



Λ	
4	

ВИБРОТЕХНИКА

Вибротрамбовки VN	50
Виброплиты VMR / VM	51
Виброплиты MASTER LINE	53



55

РЕЗЧИКИ ШВОВ

Серия RK /	IDV						E 4	,
серия кк /	JKK						JC	J



59

АЛМАЗНЫЕ КРУГИ

Алмазные круги тип 1A1R «КОРОНА»	59
Сегментные алмазные круги тип «1A1RSS»	62
Алмазные круги для «сухой» резки тип «TURBO»	169
Специальные алмазные круги	70



73

АЛМАЗНЫЕ СВЕРЛА

Сверла и фрезы по керпмике EXTRA LINE V-TECH	73
Сверла EXTRA LINE TITAN для «сухого» сверления	74
Сверла STD	75
Сверла MASTER LINE (коронки, подрозетники)	76
Сверла EXTRA LINE TITAN	77
Сверла PRO LINE	78
Сверла по металлу HSS	79



80

ШЛИФОВАЛЬНЫЙ ИНСТРУМЕНТ

Фрезы для ручного электроинструмента	
Фрезы для мозаично-шлифовальных машин	
AГШК ML / EX	82
Адаптеры	84
Алмазные притиры	85



86

КОМПЛЕКТУЮЩИЕ

Для сверлильных машин, алмазных дисков, сверл	
Помпы для камнерезных станков и плиткорезов	88





20 лет

Успешной работы!

В этом году наша компания отмечает свой юбилей - 20 лет! За эти годы мы прошли невероятный путь развития и стали одним из ведущих производителей инструментов высокого качества. Наша цель всегда была одна - предоставить профессионалам и любителям возможность выполнять свою работу с максимальным комфортом и эффективностью. Мы гордимся нашими достижениями и успехами, которые мы получили благодаря усердной работе наших специалистов и верной поддержке наших партнеров и клиентов. Все это время мы постоянно стремимся к новым высотам, разрабатывая инновационные решения и внедряя передовые технологии.

Оглядываясь на прошлое и смотря в будущее, мы хотим выразить огромную благодарность всем, кто был с нами на этом пути, кто остается, а так же кто станет нашими будущими партнёрами! Спасибо, что доверяете нашей компании и выбираете наш инструмент!

НАШИ ПРЕИМУЩЕСТВА



Наша компания призвана помочь разобраться во всем многообразии инструментов и сделать правильный выбор.



Постоянная система контроля качества, сотрудничество с ведущими мировыми производителями позволяет нам добиваться серьезных успехов на российском рынке.



Мы всегда открыты к взаимовыгодному сотрудничеству.



Сотрудники нашей фирмы учитывают все нюансы, особенности и пожелания заказчика.



Специалисты сервис центра окажут Вам и Вашим клиентам любые консультации и услуги, связанные с сервисным обслуживанием техники и алмазного инструмента. На всё оборудование действует 1 год гарантии.



Наш инструмент предназначен для всех категорий потребителей, сталкивающихся как в профессиональной, так и в бытовой среде с обработкой строительных материалов, требующих оптимального соотношения цены и показателей качества.



Квалифицированные специалисты всегда готовы предоставить профессиональные консультации по всему спектру интересующих вопросов, заключению договоров, наиболее оптимальным условиям доставки.



Прямые контракты и дистрибьюторские соглашения позволяют нам обеспечивать максимальные складские запасы, гибкую ценовую политику и оперативные поставки специального инструмента для наших самых требовательных заказчиков.



Узнайте больше о нас!

НОВИНКИ DIAM



Сверлильные машины ML DIGITAL CONTROL

Оснащены функцией DIGITAL CONTROL - цифровой дисплей с отображением данных работы двигателя, таких как напряжение в сети, сила тока, потребляемая мощность в моменте, коэффициент мощности, частота тока, температура, счетчик потребляемого электричества, время работы. А так же специальные световые индикаторы нагрузки и перегрева двигателя.

Стр.18



Электрическая система реза ЕХ-320Е

Профессиональная система резки DIAM EX-320E предназначена для раскроя любого типа керамической плитки больших форматов (например, керамогранит, мрамор, кварцевый агломерат) длиной до 3200 мм и толщиной до 17 мм. Система реза состоит из 3 направляющих общей длиной 3200 мм, электрической режущей каретки с режущим диском Ø125 мм, 4 присосок, 2 струбцин для резки рельефной керамики, а также соединительных элементов.

Стр.40



Система реза SLIM CUT ML-3200L

Система резки DIAM SLIM CUT ML-3200L — предназначена для резки керамических и керамогранитных плит больших форматов толщиной от 6 до 12 мм, длиной до 3200 мм. Конструкция состоит из 2 направляющих, каретки с режущим роликом и встроенным лазерным указателем, разламывателя плитки, соединительных элементов.

Стр.41



Стол рабочий раздвижной ЕХ-230

Раздвижной рабочий стол представляет собой универсальное основание рабочей поверхности для работы на улице или в помещении. Обладает высокой устойчивостью даже на поверхностях с перепадами 5см. Раскладывается в разных размерах в диапазоне от (ширина 480 мм, длина 900 мм, высота 1000 мм) до (ширина 1200 мм, длина 2300 мм, высота 750 мм). Конструкция состоит из прочных стоек, которые выдерживают значительные нагрузки (до 1000 кг).

Стр.43



Аккумуляторная присоска

Оснащена встроенным электрическим насосом, датчиком давления и манометром давления для визуального контроля. Датчик давления анализирует силу разрежения воздуха и автоматически включает насос, когда требуется восстановить необходимые параметры вакуума (автоматическая подкачка).

Стр.46



Виброприсоска EX-21V

Это устройство 2 в 1 - присоска и минивибратор. Предназначена для уплотнения основания и удаления воздуха из-под плитки во время укладки.

Стр.47



Виброуплотнитель ЕХ 3000

Предназначен для уплотнения и удаления воздуха из-под плитки крупного формата при укладке. Подходит для любого типа керамической плитки больших форматов. Подошва имеет прямоугольную форму и треугольный наконечник, который легко достигает краев плиты.

Стр.47



Система стягивания плит и выравнивания углов ЕХ-2РА

Предназначена для фиксации как внутренних, так и внешних углов при монтаже изделий из керамической плитки и натурального камня.

Стр.48



Диск КЕРАМОГРАНИТ-ST EXTRA LINE

Премиальный круг с супертонким алмазным слоем 1,2 мм, специально разработанный для чистовой резки керамогранита, содержит мелкое алмазное зерно.

