)	Тип хвостовика	Глубина сверления(мм)	Кол-во Сегментов (шт)	Вид Сегмента	Подключение Пылеудалителя
HI821	68	M16/HEX	70	6	Сегментный	нет
HI822	72	M16/HEX	70	6	Сегментный	нет
HI823	82	M16/HEX	70	6	Сегментный	нет
HI824	68	M16/HEX	70	6	Сегментный	да
HI825	72	M16/HEX	70	6	Сегментный	да
HI826	82	M16/HEX	70	6	Сегментный	да



Лазерная наварка сегментов.



Коронки для глубокого сверления.

Назначение: армированный бетон, слабо армированный бетон, бетон, кирпич.

Особенности: специализированная серия коронок для сухого сверления сквозных отверстий в безударном режиме. Высокая скорость сверления за счет сегментов с рифленой кромкой. Хвостовик съемный, M16/SDS plus.

Технология производства: Лазерная наварка.

Артикул	Диаметр (мм)	Тип хвостовика	Глубина сверления(мм)	Кол-во Сегментов (шт)	Вид Сегмента
HD352	52	M16/SDS plus	150	4	Сегментный-турбо
HD368	68	M16/SDS plus	150	4	Сегментный-турбо
HD372	72	M16/SDS plus	150	4	Сегментный-турбо
HD382	82	M16/SDS plus	150	5	Сегментный-турбо
HD310	102	M16/SDS plus	150	6	Сегментный-турбо
HD311	112	M16/SDS plus	150	6	Сегментный-турбо
HD313	113	M16/SDS plus	150	6	Сегментный-турбо



Лазерная наварка сегментов.

Назначение: армированный бетон, слабо армированный бетон и бетон.

Особенности: для сухого сверления совместно с буровыми установками и дрелями алмазного сверления. Сегменты с рифленой кромкой обеспечивают высокую скорость сверления. Резьбовое соединение 1 1/4 UNC .

Технология производства: Лазерная наварка.

Артикул	Диаметр (мм)	Тип хвостовика	Глубина сверления(мм)	Кол-во Сегментов (шт)	Вид Сегмента
HD701	25	1 1/4 UNC	450	1	Сегментный-турбо
HD702	32	1 1/4 UNC	450	4	Сегментный-турбо
HD703	42	1 1/4 UNC	450	4	Сегментный-турбо
HD704	46	1 1/4 UNC	450	4	Сегментный-турбо
HD705	52	1 1/4 UNC	450	5	Сегментный-турбо
HD706	56	1 1/4 UNC	450	5	Сегментный-турбо
HD707	62	1 1/4 UNC	450	6	Сегментный-турбо
HD708	68	1 1/4 UNC	450	6	Сегментный-турбо
HD709	72	1 1/4 UNC	450	6	Сегментный-турбо
HD711	82	1 1/4 UNC	450	7	Сегментный-турбо
HD712	92	1 1/4 UNC	450	8	Сегментный-турбо
HD713	102	1 1/4 UNC	450	9	Сегментный-турбо
HD714	112	1 1/4 UNC	450	9	Сегментный-турбо
HD715	122	1 1/4 UNC	450	10	Сегментный-турбо
HD716	126	1 1/4 UNC	450	10	Сегментный-турбо
HD717	132	1 1/4 UNC	450	10	Сегментный-турбо
HD718	142	1 1/4 UNC	450	12	Сегментный-турбо
HD719	152	1 1/4 UNC	450	12	Сегментный-турбо
HD720	162	1 1/4 UNC	450	12	Сегментный-турбо
HD721	172	1 1/4 UNC	450	13	Сегментный-турбо
HD722	182	1 1/4 UNC	450	13	Сегментный-турбо
HD723	200	1 1/4 UNC	450	14	Сегментный-турбо
HD724	225	1 1/4 UNC	450	15	Сегментный-турбо
HD725	250	1 1/4 UNC	450	20	Сегментный-турбо
HD726	302	1 1/4 UNC	450	24	Сегментный-турбо

Инструменты:

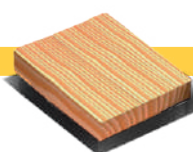


УШМ



Мозаично -
шлифовальные
машины

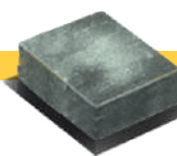
Материалы:



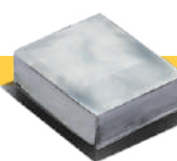
Древесина



Кирпич



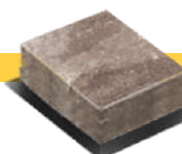
Гранит



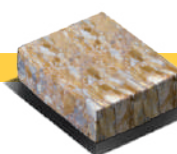
Металл



Керамика



Керамогранит



Мрамор

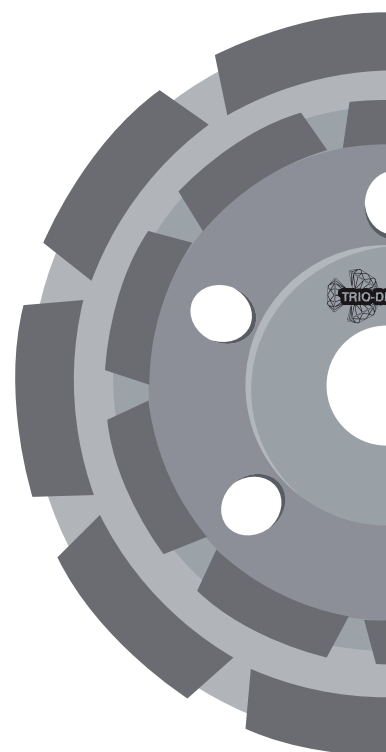
На что стоит обратить внимание:

Чашки алмазные - предназначены для обработки поверхностей из природного и искусственного камня и металла.

Сегменты - для грубых шлифовальных работ.

Турбо - для чистовых шлифовальных работ.

Бумеранг - для финишных шлифовальных работ.



HILBERG SUPER CERAMIC CUP

ЧАШКА АЛМАЗНАЯ ПО КЕРАМИКЕ



Назначение: высококачественная алмазная чашка, предназначена для шлифовальных работ по керамограниту, керамике и мрамору.

Технология производства: Гальваническая пайка.

Артикул	Диаметр (мм)	Посадочное отверстие (мм)	Максимальные обороты (RPM)	Зерно
532125	125	22,23	12200	40-50

HILBERG SUPER METAL CUP

ЧАШКА АЛМАЗНАЯ ПО МЕТАЛЛУ



Назначение: для удаления сварочных швов, а также для шлифовальных и зачистных работ по металлу.

Технология производства: Вакуумная пайка.

Артикул	Диаметр (мм)	Посадочное отверстие (мм)	Максимальные обороты (RPM)	Зерно
522125	125	22,23	12 200	35-40

HILBERG SUPER КЛТ

КРУГИ АЛМАЗНЫЕ ЛЕПЕСТКОВЫЕ



Назначение: металл, сталь, нержавеющая сталь, искусственный и натуральный камень.

Особенности: круг алмазный лепестковый зачистной предназначен для шлифовальных работ с помощью УШМ.