Стр.60



Диск ЖЕЛЕЗОБЕТОН STD

Сегментный алмазный круг обеспечивает качественное выполнение работ на небольших объектах или при периодической работе по разным материалам. Подходит для аккумуляторной техники.

Стр.63



Диск ГРАНИТ MULTI PURPOSE

Ппрофессиональный алмазный круг с сегментом X-TYPE. Применяется на резчиках швов, бензорезах, камнерезных станках, как с подачей воды, так и без нее.

Стр.66

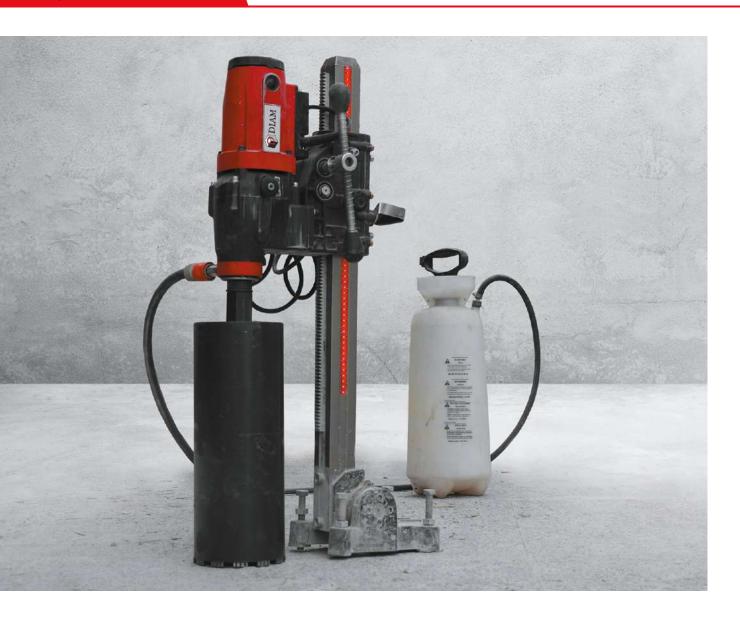


Диск ГРАНИТ PRO LINE G3

Профессиональная линейка алмазных дисков серии PRO LINE G3 с системой позиционирования алмазов DPS pro предназначаются для работ на камнерезных станках с водяным охлаждением. Отличаются высокой производительностью и ресурсом.

Стр.68





Сверлильные машины DIAM серии CSN

Профессиональные сверлильные машины DIAM серии CSN производятся на крупнейшем заводе в Южной Корее и предназначены для высверливания сквозных и глухих отверстий в железобетоне, кирпиче, бетонных блоках и других строительных материалах. Сверлильные машины выпускаются в 6 модификациях, отличающихся мощностью двигателя и диаметрами используемых коронок.

Каждая модификация сверлильной машины в свою очередь разделяется на типы:

N (Normal) — тип стойки для сверления только под прямым углом;

А (Angle) — тип стойки наклонный, для сверления отверстий под углом от 30° до 150° .

Преимущества:

- Мощные надежные электродвигатели;
- Электрическая защита двигателя;
- Влагозащитная кнопка включения электродвигателя;
- Надежные одно и двухскоростные редукторы обеспечивающие оптимальную скорость вращения для каждого диаметра коронки;
- Механическая фрикционная муфта защищает двигатель при заклинивании коронки;
- Алюминиевый корпус электродвигателя одновременно обеспечивает прочность и хорошее охлаждение;
- Стойки изготовлены из алюминия со стальной зубчатой рейкой, что обеспечивает их жесткость и долгий срок эксплуатации;
- Ручка перемещения каретки может устанавливаться как с правой, так и с левой стороны;
- Кольцо с краном для подачи воды вращается на 360° для удобства работы;
- Удобные колеса для транспортировки и перемещения по рабочей площадке.



DIAM CSN-160N

DIAM CSN-160A

Мощная односкоростная сверлильная машина применяется для сверления сквозных и глухих отверстий в бетоне, железобетоне, кирпичной кладке и других строительных материалах.

Максимальный рекомендуемый диаметр сверления по железобетону до 130 мм, по кирпичу 160 мм.

Сверлильная машина состоит из станины (стойки) с основанием и электродвигателя, закрепленного на рабочей каретке, которая перемещается по стойке с помощью зубчатой рейки.

Выпускается с двумя видами станины:

N (прямая) — позволяет сверлить только под углом 90° ;

А (наклонная) — позволяет сверлить под углом от 30° до 150° .





Normal Angle

DIAM CSN-160N













DIAM CSN-160A



Модель	CSN-160N	CSN-160A
Мощность, кВт	2,1	2,1
Диаметр сверления, мм	25-160	25-160
Частота вращения, об/мин	820	820
Угол наклона,°	-	30-150
Источник питания	220 В/50 Гц	220 В/50 Гц
Сила тока, А	9	9
Крепление коронки, резьба	$1^1/4;\ ^1/2$ дюйма	1 ¹ /4; ¹ /2 дюйма
Габариты упаковки (L×W×H) (2 места), мм	450 × 240 × 360 930 × 200 × 240	450 × 240 × 360 930 × 200 × 240
Вес, кг	17,8	17,8
Артикул для заказа	620011	620012

^{*}Дополнительные опции для сверлильных машин смотрите на стр.86-88



DIAM CSN-254N

DIAM CSN-254A

Мощная двухскоростная сверлильная машина применяется для сверления сквозных и глухих отверстий в бетоне, железобетоне, кирпичной кладке и других строительных материалах.

Максимальный рекомендуемый диаметр сверления по железобетону до 200 мм, по кирпичу 250 мм.

Сверлильная машина состоит из станины (стойки) с основанием и электродвигателя, закрепленного на рабочей каретке, которая перемещается по стойке с помощью зубчатой рейки.

Выпускается с двумя видами станины:

N (прямая) — позволяет сверлить только под углом 90° ;

А (наклонная) — позволяет сверлить под углом от 30° до 150° .





Normal

Angle

DIAM CSN-254













DIAM CSN-254A



Модель	CSN-254N	CSN-254A
Мощность, кВт	2,4	2,4
Диаметр сверления, мм	25-254	25-254
Частота вращения, об/мин 1 скорость 2 скорость	470 (рек. Ø сверления 120-254мм) 1100 (рек. Ø сверления 25-120мм)	470 (рек. Ø сверления 120-254мм) 1100 (рек. Ø сверления 25-120мм)
Угол наклона,°	-	30-150
Источник питания	220 В/50 Гц	220 В/50 Гц
Сила тока, А	10,5	10,5
Крепление коронки, резьба	$1^1/4;\ ^1/2$ дюйма	1^1 /4; 1 /2 дюйма
Габариты упаковки (L×W×H) (2 места), мм	480 × 270 × 420 930 × 200 × 240	480 × 270 × 420 930 × 200 × 240
Вес, кг	23,5	23,5
Артикул для заказа	620013	620014

^{*}Дополнительные опции для сверлильных машин смотрите на стр.86-88



DIAM CSN-355N

DIAM CSN-355A

Мощная двухскоростная сверлильная машина применяется для сверления сквозных и глухих отверстий в бетоне, железобетоне, кирпичной кладке и других строительных материалах.

Максимальный рекомендуемый диаметр сверления по железобетону до 300 мм, по кирпичу 350 мм.

Выпускается с двумя видами станины:

N (прямая) — позволяет сверлить только под углом 90° ;

А (наклонная) — позволяет сверлить под углом от 30° до 150° .





DIAM CSN-355A









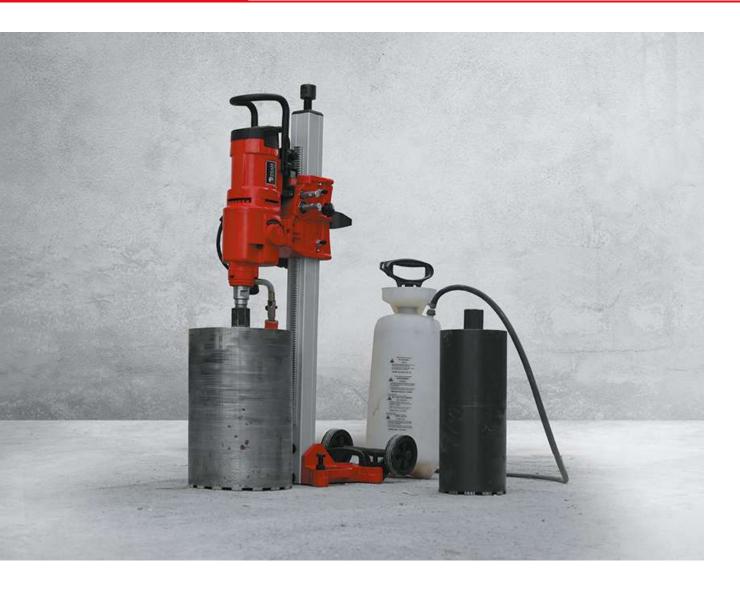




Модель	CSN-355N	CSN-355A
Мощность, кВт	2,7	2,7
Диаметр сверления, мм	25-355	25-355
Частота вращения, об/мин 1 скорость 2 скорость	300 (рек. Ø сверления 200-355мм) 700 (рек. Ø сверления 25-200мм)	300 (рек. Ø сверления 200-355мм) 700 (рек. Ø сверления 25-200мм)
Угол наклона,°	0	30-150
Источник питания	220 В/50 Гц	220 В/50 Гц
Сила тока, А	12,5	12,5
Крепление коронки, резьба	$1^1/4;\ ^1/2$ дюйма	1 ¹ /4; ¹ /2 дюйма
Габариты упаковки (L×W×H) (2 места), мм	480 × 290 × 450 1050 × 240 × 340	480 ×290 × 450 1050 × 240 × 340
Вес, кг	33,8	33,8
Артикул для заказа	620015	620016

^{*}Дополнительные опции для сверлильных машин смотрите на стр.86-88





Сверлильные машины DIAM серии ML

Новые сверлильные машины DIAM серии MASTER LINE производятся с учетом запросов современных потребителей и обеспечивают выполнение всех задач по сверлению отверстий в железобетоне, кирпиче, строительных блоках. Широкая линейка гарантирует оптимальный подбор сверлильной машины под каждый вид работ.

Преимущества:

- Мощные надежные электродвигатели;
- Электрическая защита двигателя;
- Влагозащитная кнопка включения электродвигателя:
- Надежные 1, 2 и 3 скоростные редукторы обеспечивающие оптимальную скорость вращения для каждого диаметра коронки;
- Механическая фрикционная муфта защищает двигатель при заклинивании коронки;
- Металлический корпус электродвигателя одновременно обеспечивает прочность и хорошее охлаждение;
- На крышке эл. двигателя расположен уровень для точной настройки сверления;
- Стойки изготовлены из алюминия со стальной зубчатой рейкой, что обеспечивает их жесткость и долгий срок эксплуатации;
 - Удобные колеса для транспортировки.
- Модель ML-160/2Hit LC оснащена функцией сверления с микроударом;
 - Сухое и мокрое сверление;
 - Модели с возможностью ручного сверления.



DIAM ML-180N

DIAM ML-200A

Мощная односкоростная сверлильная машина ML-180N с ненаклонной стойкой подойдет для сверления отверстий в бетоне, железобетоне, кирпичной кладке и других строительных материалах. Максимальный рекомендуемый диаметр сверления по железобетону до 160 мм, по кирпичу 180 мм. Максимальный рекомендуемый диаметр сверления ML-200A (с наклонной стойкой) по железобетону до 180 мм, по кирпичу 200 мм. Сверлильные машины состоят из алюминиевой станины (стойки) с основанием и электродвигателя, закрепленного на рабочей каретке, которая перемещается по стойке с помощью стальной зубчатой рейки. Имеют узел подвода воды с краном, электрическую защиту PRCD от удара электротоком. Снабжены механической фрикционной муфтой, которая защищает электродвигатель от резкой нагрузки (заклинивания коронки в бетоне).



DIAM ML-180N













DIAM ML-200A





Модель	ML-180N	ML-200A
Мощн. потребляемая/рабочая , кВт	3,8/2,7	4/2,8
Диаметр сверления, мм кирпич/блоки бетон/ж.бетон	20-180 20-160	20-200 20-180
Частота вращения, об/мин	680	617
Угол наклона,°	-	0-45
Источник питания	220 В/50 Гц	220 В/50-60 Гц
Крепление коронки, резьба	1 ¹ /4; ¹ /2 дюйма	1 ¹ /4; ¹ /2 дюйма
Высота стойки, мм	1000	1000
Рабочий ход каретки, мм	600	600
Габариты упаковки (L×W×H), мм	1030 × 390 × 240	1030 × 390 × 240
Вес, кг	19	19
Артикул для заказа	620064	620065
Комплектация	мотор, стойка, упаковка ЗИП	мотор, стойка, упаковка ЗИП



DIAM ML-250N

DIAM ML-250/2A

Мощная односкоростная сверлильная машина ML-250N с ненаклонной стойкой и двухскоростная ML-250/2A с наклонной стойкой, подойдут для сверления отверстий в бетоне, железобетоне, кирпичной кладке и других строительных материалах. Максимальный рекомендуемый диаметр сверления у ML-250N и ML-250/2A по железобетону до 220 мм, по кирпичу 250 мм.