Артикул	Диаметр (мм)	Посадочное отверстие (мм)	Максимальные обороты (RPM)	Зерно
550100	115	22,23	13 000	100
550180	115	22,23	13 000	180
550400	115	22,23	13 000	400

HILBERG SUPER MASTER GRIND

КРУГ ПОЛИМЕРНЫЙ ЗАЧИСТНОЙ



Назначение: для подготовительных работ по металлу, композитам, искусственному и натуральному камню. Позволяет удалять следы ржавчины, краски, клея и общих загрязнений, на плоских и искривлённых поверхностях.

Особенности: в процессе работы не изменяет форму обрабатываемого материала.

Артикул	Диаметр (мм)	Посадочное отверстие (мм)	Максимальные обороты (RPM)
512125	125	22,23	12 200

NEW FORMULA SEGMENT
ЧАШКИ АЛМАЗНЫЕ СЕГМЕНТНЫЕ ДВУХРЯДНЫЕ ПО БЕТОНУ


Назначение: обработка поверхностей из бетона, гранита, природного и искусственного камня.

Особенности: для грубых шлифовальных работ.

Артикул	Диаметр (мм)	Посадочное отверстие (мм)	Максимальные обороты (RPM)	Зерно
ТСW150	100	22,23	14500	40-50
333115	115	22,23	13200	40-50
ТСW153	125	22,23	12200	40-50
ТСW154	150	22,23	10200	40-50
ТСW155	180	22,23	8600	40-50
ТСW257	230	22,23	6600	40-50

NEW FORMULA TURBO
ЧАШКА АЛМАЗНАЯ ТУРБО ПО БЕТОНУ


Назначение: обработка поверхностей из бетона, гранита, природного и искусственного камня.

Особенности: для чистовых шлифовальных работ.

Артикул	Диаметр (мм)	Посадочное отверстие (мм)	Максимальные обороты (RPM)	Зерно
ТСW161	125	22,23	12200	40-50

SEGMENT PRO
ЧАШКА АЛМАЗНАЯ СЕГМЕНТНАЯ ДВУХРЯДНАЯ ПО БЕТОНУ


Назначение: обработка поверхностей из бетона, гранита, природного и искусственного камня. Отличаются повышенным ресурсом работоспособности.

Особенности: для грубых шлифовальных работ.

Артикул	Диаметр (мм)	Посадочное отверстие (мм)	Максимальные обороты (RPM)	Зерно
ТСW260	125	22,23	12200	45-60

TURBO PRO
ЧАШКИ АЛМАЗНЫЕ ТУРБО ПО БЕТОНУ


Назначение: обработка поверхностей из бетона, гранита, природного и искусственного камня. Отличаются повышенным ресурсом работоспособности.

Особенности: для чистовых шлифовальных работ.

Артикул	Диаметр (мм)	Посадочное отверстие (мм)	Максимальные обороты (RPM)	Зерно
ТСW151	125	22,23	12200	40-50
ТСW156	150	22,23	10200	40-50
ТСW152	180	22,23	8600	40-50

HILBERG TYRHOON

ЧАШКА АЛМАЗНАЯ СЕГМЕНТНАЯ ПО БЕТОНУ



Назначение: обработка поверхностей из бетона, гранита, природного и искусственного камня.

Особенности: для грубых шлифовальных работ.

Артикул	Диаметр (мм)	Посадочное отверстие (мм)	Максимальные обороты (RPM)	Зерно
HM362	125	22,23	12200	45-60

HILBERG TORNADO

ЧАШКА АЛМАЗНАЯ СЕГМЕНТНАЯ ПО БЕТОНУ И КАМНЮ



Назначение: обработка поверхностей из бетона, гранита, природного и искусственного камня.

Особенности: облегченный корпус.

Артикул	Диаметр (мм)	Посадочное отверстие (мм)	Максимальные обороты (RPM)	Зерно
HM342	125	22,23	12200	45-60

HILBERG BOOMERANG

ЧАШКА АЛМАЗНАЯ ПО БЕТОНУ



Назначение: обработка поверхностей из бетона, гранита, природного и искусственного камня.

Особенности: для финишных шлифовальных работ.

Артикул	Диаметр (мм)	Посадочное отверстие (мм)	Максимальные обороты (RPM)	Зерно
HM302	125	22,23	12200	45-60
HM304	180	22,23	12200	45-60

HILBERG CO

ФРЕЗЫ АЛМАЗНЫЕ ТОРЦЕВЫЕ (СЕГМЕНТНЫЕ) ПО БЕТОНУ



Назначение: бетон, гранит.

Особенности: для установки на мозаично-шлифовальные машины типа CO.

Артикул	Диаметр (мм)	Кол-во сегментов	Зерно/Шаг	Размер сегмента (мм)
HMF101	95	3	30/HARD	11,7*40*12
HMF102	95	3	60/MIDDLE	11,7*40*12
HMF103	95	3	100/SOFT	11,7*40*12

HILBERG GM

ФРЕЗА АЛМАЗНАЯ ФРАНКФУРТ (СЕГМЕНТНАЯ) ПО БЕТОНУ



Назначение: бетон, гранит.

Особенности: для установки на мозаично-шлифовальные машины типа GM.

Артикул	Кол-во сегментов	Зерно	Размер сегмента (мм)
HMF201	6	30-40	12*40*10

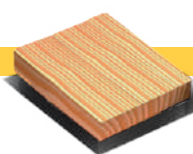
КАРБИД ВОЛЬФРАМОВЫЕ ЧАШКИ ПО ДЕРЕВУ, ЧАШКИ И АГШК АЛМАЗНЫЕ ПО КИРПИЧУ, БЕТОНУ И НАТУРАЛЬНОМУ КАМНЮ

Инструменты:



УШМ

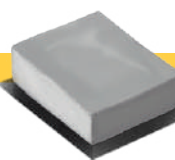
Материалы:



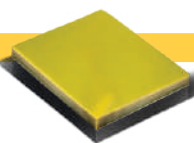
Древесина



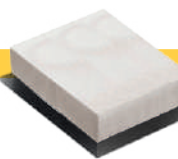
Кирпич



Пластик



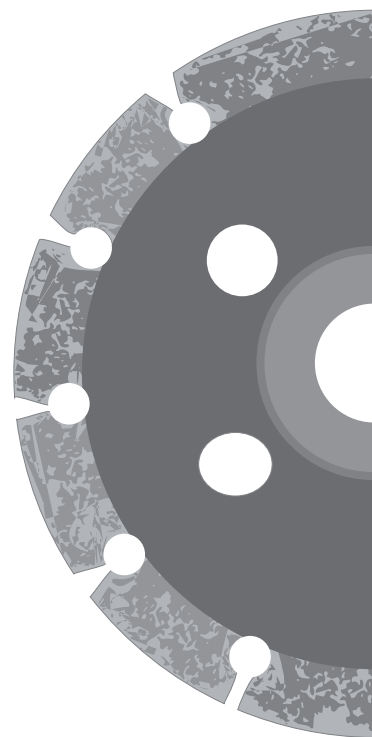
Стеклопластик



Газобетон

На что стоит обратить внимание:

Чашки по дереву - предназначены для выборки, зачистки, шлифовки и резки древесины с помощью УШМ. Абразивное напыление выполнено из карбид вольфрамового сплава.



ЧАШКА ШЛИФОВАЛЬНАЯ**ЧАШКА КАРБИД ВОЛЬФРАМОВАЯ ПО ДЕРЕВУ**

Назначение: Предназначена для обработки мягкой и твердой древесины, стеклопластика, пластмасс, песчаника, газобетона.

Артикул	Диаметр (мм)	Посадочное отверстие (мм)	Зерно	Форма кромки	Максимальные обороты (RPM)
390125	125	22,23	25-30	плоская, лепестковая	12200

HILBERG SUPER WOOD CUP**ЧАШКИ КАРБИД ВОЛЬФРАМОВЫЕ ДЛЯ ШЛИФОВКИ И РЕЗКИ ПО ДЕРЕВУ**

Назначение: Высококачественная чашка с карбид вольфрамовыми напайками. Предназначена для резки и шлифовки древесины, пластика, стеклопластика, газосиликата.

Артикул	Диаметр (мм)	Посадочное отверстие (мм)	Зерно	Форма кромки	Максимальные обороты (RPM)
531125	125	22,23	30	плоская, лепестковая	12200
533125	125	22,23	60-80	плоская, двусторонняя	12200



Назначение: чашка по дереву с твёрдосплавными напайками.

Предназначена для обработки древесины, пластика, стеклопластика, газосиликата.

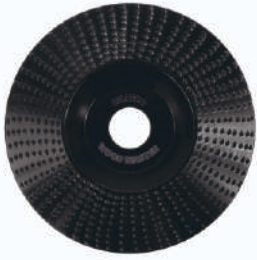
Артикул	Диаметр (мм)	Посадочное отверстие (мм)	Шаг/Зерно	Форма кромки	Максимальные обороты (RPM)
390101	125	22,23	1 Aggressive/8-10	круглая	12200
390102	125	22,23	2 Hard/15-20	круглая	12200
390103	125	22,23	3 Regular/25-30	круглая	12200
390104	125	22,23	4 Middle/30-40	круглая	12200
390105	125	22,23	5 Finish/60-80	круглая	12200



Назначение: чашка по дереву с твёрдосплавными напайками.

Предназначена для обработки древесины, пластика, стеклопластика, газосиликата.

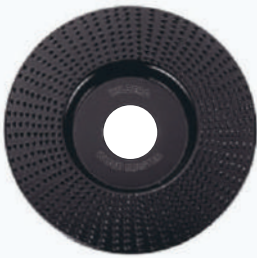
Артикул	Диаметр (мм)	Посадочное отверстие (мм)	Шаг/Зерно	Форма кромки	Максимальные обороты (RPM)
390001	125	22,23	1 Aggressive/8-10	плоская	12200
390002	125	22,23	2 Hard/15-20	плоская	12200
390003	125	22,23	3 Regular/25-30	плоская	12200
390004	125	22,23	4 Middle/30-40	плоская	12200
390005	125	22,23	5 Finish/60-80	плоская	12200



Назначение: древесина.

Особенности: чашка из углеродистой стали, предназначена для зачистных и художественных работ с помощью УШМ

Артикул	Диаметр (мм)	Посадочное отверстие (мм)	Форма кромки	Максимальные обороты (RPM)
536125	125	22,23	коническая	12200



Назначение: древесина.

Особенности: чашка из углеродистой стали, предназначена для зачистных и художественных работ с помощью УШМ

Артикул	Диаметр (мм)	Посадочное отверстие (мм)	Форма кромки	Максимальные обороты (RPM)
535125	125	22,23	плоская	12200



Назначение: древесина.

Особенности: чашка из углеродистой стали, предназначена для зачистных и художественных работ с помощью УШМ

Артикул	Диаметр (мм)	Посадочное отверстие (мм)	Форма кромки	Максимальные обороты (RPM)
537125	125	22,23	круглая	12200

Инструменты:

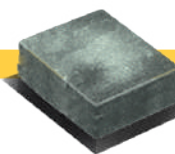


УШМ

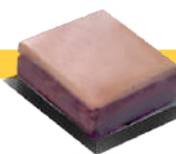


МФИ

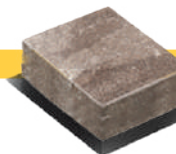
Материалы:



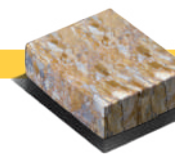
Гранит



Керамика



Керамогранит



Мрамор

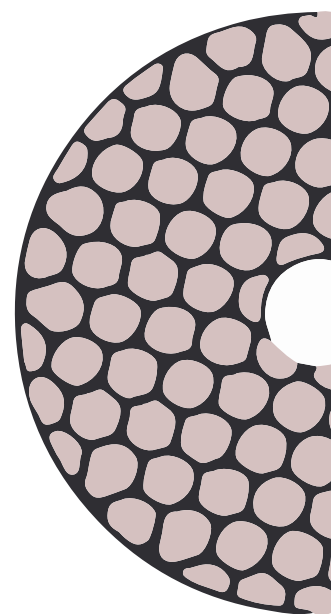
На что стоит обратить внимание:

1. АГШК - предназначены для шлифовки искусственного и натурального камня.
Применение номеров:

№30 до №600 - начальный этап работ, выравнивание поверхности.

№600 до №1500 - средний этап работ, удаление царапин (лощение).

№1500-№BUFF - финишный этап работ, доведение поверхности до глянца (полировка).



ГУБКИ АЛМАЗНЫЕ ШЛИФОВАЛЬНЫЕ

ПО ПЛИТКЕ И СТЕКЛУ



Назначение: керамогранит, керамика, гранит, мрамор, стекло.

Особенности: для точной обработки кромки плитки из искусственного и натурального камня.

Артикул	Зерно	Размер (мм)
142050	50	90*55
142100	100	90*55
142200	200	90*55
142400	400	90*55
142800	800	90*55

HILBERG CERAMIC DELTA

ШЛИФОВАЛЬНЫЙ ЛИСТ ПО КЕРАМИКЕ, КЕРАМОГРАНИТУ И КАМНЮ



Назначение: керамика, керамогранит, натуральный камень.

Особенности: алмазный шлифовальный лист по керамике, керамограниту и натуральному камню. Устанавливается на держатель шлифовальных листов Hilberg Grinding Delta (OQIS.) и применяется с многофункциональным инструментом.

Тип крепления: ворсовая подложка (липучка).

Артикул	Зерно	Диаметр (мм)	Высота Сегмента (мм)
HR0050	50	80	1

АГШК 100 ММ, 4 ШАГА, МОКРАЯ ШЛИФОВКА

ПО КЕРАМИКЕ, КЕРАМОГРАНИТУ И КАМНЮ



Назначение: шлифовка/полировка камня, гранита, мрамора.

Тип крепления: ворсовая подложка (липучка).