Сверлильные машины состоят из алюминиевой станины (стойки) с основанием и электродвигателя, закрепленного на рабочей каретке, которая перемещается по стойке с помощью стальной зубчатой рейки. Сверлильные машины имеют узел подвода воды с краном, электрическую защиту PRCD от удара электротоком. Также машины снабжены механической фрикционной муфтой, которая защищает электродвигатель от резкой нагрузки (заклинивания коронки в бетоне).



Normal



Angle

DIAM ML-250N













DIAM ML-250/2A







Модель	ML-250N	ML-250/2A
Мощн. потребляемая/рабочая , кВт	4,35/3,1	4,65/3,4
Диаметр сверления, мм кирпич/блоки бетон/ж.бетон	20-250 20-220	20-250 20-220
Частота вращения, об/мин 1 скорость 2 скорость	500 -	530 (рек. Ø сверления 120-250мм) 820 (рек. Ø сверления 20-120мм)
Угол наклона,°	-	0-45
Источник питания	220 В/50 Гц	220 В/50-60 Гц
Крепление коронки, резьба	1 ¹ /4; ¹ /2 дюйма	1 ¹ /4; ¹ /2 дюйма
Высота стойки, мм	1000	1000
Рабочий ход каретки, мм	600	600
Габариты упаковки (L×W×H), мм	1030 × 390 × 240	1030 × 390 × 240
Вес, кг	19	24
Артикул для заказа	620073	620066
Комплектация	мотор, стойка, упаковка ЗИП	мотор, стойка, упаковка ЗИП



DIAM ML-350/2NE

DIAM ML-350/2AE

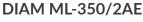
Мощные двухскоростные сверлильные машины ML-350/2NE с ненаклонной стойкой и ML-350/2AE с наклонной стойкой, подойдут для сверления отверстий в бетоне, железобетоне, кирпичной кладке и других строительных материалах. Максимальный рекомендуемый диаметр сверления у ML-350/2NE и ML-350/2AE составляет до 300 по железобетону, а по кирпичу до 350 мм. Сверлильные машины состоят из алюминиевой станины (стойки) с основанием и электродвигателя, закрепленного на рабочей каретке, которая перемещается по стойке с помощью стальной зубчатой рейки. Сверлильная машина имеет узел подвода воды с краном, электрическую защиту PRCD от удара электротоком. Также машина снабжена механической фрикционной муфтой, которая защищает электродвигатель от резкой нагрузки (заклинивания коронки в бетоне). Возможность плавной регулировки оборотов.





Angle

DIAM ML-350/2NE



















Модель	ML-350/2NE	ML-350/2AE
Мощн. потребляемая/рабочая , кВт	4,88/3,5	4,88/3,5
Диаметр сверления, мм кирпич/блоки бетон/ж.бетон	20-350 20-300	20-350 20-300
Частота вращения, об/мин 1 скорость 2 скорость	регулировка	сверления 200-350мм) сверления 20-200мм)
Угол наклона,∘	-	0-45
Источник питания	220 В/50 Гц	220 В/50 Гц
Крепление коронки, резьба	1 ¹ /4; ¹ /2 дюйма	1^1 /4; 1 /2 дюйма
Высота стойки, мм	1000	950
Рабочий ход каретки, мм	600	600
Габариты упаковки (L×W×H) (2 места), мм	1030 × 390 × 240	560 × 400 × 245 930 × 300 × 450
Вес, кг	27	36
Артикул для заказа	620071	620093
Комплектация	мотор, стойка, упаковка, ЗИП	



DIAM ML-102/2H

Ручная сверлильная машина ML-102/2H предназначена для сверления отверстий в бетоне, железобетоне, кирпичной кладке и других строительных материалах. Машина имеет двухскоростной редуктор для подбора оптимальной скорости вращения алмазной коронки. Сверлильная машина снабжена узлом подвода воды с краном, и электрической защитой PRCD от удара электротоком. Сверлильная машина может устанавливаться на стойку предназначенную для алмазного сверления. Максимальный диаметр сверления вручную до 62 мм по бетону и до 102 мм по кирпичу.



DIAM ML-102/2H













Модель	ML-102/2H
Мощн. потребляемая/рабочая , кВт	1,8/1,3
Диаметр сверления, мм кирпич/блоки бетон/ж.бетон	10-102 10-62
Частота вращения, об/мин 1 скорость 2 скорость	800 (рек. Ø сверления 42-102мм) 3600 (рек. Ø сверления 10-42мм)
Источник питания	220 В / 50 Гц
Крепление коронки, резьба	1 ¹ /4; ¹ /2 дюйма
Габариты упаковки (L×W×H) (2 места), мм	530 × 430 × 170
Вес, кг	7
Артикул для заказа	620067
Комплектация	мотор в кейсе, упаковка, ЗИП

16 8 (498) 5000-555 diamir.su



DIAM ML-160/2Hit LC

DIAM ML-180/3

Мощные двух и трехскоростные сверлильные машины применяются для мокрого и сухого сверления сквозных и глухих отверстий в бетоне, железобетоне, кирпичной кладке и других строительных материалах.

Электрический двигатель оснащен функцией мягкий старт и электронной защитой от перегрузки.

Так же машина имеет защитную механическую муфту для защиты оператора и электродвигателя. На электрическом кабеле машины есть защита PRCD для защиты оператора от удара электрическим током (заземление обязательно). Модель ML-160/2Hit LC имеет функцию сверления с микроударом, а так же оснащена функцией LED CONTROL - индикаторами перегрева и нагрузки двигателя. Машины могут применяться для ручного сверления до диаметра 82 мм и для сверления на стойке с посадочной проушиной 60 мм.





DIAM ML-160/2Hit LC























DIAM ML-180/3



Модель	ML-160/2Hit LC	ML-180/3	
Мощность, кВт	1,9	2,3	
Диаметр сверления, мм кирпич/блоки бетон	до 160 мм до 120 мм	до 180 мм до 110 мм	
Скорость вращения шпинделя, об/мин 1 скорость 2 скорость 3 скорость	1080 2160 -	590 1310 2730	
Частота ударов, уд/мин	26600/52600 уд/мин	-	
Источник питания	220 В / 50 Гц	220 В / 50 Гц	
Функция LED CONTROL	есть	нет	
Встроенный разъем для подлючения пылесоса	есть	есть	
Крепление коронки, резьба	1^1 /4; 1 /2 дюйма	1 ¹ /4; ¹ /2 дюйма	
Вес в кейсе/ без кейса, кг	12/9	12,5/9,5	
Габариты упаковки (L×W×H), мм	580 × 380 × 180	580 × 380 × 180	
Артикул для заказа	620088	620089	
Комплектация	мотор в кейсе, упаковка, ЗИП		





NEW

Сверлильные машины DIAM серии ML DIGITAL CONTROL

Новые сверлильные машины DIAM серии MASTER LINE DIGITAL CONTROL производятся с учетом запросов современных потребителей и обеспечивают выполнение всех задач по сверлению отверстий в железобетоне, кирпиче, строительных блоках. Широкая линейка гарантирует оптимальный подбор сверлильной машины под каждый вид работ.



Преимущества:

- Мощные надежные электродвигатели;
- Электрическая защита двигателя;
- Функция DIGITAL CONTROL цифровой дисплей с отображением данных работы двигателя, таких как напряжение в сети, сила тока, потребляемая мощность в моменте, коэффициент мощности, частота тока, температура, счетчик потребляемого электричества, время работы. А так же специальные световые индикаторы нагрузки и перегрева двигателя.
 - Влагозащитная кнопка включения электродвигателя;
- Надежные 1, 2 и 3 скоростные редукторы обеспечивающие оптимальную скорость вращения для каждого диаметра коронки;
- Механическая фрикционная муфта защищает двигатель при заклинивании коронки;
- Металлический корпус электродвигателя одновременно обеспечивает прочность и хорошее охлаждение;
- На крышке эл. двигателя расположен уровень для точной настройки сверления;
- Стойки изготовлены из алюминия со стальной зубчатой рейкой, что обеспечивает их жесткость и долгий срок эксплуатации;
 - Удобные колеса для транспортировки.



DIAM ML-180NDC

DIAM ML-200ADC

Мощная односкоростная сверлильная машина ML-180NDC с ненаклонной стойкой подойдет для сверления отверстий в бетоне, железобетоне, кирпичной кладке и других строительных материалах. Максимальный рекомендуемый диаметр сверления по железобетону до 160 мм, по кирпичу 180 мм. Максимальный рекомендуемый диаметр сверления ML-200ADC (с наклонной стойкой) по железобетону до 180 мм, по кирпичу 200 мм. Сверлильные машины состоят из алюминиевой станины (стойки) с основанием и электродвигателя, закрепленного на рабочей каретке, которая перемещается по стойке с помощью стальной зубчатой рейки. Имеют узел подвода воды с краном, электрическую защиту PRCD от удара электротоком. Снабжены механической фрикционной муфтой, которая защищает электродвигатель от резкой нагрузки (заклинивания коронки в бетоне). Оснащены функцией DIGITAL CONTROL - цифровым дисплеем отображающим данные работы двигателя, такие как напряжение в сети, сила тока, потребляемая мощность в моменте, коэффициент мощности, частота тока, температура, счетчик потребляемого электричества, время работы. А так же специальные световые индикаторы нагрузки и перегрева двигателя.



DIAM ML-180NDC















DIAM ML-200ADC





Модель	ML-180NDC	ML-200ADC
Мощн. потребляемая/рабочая , кВт	3,8/2,7	4/2,8
Диаметр сверления, мм кирпич/блоки бетон/ж.бетон	20-180 20-160	20-200 20-180
Частота вращения, об/мин	680	617
Угол наклона,°	-	0-45
Источник питания	220 В/50 Гц	220 В/50-60 Гц
Функция DIGITAL CONTROL	есть	есть
Крепление коронки, резьба	1^1 /4; 1 /2 дюйма	1 ¹ /4; ¹ /2 дюйма
Высота стойки, мм	1000	1000
Рабочий ход каретки, мм	600	600
Габариты упаковки (L×W×H), мм	1030 × 390 × 240	1030 × 390 × 240
Вес, кг	19	19
Артикул для заказа	620101	620102
Комплектация	мотор, стойка, упаковка ЗИП	мотор, стойка, упаковка ЗИП



DIAM ML-250/2ADC

Мощная двухскоростная ML-250/2ADC с наклонной стойкой, подойдет для сверления отверстий в бетоне, железобетоне, кирпичной кладке и других строительных материалах. Максимальный рекомендуемый диаметр сверления по железобетону до 220 мм, по кирпичу 250 мм.

Сверлильная машина состоит из алюминиевой станины (стойки) с основанием и электродвигателя, закрепленного на рабочей каретке, которая перемещается по стойке с помощью стальной зубчатой рейки. Сверлильные машины имеют узел подвода воды с краном, электрическую защиту PRCD от удара электротоком. Также машины снабжены механической фрикционной муфтой, которая защищает электродвигатель от резкой нагрузки (заклинивания коронки в бетоне). Оснащены функцией DIGITAL CONTROL - цифровым дисплеем отображающим данные работы двигателя, такие как напряжение в сети, сила тока, потребляемая мощность в моменте, коэффициент мощности, частота тока, температура, счетчик потребляемого электричества, время работы. А так же специальные световые индикаторы нагрузки и перегрева двигателя.



DIGITAL CONTROL - цифровой дисплей отображающий данные работы двигателя.



DIAM ML-250/2ADC











Angle







Модель	ML-250/2ADC
Мощн. потребляемая/рабочая , кВт	4,65/3,4
Диаметр сверления, мм кирпич/блоки бетон/ж.бетон	20-250 20-220
Частота вращения, об/мин 1 скорость 2 скорость	530 (рек. Ø сверления 120-250мм) 820 (рек. Ø сверления 20-120мм)
Угол наклона,°	0-45
Источник питания	220 В/50-60 Гц
Функция DIGITAL CONTROL	есть
Крепление коронки, резьба	1^{1} /4; 1 /2 дюйма
Высота стойки, мм	1000
Рабочий ход каретки, мм	600
Габариты упаковки (L×W×H), мм	1030 × 390 × 240
Вес, кг	24
Артикул для заказа	620103
Комплектация	мотор, стойка, упаковка ЗИП



DIAM ML-350/2NEDC

DIAM ML-350/2AEDC

Мощные двухскоростные сверлильные машины ML-350/2NEDC с ненаклонной стойкой и ML-350/2AEDC с наклонной стойкой, подойдут для сверления отверстий в бетоне, железобетоне, кирпичной кладке и других строительных материалах. Максимальный рекомендуемый диаметр сверления у ML-350/2NEDC и ML-350/2AEDC составляет до 300 по железобетону, а по кирпичу до 350 мм. Сверлильные машины состоят из алюминиевой станины (стойки) с основанием и электродвигателя, закрепленного на рабочей каретке, которая перемещается по стойке с помощью стальной зубчатой рейки. Сверлильная машина имеет узел подвода воды с краном, электрическую защиту PRCD от удара электротоком. Также машина снабжена механической фрикционной муфтой, которая защищает электродвигатель от резкой нагрузки (заклинивания коронки в бетоне). Возможность плавной регулировки оборотов. Оснащены функцией DIGITAL CONTROL - цифровым дисплеем отображающим данные работы двигателя, такие как напряжение в сети, сила тока, потребляемая мощность в моменте, коэффициент мощности, частота тока, температура, счетчик потребляемого электричества, время работы. А так же специальные световые индикаторы нагрузки и перегрева двигателя.