Артикул	Зерно/шаг	Диаметр (мм)	Высота Сегмента (мм)	Обороты (MAX RPM)
500100	30-50/1	100	3	12200
500200	200-400/2	100	3	12200
500300	800-1000/3	100	3	12200
500400	15000-2000/4	100	3	12200

АГШК 100 ММ, 3 ШАГА, СУХАЯ ШЛИФОВКА

ПО КЕРАМИКЕ, КЕРАМОГРАНИТУ И КАМНЮ

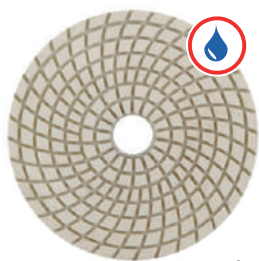


Назначение: шлифовка/полировка камня, гранита, мрамора.

Особенности: сухая шлифовка, высота рабочего слоя 2 мм.

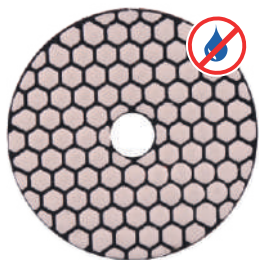
Тип крепления: ворсовая подложка (липучка).

Артикул	Зерно/шаг	Диаметр (мм)	Высота Сегмента (мм)	Обороты (MAX RPM)
500500	30-50/1	100	2	12200
500600	200-400/2	100	2	12200
500700	800-1000/3	100	2	12200



Назначение: шлифовка/полировка искусственного и натурального камня, керамики, керамогранита, гранита, мрамора.
Тип крепления: ворсовая подложка (липучка).

Артикул	Зерно	Диаметр (мм)	Высота Сегмента (мм)	Обороты (МАХ RPM)
340000	Buff	100	3	12200
340030	30	100	3	12200
340050	50	100	3	12200
340100	100	100	3	12200
340150	150	100	3	12200
340200	200	100	3	12200
340300	300	100	3	12200
340400	400	100	3	12200
340500	500	100	3	12200
340600	600	100	3	12200
340800	800	100	3	12200
341000	1000	100	3	12200
341500	1500	100	3	12200
342000	2000	100	3	12200
342500	2500	100	3	12200
343000	3000	100	3	12200



Назначение: шлифовка/полировка искусственного и натурального камня, керамики, керамогранита, гранита, мрамора.

Тип крепления: ворсовая подложка (липучка).

Особенности: сухая шлифовка, высота рабочего слоя 2 мм.

Артикул	Зерно	Диаметр (мм)	Высота Сегмента (мм)	Обороты (МАХ RPM)
360000	Buff	100	2	12200
360030	30	100	2	12200
360050	50	100	2	12200
360100	100	100	2	12200
360200	200	100	2	12200
360300	300	100	2	12200
360400	400	100	2	12200
360500	500	100	2	12200
360600	600	100	2	12200
360800	800	100	2	12200
361000	1000	100	2	12200
361500	1500	100	2	12200
362000	2000	100	2	12200
362500	2500	100	2	12200
363000	3000	100	2	12200

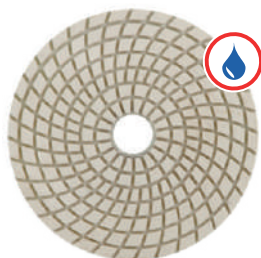
АГШК 100 ММ, СУХАЯ ШЛИФОВКА
ПО КЕРАМИКЕ, КЕРАМОГРАНИТУ И КАМНЮ


Назначение: шлифовка/полировка искусственного и натурального камня.

Тип крепления: ворсовая подложка (липучка).

Особенности: сухая шлифовка, высота рабочего слоя 2 мм.

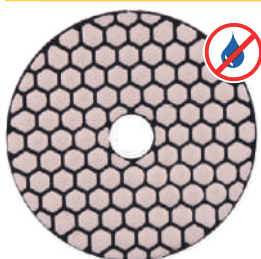
Артикул	Зерно	Диаметр (мм)	Высота Сегмента (мм)	Обороты (МАХ RPM)
560060	60	100	1	12200
560100	100	100	1	12200
560200	200	100	1	12200
560400	400	100	1	12200
560800	800	100	1	12200

АГШК 125 ММ, МОКРАЯ ШЛИФОВКА
ПО КЕРАМИКЕ, КЕРАМОГРАНИТУ И КАМНЮ


Назначение: шлифовка/полировка искусственного и натурального камня, керамики, керамогранита, гранита, мрамора.

Тип крепления: ворсовая подложка (липучка).

Артикул	Зерно	Диаметр (мм)	Высота Сегмента (мм)	Обороты (МАХ RPM)
350000	Buff	125	3	12200
350030	30	125	3	12200
350050	50	125	3	12200
350100	100	125	3	12200
350200	200	125	3	12200
350300	300	125	3	12200
350400	400	125	3	12200
350500	500	125	3	12200
350600	600	125	3	12200
350800	800	125	3	12200
351000	1000	125	3	12200
351500	1500	125	3	12200
352000	2000	125	3	12200
352500	2500	125	3	12200
353000	3000	125	3	12200

АГШК 125 ММ, СУХАЯ ШЛИФОВКА
ПО КЕРАМИКЕ, КЕРАМОГРАНИТУ И КАМНЮ


Назначение: шлифовка/полировка искусственного и натурального камня, керамики, керамогранита, гранита, мрамора.

Тип крепления: ворсовая подложка (липучка).

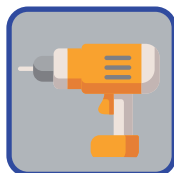
Особенности: сухая шлифовка, высота рабочего слоя 2 мм.

Артикул	Зерно	Диаметр (мм)	Высота Сегмента (мм)	Обороты (МАХ RPM)
370030	30	125	2	12200
370050	50	125	2	12200
370100	100	125	2	12200
370200	200	125	2	12200
370400	400	125	2	12200
370800	800	125	2	12200
371500	1500	125	2	12200
373000	3000	125	2	12200

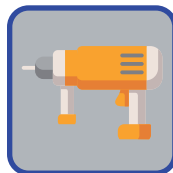
Инструменты:



УШМ



Шуруповерт



Дрель



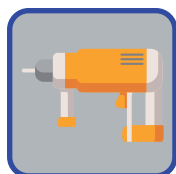
Монтажная пила



Пила циркулярная



Пила торцовочная



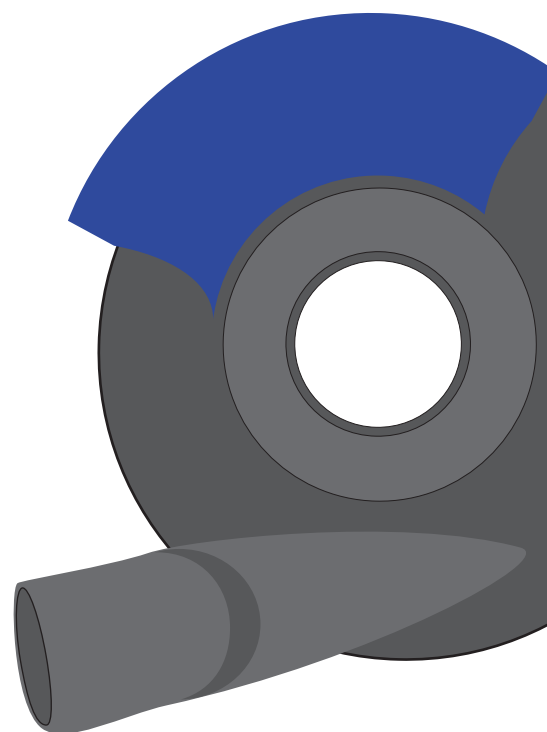
Перфоратор SDS



Аккумуляторная пила



Пильный станок

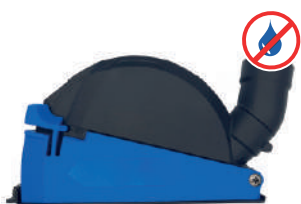


ПЫЛЕУДАЛИТЕЛЬ HILBERG**ДЛЯ ДРЕЛИ АЛМАЗНОГО СВЕРЛЕНИЯ**

Назначение: для дрелей алмазного сверления с микроударом.