Normal DIAM ML-350/2NEDC

Angle DIAM ML-350/2AEDC



















Модель	ML-350/2NEDC	ML-350/2AEDC
Мощн. потребляемая/рабочая , кВт	4,88/3,5	4,88/3,5
Диаметр сверления, мм кирпич/блоки бетон/ж.бетон	20-350 20-300	20-350 20-300
Частота вращения, об/мин 1 скорость 2 скорость	регулировка	сверления 200-350мм) сверления 20-200мм)
Угол наклона, ^о	-	0-45
Источник питания	220 В/50 Гц	220 В/50 Гц
Функция DIGITAL CONTROL	есть	есть
Крепление коронки, резьба	1^1 /4; 1 /2 дюйма	1 ¹ /4; ¹ /2 дюйма
Высота стойки, мм	1000	950
Рабочий ход каретки, мм	600	600
Габариты упаковки (L×W×H) (2 места), мм	1030 × 390 × 240	560 × 400 × 245 930 × 300 × 450
Вес, кг	27	36
Артикул для заказа	620071	620093
Комплектация	мотор, стойка.	упаковка. ЗИП

Комплектация мотор, стойка, упаковка, ЗИП



NEW

Стойки для сверлильных машин DIAM серии MASTER LINE

Предназначены для установки двигателя сверлильной машины, и дальнейшем использовании для сверления отверстий в бетоне, искусственном и натуральном камне, кирпиче, строительных блоках с использованем алмазных коронок. На стойки возможно устанавливать только двигатели специально предназначенные для сверлильных машин для сверления бетона. Двигатель должен подходить по крепежным элементам к креплению стойки.





Модель	ML-102/2HS	ML-250N	ML-250A	ML-350N	ML-220A	ML-350A
Сечение стойки	39x39	49x49	49x49	59x59	профилированная	профилированная 80x80
Размер основания, мм	196x152	206x172	298x239	298x239	298x239	298x239
Крепление двигателя	зажим. кольцо Ø60 мм	4 болта, чере	з шпонку (в комп.	пект не входят)	4 болта, через шг не входят), с пере	• (
Угол наклона,°	-	-	0-45	-	0-45	0-45
Высота стойки, мм	1000	1000	1000	1000	850	950
Рабочий ход каретки, мм	600	600	600	600	500	600
Размеры (L×W×H), мм	1050×240×180	1050×240×180	1050×240×180	1050×240×180	930×300×450	920×300×450
Вес, кг	12	12	13	14	15,5	19
Артикул для заказа	620074	620077	620078	620079	620100	620098
Комплектация		стойка	в сборе, инстру	укция, упаковка	ı	



DIAM ML-102/2HS

DIAM ML-160/2N-HIT

Комплект сверлильной машины с ненаклонной стойкой ML-102/2HS предназначена для сверления отверстий в бетоне, железобетоне, кирпичной кладке и других строительных материалах. Машина имеет двухскоростной редуктор для подбора оптимальной скорости вращения алмазной коронки. Сверлильная машина снабжена узлом подвода воды с краном, и электрической защитой PRCD от удара электротоком.

Комплект сверлильной машины с ненаклонной стойкой ML-160/2N-HIT применяется для мокрого и сухого сверления сквозных и глухих отверстий в бетоне, железобетоне, кирпичной кладке и других строительных материалах. Электрический двигатель оснащен функцией мягкий старт и электронной защитой от перегрузки.



DIAM ML-102/2HS





















Модель	ML-102/2HS	ML-160/2N-HIT
Мощн. потребляемая/рабочая , кВт	1,8/1,3	1,9
Диаметр сверления, мм кирпич/блоки бетон/ж.бетон	10-102 10-62	до 160 до 120
Частота вращения, об/мин 1 скорость 2 скорость	800 (рек. Ø сверления 42-102мм) 3600 (рек. Ø сверления 10-42мм)	1080 2160
Частота ударов, уд/мин	микроудар отсутствует	26600/52600 уд/мин
Источник питания	220 В / 50 Гц	220 В / 50 Гц
Крепление коронки, резьба	1 ¹ /4; ¹ /2 дюйма	$1^1/4;\ ^1/2$ дюйма
Встроенный разъем для подлючения пылесоса	нет	есть
Высота стойки, мм	1000	1000
Рабочий ход каретки, мм	600	600
Габариты упаковки (L×W×H) (2 места), мм	1030 × 290 × 240 530 × 430 × 170	1050 × 240 × 180 580 × 380 × 180
Вес, кг	17	24
Артикул для заказа	620068	620099
Комплектация	мотор в кейсе, стойка, упаковка, ЗИП	мотор в кейсе, стойка, зажимное кольцо, упаковка, ЗИП



DIAM ML-180/3N

DIAM ML-180/3A

Комплект сверлильной машины с ненаклонной стойкой ML-180/3N состоит из мощной трёхскоростной сверлильной машины, стойки и зажимного кольца. Применяется для мокрого и сухого сверления сквозных и глухих отверстий в бетоне, железобетоне, кирпичной кладке и других строительных материалах. Электрический двигатель оснащен функцией мягкий старт и электронной защитой от перегрузки. Так же машина имеет защитную механическую муфту для защиты оператора и электродвигателя. На электрическом кабеле машины есть защита PRCD для защиты оператора от удара электрическим током (заземление обязательно).

Комплект сверлильной машины ML-180/3A аналогичен, за исключением стойки, которая имеет наклон.







DIAM ML-180/3A

















Модель	ML-180/3N	ML-180/3A
Мощн. потребляемая/рабочая , кВт	2,3	2,3
Диаметр сверления, мм кирпич/блоки бетон/ж.бетон	до 180 до 110	до 180 до 110
Частота вращения, об/мин 1 скорость 2 скорость 3 скорость	590 2310 2730	590 2310 2730
Источник питания	220 В / 50 Гц	220 В / 50 Гц
Крепление коронки, резьба	1 ¹ /4; ¹ /2 дюйма	1 ¹ /4; ¹ /2 дюйма
Встроенный разъем для подлючения пылесоса	есть	есть
Угол наклона,°	-	0-45
Высота стойки, мм	1000	1000
Рабочий ход каретки, мм	600	600
Габариты упаковки (L×W×H) (2 места), мм	580 × 380 × 180 1050 × 240 × 180	580 × 380 × 180 1050 × 240 × 180
Вес, кг	25	26
Артикул для заказа	620094	620096
Комплектация	мотор в кейсе, стойка, зажимное кольцо, упаковка, ЗИП	мотор в кейсе, стойка, зажимное кольцо, упаковка, ЗИП



Магнитные сверлильные станки DIAM серии EXTRA LINE

Новые магнитные сверлильные станки DIAM серии EXTRA LINE производятся с учетом запросов современных потребителей и обеспечивают выполнение всех задач по сверлению глухих и сквозных отверстий в различных металлических материалах с помощью корончатых и спиральных сверл.

Сверлильные машины выпускаются в 4 модификациях, отличающихся мощностью двигателя и диаметрами используемых коронок.

Станки снабжены предохранителями. Встроенная система охлаждения при работе подает СОЖ в автоматическом режиме.

Преимущества:

- Мощные надежные электродвигатели;
- Снабжены предохранителями;
- Влагозащитная кнопка включения электродвигателя:
- Большой ход каретки, обеспечивающий легкость замены корончатых сверел, а так же упрощающий центрирование отверстия;
 - В комплект входит страховочный ремень;
 - СОЖ подается в автоматическом режиме;
- На корпусе имеется ручка плавной регулировки скорости вращения;
- Транспортировочная ручка, расположенная на стойке обеспечивает легкое перемещение сверлильной машины.



*Расходники для сверлильных машин в разделе сверл стр.79

DIAM EX-35E / EX-50E / EX-68E













Модель	EX-35E	EX-50E	NEW EX-68E
Мощность, кВт	1,55	1,7	1,9
Макс. диаметр сверления, мм корончатым сверлом спиральным сверлом	35 16	50 18	68 23
Макс. глубина сверления, мм	30	30	50
Частота вращения, об/мин	100-830	100-810	100-600
Источник питания	220 В/50 Гц	220 В / 50 Гц	220 В / 50 Гц
Прижимная сила магнита, Н	14800	15600	16000
Рабочий ход, мм	155	160	220
Держатель	WELDON 19	WELDON 19	WELDON 19 / MK2
Размер магнита, мм	166 × 80 × 50	166 × 80 × 50	202 × 102 × 45
Вес станка (без кейса), кг	11,3	11,5	21,3
Вес нетто / брутто, кг	14,8 / 15,6	15 / 15,8	25 / 26
Габариты упаковки (L×W×H), мм	580 × 180 × 380	580 × 180 × 380	610 × 200 × 500
Артикул для заказа	624000	624001	624002





Консольные камнерезные станки

Специализированное оборудование, обладающее повышенной прочностью составляющих его узлов и предназначенное для распила и разреза таких твердых материалов, как камень, бетон, керамогранит и прочее. Ниже представлены модели с возможностью резки под прямым углом и под углом 45° .

Преимущества:

- Мощные надежные электродвигатели;
- Снабжены предохранителями;
- Влагозащитная кнопка включения электродвигателя;
 - В комплект входит помпа.

DIAM SK-800/2.2

Станок предназначен для резки кирпича, облицовочной плитки, гранита, брусчатки, мрамора и других строительных и отделочных материалов. Максимальная длина реза составляет 800 мм. Эта модель отличается надежностью, устойчивой конструкцией, небольшим весом. Благодаря складывающимся ножкам удобна при транспортировке. Глубина резки при необходимости регулируется с помощью поднятия-опускания режущей головки. Резка осуществляется за счет перемещения каретки по направляющим. Возможно использование алмазных дисков диаметром от 350 до 400 мм с посадочным отверстием 25,4 мм. Так же есть возможность поворота режущей головки под углом 45°. Электрический двигатель снабжен защитой от перегрева. Станок укомплектован помпой для подачи воды в зону реза и охлаждения диска.



DIAM SK-800/2.2









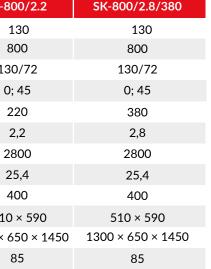












Модель SK-600/2.2 SK-800/2.2 SK-800/2.8/380 Максимальная глубина реза, мм 115 600 Максимальная длина реза, мм 115/52 130/72 Максимальная глубина реза под углом 90°/45°, мм 0; 45 Угол поворота алмазного круга,° 220 Номинальное напряжение, В Мощность двигателя, кВт 2.2 2800 Скорость вращения, об/мин 25,4 Диаметр посадочного отверстия, мм 350 Максимальный диаметр отрезного круга, мм Размеры рабочего стола, мм 450 × 350 510 × 590 950 × 600 × 1200 1300 × 650 × 1450 Габариты станка (L×W×H), мм 70 Вес, кг 600029 Артикул для заказа 600027 600112 помпа (арт. 640078) Комплектация помпа (арт. 640076)



DIAM SK-800/2.8/380

Станок предназначен для резки кирпича, облицовочной плитки, гранита, брусчатки, мрамора и других строительных и отделочных материалов. Максимальная длина реза составляет 800 мм. Эта модель отличается надежностью, устойчивой конструкцией, небольшим весом. Благодаря складывающимся ножкам удобна при транспортировке. Глубина резки при необходимости регулируется с помощью поднятия-опускания режущей головки. Резка осуществляется за счет перемещения каретки по направляющим. Возможно использование алмазных дисков диаметром от 350 до 400 мм с посадочным отверстием 25,4 мм. Так же есть возможность поворота режущей головки под углом 45°. Имеет более мощный трёхфазный электрический двигатель 2,8 кВт, который снабжен защитой от перегрева. Станок укомплектован помпой для подачи воды в зону реза и охлаждения диска.



DIAM SK-600/2.2

Камнерезный станок предназначен для резки кирпича, облицовочной плитки, гранита, мрамора и других строительных и отделочных материалов, с длиной реза до 600 мм. Данная модель отличается компактностью, небольшим весом, удобством в транспортировке и сборке. Глубина резки при необходимости регулируется с помощью поднятия-опускания режущей головки. Резка осуществляется за счет перемещения каретки по направляющим. Возможно использование алмазных дисков диаметром от 300 до 350 мм с посадочным отверстием 25,4 мм. Так же есть возможность поворота режущей головки под углом 45°. Электрический двигатель снабжен защитой от перегрева. Станок укомплектован помпой для подачи воды в зону реза и охлаждения диска.