Особенности: устанавливается на дрель алмазного сверления с микроударом и резьбой шпинделя M18. Используется со строительным пылесосом и алмазными коронками серии "Hilberg Industrial Micro Hit под пылеудалитель". Оснащен съемным центровиком. Обеспечивает эффективное отведение бетонной, кирпичной и каменной пыли.

Артикул	Диаметры коронок (мм)	Резьбовые соединения	Подключение пылесоса	Центровик
280100	68; 72; 82	M16; M18	да	да

ПЫЛЕУДАЛИТЕЛЬ ДЛЯ УШМ**ДЛЯ ОТРЕЗНЫХ РАБОТ**

Назначение: для отрезных работ.

Универсальный вытяжной пылеудалитель предназначен для установки на 125 углошлифовальную машинку (УШМ). Применяется для отрезных работ и штробления с одним или двумя алмазными отрезными дисками. Обеспечивает эффективное отведение бетонной, кирпичной и каменной пыли. Крепление с проставочными кольцами позволяет использовать пылеудалитель с УШМ и пылесосами различных производителей.

Артикул	Диаметры диска (мм)	Подключение пылесоса	Регулировка глубины реза
DG150	125	да	да

ПЫЛЕУДАЛИТЕЛЬ ДЛЯ УШМ**ДЛЯ ШЛИФОВАЛЬНЫХ РАБОТ**

Назначение: для шлифовальных работ.

Универсальный вытяжной пылеудалитель предназначен для установки на 125 углошлифовальную машинку (УШМ). Применяется с алмазным шлифовальным инструментом. Обеспечивает эффективное отведение бетонной, кирпичной и каменной пыли. Крепление с проставочными кольцами позволяет использовать пылеудалитель с УШМ и пылесосами различных производителей.

Артикул	Диаметры диска (мм)	Подключение пылесоса	Бесключевая установка
DG160	125	да	да

ПРИСОСКА ВАКУУМНАЯ ПОМПОВАЯ PRO**ДЛЯ РАБОТЫ С ПЛИТКОЙ И СТЕКЛОМ**

Назначение: присоска вакуумная помповая серия Pro предназначена для подъема и переноски керамогранита, мрамора, гранита, стекла и других непористых материалов с глянцевой или шероховатой поверхностью.

Особенности: пластиковый корпус ручки, диаметр 8" (200 мм), рекомендованная нагрузка 68 кг, поставляется в кейсе.

Артикул	Наружный диаметр (мм)
282200	200

ПРИСОСКА ВАКУУМНАЯ ПОМПОВАЯ ЛАЙТ**ДЛЯ РАБОТЫ С ПЛИТКОЙ И СТЕКЛОМ**

Назначение: присоска вакуумная помповая серия Лайт предназначена для переноски и подъема глянцевой керамической плитки, керамогранита, мрамора, гранита, стекла и других непористых материалов размером от 230 мм.

Особенности: пластиковый корпус ручки, диаметр 8" (200 мм), рекомендованная нагрузка 68 кг, поставляется в кейсе.

Артикул	Наружный диаметр (мм)
282230	200

ПРИСОСКА ВАКУУМНАЯ ОДИНАРНАЯ**ДЛЯ РАБОТЫ С ПЛИТКОЙ И СТЕКЛОМ**

Назначение: присоска вакуумная зажимная предназначена для подъема и переноски керамогранита, мрамора, гранита, стекла и других непористых материалов с глянцевой поверхностью.

Особенности: алюминиевый корпус с одной чашей 123 мм, рекомендованная горизонтальная нагрузка 50 кг, вертикальная 35 кг.

Артикул	Наружный диаметр (мм)
282001	123

ПРИСОСКА ВАКУУМНАЯ ДВОЙНАЯ**ДЛЯ РАБОТЫ С ПЛИТКОЙ И СТЕКЛОМ**

Назначение: присоска вакуумная зажимная предназначена для подъема и переноски керамогранита, мрамора, гранита, стекла и других непористых материалов с глянцевой поверхностью.

Особенности: алюминиевый корпус с двумя чашами 118 мм, рекомендованная горизонтальная нагрузка 75 кг, вертикальная 65 кг.

Артикул	Наружный диаметр (мм)
282002	118

ПРИСОСКА ВАКУУМНАЯ ТРОЙНАЯ**ДЛЯ РАБОТЫ С ПЛИТКОЙ И СТЕКЛОМ**

Назначение: присоска вакуумная зажимная предназначена для подъема и переноски керамогранита, мрамора, гранита, стекла и других непористых материалов с глянцевой поверхностью.

Особенности: алюминиевый корпус с тремя чашами 118 мм, рекомендованная горизонтальная нагрузка 100 кг, вертикальная 90 кг.

Артикул	Наружный диаметр (мм)
282003	118

СИСТЕМА УГЛОВОЙ ФИКСАЦИИ ПЛИТКИ

ДЛЯ РАБОТ С ПЛИТКОЙ И СТЕКЛОМ



Назначение: для фиксации наружных углов, при монтаже плитки под 90 градусов.

Особенности: комплект состоит из двух помповых присосок 180 мм. Рекомендуемая нагрузка 100 кг.

Артикул	Наружный диаметр (мм)
282004	180

КОНДУКТОР КРУГЛЫЙ

ДЛЯ РАБОТ С ПЛИТКОЙ И СТЕКЛОМ



Назначение: для фиксации коронок без центрирующего сверла при сверлении керамогранита и гранита. Диаметры сверления, мм: 4; 5; 6; 6,5; 8; 10; 12; 13.

Особенности: наличие технологических отверстий для подачи воды.

Артикул	Диаметр (мм)	Подача воды	Тип крепления
KA121	4-13	да	вакуумная присоска

КОНДУКТОР ТРАПЕЦИЕВИДНЫЙ

ДЛЯ РАБОТ С ПЛИТКОЙ И СТЕКЛОМ



Назначение: для фиксации коронок при сверлении керамогранита и гранита коронками без центрирующего сверла.

Особенности: благодаря раздвижному механизму диапазон для сверления отверстий от 6 мм до 83 мм. Наличие технологических отверстий для подачи воды способствует более высокой производительности работ и качеству высверливаемых отверстий. Металлические опорные подшипники увеличивает ресурс кондуктора и облегчают процесс сверления.

Артикул	Диаметр (мм)	Подача воды	Тип крепления
KA122	6-83	да	вакуумная присоска

ВОСК ТЕХНИЧЕСКИЙ

ДЛЯ ОХЛАЖДЕНИЯ АЛМАЗНЫХ КОРОНОК



Назначение: технический для охлаждения алмазных коронок по плитке.

Особенности: объем 30 мл.

Артикул: 283100

УНИВЕРСАЛЬНЫЙ ШАБЛОН ПЛИТОЧНИКА

ДЛЯ РАБОТ С ПЛИТКОЙ



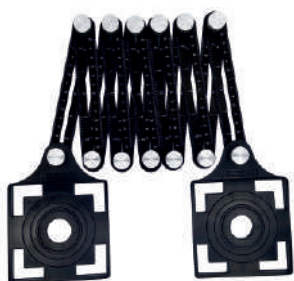
Назначение: для быстрой разметки углов и отверстий на любых поверхностях при ремонте и строительстве.

Особенности: оснащен трафаретом для высверливания отверстия диаметром 25,40,45,55 мм; линейки изготовлены из алюминия. Угловой фиксатор позволяет более точно зафиксировать шаблон.

Артикул	Количество линеек (шт)	Материал линеек	Кол-во трафаретов (шт)	Диаметры трафаретов (мм)	Угловой фиксатор
280401	6	алюминий	1	25;40;45;55	да

УНИВЕРСАЛЬНЫЙ ШАБЛОН ПЛИТОЧНИКА

ДЛЯ РАБОТ С ПЛИТКОЙ



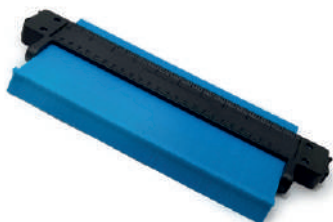
Назначение: для быстрой разметки углов и отверстий на любых поверхностях при ремонте и строительстве.

Особенности: оснащен трафаретом для высверливания отверстия диаметром 25,40,45,55 мм; линейки изготовлены из алюминия.

Артикул	Количество линеек (шт)	Материал линеек	Кол-во трафаретов (шт)	Диаметры трафаретов (мм)	Угловой фиксатор
280402	12	алюминий	2	25;40;45;55	нет

ШАБЛОН КОНТУРНЫЙ

ДЛЯ РАБОТЫ С ОТДЕЛОЧНЫМИ МАТЕРИАЛАМИ



Назначение: для точного дублирования криволинейной поверхности объекта и его переноса на отделочные и строительные материалы.

Артикул	Размеры (мм)	Глубина замера (мм)
280405	100*150	30
280406	100*250	30

ШАБЛОН КОНТУРНЫЙ

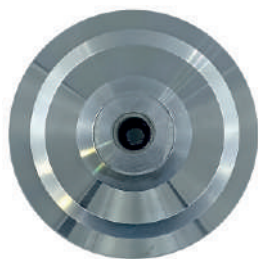
ДЛЯ РАБОТЫ С ОТДЕЛОЧНЫМИ МАТЕРИАЛАМИ



Назначение: для точного дублирования криволинейной поверхности объекта и его переноса на отделочные и строительные материалы.

Особенности: увеличенная ширина шаблона позволяет производить глубокие замеры.

Артикул	Размеры (мм)	Глубина замера (мм)
280407	130*150	60
280408	130*250	60
280409	130*500	60

ДЕРЖАТЕЛЬ ДЛЯ АГШК АЛЮМИНИЕВЫЙ**ДЛЯ РАБОТ С УШМ**

Назначение: для крепления алмазных гибких шлифовальных кругов на ворсовой основе с использованием УШМ (М-14) или дрели/шуруповерта (зажимной патрон).

Для начальных работ.

Особенности: алюминиевый корпус.

Артикул	Тип крепления АГШК	Тип хвостовика
288100	Липучка	М14/зажимной патрон

ДЕРЖАТЕЛЬ ДЛЯ АГШК**ДЛЯ РАБОТ С УШМ**

Назначение: для крепления алмазных гибких шлифовальных кругов на ворсовой основе с использованием УШМ (М-14) или дрели/шуруповерта (зажимной патрон).

Для начальных работ.

Артикул	Диаметр (мм)	Серия	Тип крепления АГШК	Тип хвостовика
KG131	100	Soft	Липучка	М14/зажимной патрон
KG132	125	Soft	Липучка	М14/зажимной патрон
287100	100	Hard	Липучка	М14/зажимной патрон

HILBERG GRINDING**ДЕРЖАТЕЛИ ДЛЯ МФИ**

Назначение: для крепления алмазных и абразивных шлифовальных листов, кругов. Применяется с многофункциональным инструментом (Реноватором).

Тип соединения: универсальная система крепежа для МФИ - OQIS с ворсовой подложкой (липучка).

Артикул	Диаметр (мм)	Тип крепления АГШК
HR0380	80	OQIS/Липучка
HR0393	93	OQIS/Липучка

HILBERG GRINDING**ДЕРЖАТЕЛИ ДЛЯ МФИ**

Назначение: для крепления алмазных и абразивных шлифовальных листов, кругов. Применяется с многофункциональным инструментом (Реноватором).

Тип соединения: универсальная система крепежа для МФИ - OQIS с ворсовой подложкой (липучка).

Артикул	Диаметр (мм)	Тип крепления АГШК
HR0315	115	OQIS/Липучка



Назначение: хвостовики и удлинители для алмазных коронок по бетону и керамограниту.

Особенности: удлинители позволяют высверливать отверстия глубиной до 400 мм с помощью перфоратора или дрели.

хвостовик арт.290500 в сочетании с алмазными коронками серии Grand Silver Welding, по керамограниту и граниту, позволяет высверливать отверстия в бетоне и кирпиче.

Артикул	Диаметр (мм)	Тип хвостовика	Центрирующее сверло	Тип
290200	600	M14/SDS plus	нет	Удлинитель
290400	400	M14/зажимной патрон	нет	Удлинитель
290600	400	M14/SDS plus	нет	Удлинитель
290500	100	M14/SDS plus	да	Удлинитель
290510	-	M14/HEX	нет	Удлинитель
290820	-	1_1/4 unc/SDS plus	нет	Удлинитель



Назначение: хвостовики и удлинители для алмазных коронок по бетону и керамограниту.

Особенности: удлинители позволяют высверливать отверстия глубиной до 400 мм с помощью перфоратора или дрели.

хвостовик арт.290500 в сочетании с алмазными коронками серии Grand Silver Welding, по керамограниту и граниту, позволяет высверливать отверстия в бетоне и кирпиче.

Артикул	Диаметр (мм)	Тип хвостовика	Центрирующее сверло
290100	1000	M16/SDS plus	нет
290300	600	M16/SDS plus	нет
290700	400	M16/SDS plus	нет
290800	100	M16/SDS plus	да
290810	110	M16/HEX	нет
290900	400	M16/SDS plus	да

ПЕРЕХОДНИКИ**ДЛЯ АЛМАЗНЫХ КОРОНОК ПО ПЛИТКЕ**

Назначение: переходник для алмазных коронок по бетону с резьбовым соединением 1 1/2 UNC и дрелей алмазного сверления с резьбовым соединением 1/2 BSP.

Особенности: пластиковый кейс-туба.

Артикул	Тип резьбового соединения	Общая длина (мм)	Тип переходника
290010	1/2bsp-1_1/4unc	95	вал-вал
290020	1/2bsp-m16	95	вал-вал
290040	m18-m16	60	отверстие-вал
290050	m22-m18	60	отверстие-вал
290060	m22-m16	60	отверстие-вал
290070	m22-1_1/4unc	60	отверстие-вал

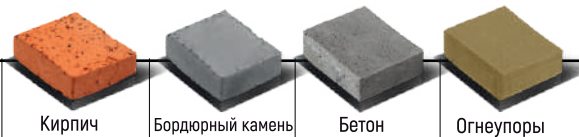
КОЛЬЦА ПЕРЕХОДНЫЕ**ДЛЯ АЛМАЗНЫХ И ПИЛЬНЫХ ДИСКОВ**

Назначение: для алмазных отрезных и пильных дисков.

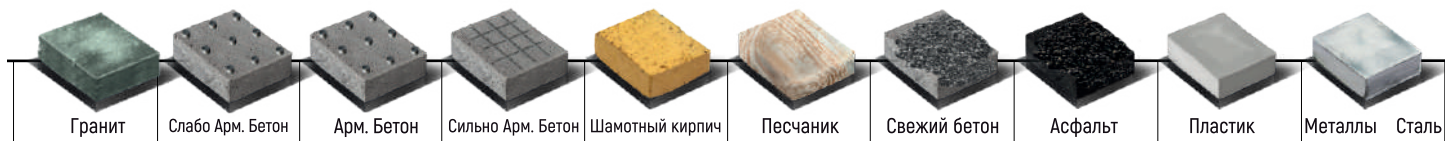
Особенности: изготовлено из высококачественного латунного сплава.

Артикул	Размеры (мм)	Толщина (мм)
292016	20/16	1,2
292220	22,23/20	1,2
292520	25,4/20	2,2
292522	25,4/22,23	1,2
293225	32/25,4	2,2
293025	30/25,4	2
293230	32/30	2

№	Фото позиции	Категория / Наименование	страница
ДИСКИ СПЛОШНЫЕ ПО ПЛИТКЕ - низкая скорость реза			
1		New Formula Wet	7 стр
2		Expert Гранит	8 стр
ДИСКИ СПЛОШНЫЕ УЛЬТРАТОНКИЕ ПО ПЛИТКЕ - низкая скорость реза			
1		Керамик PRO	9 стр
2		Ultra Thin	8 стр
3		Ultra Thin Top	9 стр
4		Hilberg Hard Materials Ultra Thin	9 стр
5		Hilberg Extra Thin	10 стр
6		Hilberg Soft Materials Hyper Thin	10 стр
7		Hilberg Master Ceramic	11 стр
8		Hilberg Super Ceramic Flange	10 стр
1		Ultra Thin X-Turbo	14 стр
2		Grand Cut & Grind	14 стр
3		Grand Turbo Thin	14 стр
4		Hilberg Hard Materials X-type	13 стр
5		Hilberg Hard Materials S-type	13 стр
6		Hilberg Super Hard X-type	13 стр
1		Grand Ultra Turbo Granite	14 стр
2		Grand Ultra Turbo Granite Flange	15 стр
3		Flange Turbo	15 стр
4		Multigranite Flange Turbo	15 стр



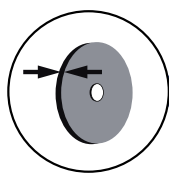
№	Фото	Категория / Наименование	страница	Характеристика	Кирпич	Бордюрный камень	Бетон	Огнеупоры
ДИСКИ ТУРБО - высокая скорость реза								
1		New Formula Turbo	17 стр	совместимость				
				ресурс				
2		New Formula Turbo-Wave	17 стр	совместимость				
				ресурс				
3		Turbo PRO Глубококорез	18 стр	совместимость				
				ресурс				
4		Turbo PRO Железобетон	18 стр	совместимость				
				ресурс				
5		Grand Ultra Turbo	19 стр	совместимость				
				ресурс				
6		Hilberg Super Turbo	19 стр	совместимость				
				ресурс				
ДИСКИ СЕГМЕНТНЫЕ-ТУРБО - высокая скорость реза								
1		New Formula Turbo-Segment	21 стр	совместимость				
				ресурс				
2		Segment PRO	22 стр	совместимость				
				ресурс				
3		Tractor	22 стр	совместимость				
				ресурс				
4		Бетон PRO/AGGRESSOR	22 стр	совместимость				
				ресурс				
5		Grand Ultra Turbo-Segment	23 стр	совместимость				
				ресурс				
6		Hilberg Industrial Hard	25 стр	совместимость				
				ресурс				
ДИСКИ СЕГМЕНТНЫЕ - средняя скорость реза								
1		New Formula Segment	21 стр	совместимость				
				ресурс				
2		Grand Ultra Segment	23 стр	совместимость				
				ресурс				
3		Laser Trio Бетон	24 стр	совместимость				
				ресурс				
4		Hilberg Hard Materials Laser	24 стр	совместимость				
				ресурс				
5		Hilberg Granite Laser Segment	27 стр	совместимость				
				ресурс				
6		Hilberg Universal	25 стр	совместимость				
				ресурс				
7		Grand Segment Гранит	27 стр	совместимость				
				ресурс				
8		Grand Segment Песчаник	27 стр	совместимость				
				ресурс				
9		Asphalt PRO	29 стр	совместимость				
				ресурс				
10		New Formula Asphalt	29 стр	совместимость				
				ресурс				
11		Grand Asphalt	29 стр	совместимость				
				ресурс				
12		Hilberg Laser Asphalt	29 стр	совместимость				
				ресурс				
13		Hilberg Super Master	31 стр	совместимость				
				ресурс				
14		Hilberg Super Metal/Correct Cut	31 стр	совместимость				
				ресурс				



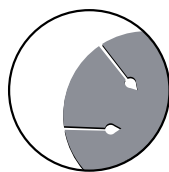
ДИСКИ ТУРБО - высокая скорость реза

ДИСКИ СЕГМЕНТНЫЕ-ТУРБО - высокая скорость реза

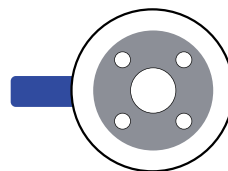
ДИСКИ СЕГМЕНТНЫЕ - средняя скорость реза



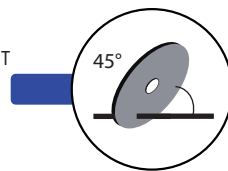
Ультратонкая режущая кромка - обеспечивает максимально чистый рез без сколов даже на хрупком материале. Подходит для работ с аккумуляторным инструментом.



Фланец - придает высокую жесткость корпусу диска, устраняет микровибрацию, позволяет работать с материалом чисто, без сколов. Наличие запрессованного или съемного фланца повышает продуктивность работы.



Демпферы - снимают радиальное напряжение с корпуса диска, способствуют дополнительному охлаждению и увеличению срока службы диска.



Для работ под 45° - специализированная серия дисков для работ с УШМ и на станках под углом 45 градусов [снятие фасок/заусовка].



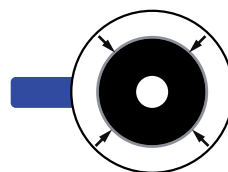
Диски для резки и шлифовки - за счет увеличенной площади специализированной режущей кромки можно резать и шлифовать материал.



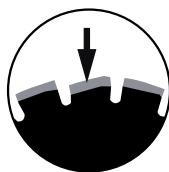
Диски для штробления - благодаря технологии производства, свойствам режущей кромки и дополнительному охлаждению, диски обладают повышенным ресурсом и производительностью, максимально подходят для решения задач по штроблению материалов различной твердости.



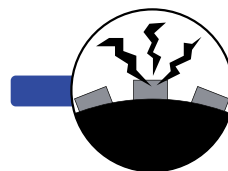
Специализированная режущая кромка - кромка, разработанная для решения определенных строительных задач, дополнительные преимущества, скорость и глубина реза повышает продуктивность работы.



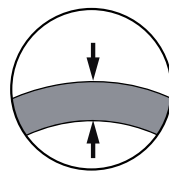
Специализированный корпус - обладает ребрами жесткости, исключаящими вибрацию диска при работе под любым углом реза, позволяет выдерживать высокие радиальные нагрузки при работе с твердыми и прочными материалами.



Защитный зуб - защищает корпус диска от повышенного износа при работе с материалами различной степени абразивности, тем самым значительно увеличивает срок службы диска.



Лазерная наварка сегментов - обеспечивает сверхпрочное соединение режущего сегмента к корпусу, что позволяет алмазному инструменту выдерживать самые высокие нагрузки без ущерба производительности и ресурсу.



Увеличенная режущая кромка - высота кромки более 10 мм, обеспечивает повышенный ресурс алмазного отрезного диска в работе с натуральным камнем.



Диски для камнерезных станков - специализированные алмазные отрезные диски с диаметрами посадочного отверстия от 50 до 90 мм, в комплекте с переходными кольцами на 60, 32, 25,4 мм.

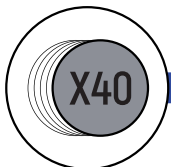


Диски для бензореза/шов-резчика - возможность использовать диски на бензорезе или нарезчике швов с посадочным отверстием 25,4/20 мм.



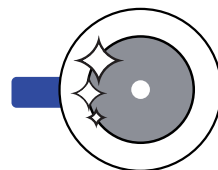
Установка на УШМ – возможность использовать алмазный инструмент на УШМ с посадочным отверстием 22,23 мм.

Экологичность – при работе не выделяются продукты горения, свойственные абразивным кругам, что позволяет работать данными дисками в закрытых цехах и помещениях.



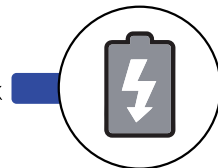
Экономичность – за счет стального корпуса, который не уменьшается в диаметре при работе, а также высококачественному алмазному напылению на режущей кромке, один диск заменяет собой от 40 абразивных кругов

Практичность – не пережигают металл, температура в точке реза значительно ниже, чем у абразивных кругов, что позволяет работать с кровельными материалами без значительного ущерба защитному покрытию металла.



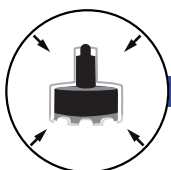
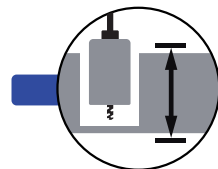
Специализированные пильные диски – серия пильных дисков, предназначенная для работы в режиме повышенных нагрузок. Демпферные расширения на корпусе поглощают вибрацию, снижают нагрев. Твердосплавные напайки обладают повышенными режущими свойствами, имеют рассчитанную под определённый материал форму зуба с нужным углом заточки.

Установка на инструмент с АКБ – за счет минимальной толщины корпуса, пильный диск встречает наименьшее сопротивление древесины в процессе работы, что существенно увеличивает срок службы сетевого электроинструмента, а также позволяет использовать данные диски с аккумуляторным электроинструментом без потери в скорости и качестве реза.



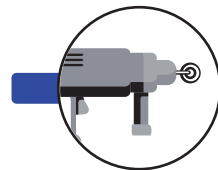
Технический воск – позволяет выполнять работы без дополнительного охлаждения, способствует увеличению ресурса.

Коронки для глубокого сверления – с увеличенной длиной корпуса. Предназначены для высверливания сквозных отверстий в горизонтальных и наклонных поверхностях, в прочных армированных материалах.



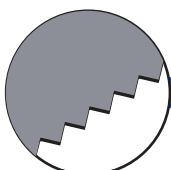
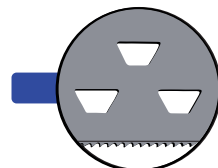
Усиленный ресурс – коронки с увеличенным количеством алмазных режущих сегментов.

Для работ с микроударом – коронки для дрелей алмазного сверления с микроударом. Микроудар обеспечивает повышенную скорость сверления и высокую производительность работ.



Фрезеровка.

Отверстия для отвода стружки.



Закаленный японский зуб.

TRIO DIAMOND №1

65-900 мм - диаметры производимых алмазных дисков

2012 год основания бренда

2-х кратное

увелечение объёма спроса на нашу продукцию за истекший год в сегменте DIY

ПРЕЖДЕ, ЧЕМ ЛЮБОЙ ПРОДУКТ **TRIO DIAMOND** ПОПАДАЕТ В ПРОДАЖУ, ОН НЕОДНАКРАТНО ТЕСТИРУЕТСЯ И ПОДВЕРГАЕТСЯ ИСПЫТАНИЯМ, ПРОХОДИТ КОНТРОЛЬ КАЧЕСТВА НА ВСЕХ ЭТАПАХ ПРОИЗВОДСТВА. **TRIO DIAMOND** - ЭТО НАШ БРЕНД, МЫ ЕГО СОЗДАЛИ И НЕСЕМ ЗА НЕГО ОТВЕТСТВЕННОСТЬ.



700+ наименований
продукции

TOP 3 крупнейших компаний поставки
алмазного инструмента

Присоединяйтесь!

#АДЕКВАТНЫЕ ЦЕНЫ

#БОЛЬШОЙ АССОРТИМЕНТ

**#НАЛИЧИЕ
ЭКСКЛЮЗИВНЫХ ПОЗИЦИЙ**

**#НОВЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ
РЕШЕНИЯ**

#РЕГУЛИРОВАНИЕ РРЦ

**#ПРОГРАММА ЗАЩИТЫ
КЛИЕНТОВ**

**#ВОЗВРАТ И ОБМЕН
ТОВАРОВ**

#ОПЕРАТИВНАЯ ОТПРАВКА





HILBERG
Hard materials