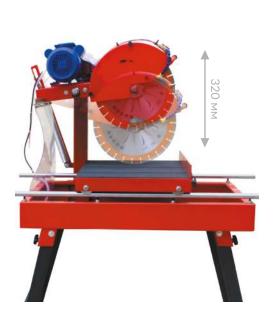




DIAM SKH-450/2.2

Специальный станок с большой глубиной резания до 320 мм. Данная глубина достигается за счет резки материала с двух сторон (материал необходимо переворачивать), максимальная глубина резки в один проход составляет 160 мм.

Станок подходит для резки бетонных блоков, кирпича, огнеупоров, гранита, брусчатки, мрамора и других строительных и отделочных материалов. Максимальная длина реза составляет 500 мм. Эта модель отличается надежностью, устойчивой конструкцией, небольшим весом для своих характеристик. Благодаря складывающимся ножкам удобен при транспортировке, сборке. Глубина резки при необходимости регулируется с помощью поднятия-опускания режущей головки. Резка осуществляется за счет перемещения каретки по направляющим. Электрический двигатель мощностью 2,2 кВт снабжен защитой от перегрева. Привод на диск осуществляется с помощью ременной передачи (2 ремня). Станок укомплектован помпой для подачи воды в зону реза и охлаждения диска.





DIAM SKH-450/2.2















Модель	SKH-450/2.2
Максимальная глубина реза с одной стороны, мм	160
Максимальная глубина реза с двух сторон, мм	320
Длина реза на полную глубину диском 450 мм, мм	500
Мощность двигателя, кВт	2,2
Номинальное напряжение, В	220
Скорость вращения, об/мин	2800
Максимальный диаметр отрезного круга, мм	450
Диаметр посадочного отверстия, мм	25,4
Габариты упаковки (L×W×H), мм	1370 × 420 × 680
Габариты станка (L×W×H), мм	1370 × 800 × 1600
Размеры рабочего стола, мм	500 × 600
Вес, кг	115
Артикул для заказа	600126
Комплектация	помпа (арт. 640076)



DIAM SKH-600/4.0/380

Специальный станок с большой глубиной распила до 210 мм, для резки бетонных блоков, кирпича, огнеупоров, гранита, брусчатки, мрамора и других строительных и отделочных материалов. Максимальная длина реза составляет 600 мм. Эта модель отличается надежностью, устойчивой конструкцией, небольшим весом для своих характеристик. Благодаря складывающимся ножкам удобна при транспортировке, сборке. Глубина резки при необходимости регулируется с помощью поднятия-опускания режущей головки. Резка осуществляется за счет перемещения каретки по направляющим. Возможно использование алмазных дисков диаметром от 500 до 600 мм с посадочным отверстием 50 мм. Электрический двигатель мощностью 4 кВт снабжен защитой от перегрева. Станок укомплектован помпой для подачи воды в зону реза и охлаждения диска. Глубина резания при использовании диска диаметром 600 мм равна 210 мм, при диаметре 500 мм глубина 160 мм.



DIAM SKH-600/4.0/380



















Модель	SKH-600/4.0/380
Максимальная глубина реза, мм	210
Максимальная длина реза, мм	600
Мощность двигателя, кВт	4,0
Номинальное напряжение, В	380
Скорость вращения, об/мин	1440
Максимальный диаметр отрезного круга, мм	600
Диаметр посадочного отверстия, мм	50
Размеры рабочего стола, мм	510 × 590
Габариты станка (L×W×H), мм	1330 × 670 × 1485
Вес, кг	100
Артикул для заказа	600061
Комплектация	помпа (арт. 640078)



DIAM PLK-250/1.8

Профессиональный камнерезный станок консольного типа, обладает большим функционалом, высокой мощностью двигателя, обеспечивает качественный точный рез плитки, керамогранита, кирпича и др. материалов. Конструкция позволяет резать как методом маятника, так и с помощью перемещения рабочего стола.

Режущая головка имеет возможность наклона на 45° и $22,5^{\circ}$. Станок снабжен лазерным указателем реза и LED подсветкой.









DIAM PLK-250/1.8

















Модель	PLK-250/1.8	
Глубина реза под углом 90°/22,5°/45°, мм	90/60/38	
Максимальная длина реза, мм	610	
Угол наклона режущей головки,°	90/22,5/45	
Номинальное напряжение, В	220	
Мощность двигателя, кВт	1,8	
Скорость вращения, об/мин	4000	
Диаметр посадочного отверстия, мм	25,4	
Максимальный диаметр отрезного круга, мм	250	
Размеры рабочего стола, мм	394 × 330	
Габариты упаковки (L×W×H), мм	1060 × 720 × 490	
Габариты станка (L×W×H), мм	1040 × 720 × 1210	
Вес, кг	47	
Артикул для заказа	600101	
Комплектация	Laser + LED подсветка, диск 250 мм, помпа (арт. 640077)	



DIAM ST-800/2.2

Станок предназначен для торцевых пропилов в гранитной и керамогранитной плитке, которая используется при монтаже вентилируемых фасадов.

Станок позволяет делать пазы в торце плитки на длину до 800 мм. Станок снабжен регулировкой высоты поднятия диска, что позволяет делать пропилы в плитке разной толщины.

Так же есть возможность регулировать глубину торцевого пропила. Толщина пропила зависит от толщины применяемого диска. Станок снабжен системой подачи воды в зону резания.



Модель	ST-800/2.2	
Максимальная длина реза, мм	800	
Номинальное напряжение, В	220	
Мощность двигателя, кВт	2,2	
Скорость вращения, об/мин	2800	
Диаметр посадочного отверстия, мм	22,2/25,4	
Максимальный диаметр отрезного круга, мм	230-300	
Размеры рабочего стола, мм	600 × 800	
Габариты упаковки (L×W×H), мм	1700 × 820 × 800	
Вес, кг	100	
Артикул для заказа	600102	
Комплектация	помпа (арт.640076)	



DIAM SM-1200/2.2

DIAM SM-1200/2.8

Отличительной особенностью мостового станка является то, что обрабатываемый материал лежит неподвижно на рабочем столе, а режущий круг перемещается сверху по направляющим. Подходят для работы с габаритными заготовками из мрамора, гранита, резки широкоформатной плитки, керамогранита, кварцевого агломерата. Идеально подойдет для работы на крупных строительных объектах, камнеобрабатывающих цехах, там где необходимо быстро и качественно выполнять работы по облицовке полов, стен. Станки обладают высокой точностью, позволяют резать алмазным диском под углом от 0° до 45° . Вода подается на диск с помощью водяной помпы, которая входит в комплект поставки. Максимальная глубина реза составляет 130 мм. Электродвигатель оснащен защитой от перегрева. Станок позволяет резать заготовки длиной до 1200 мм. Приставные элементы позволяют обрабатывать крупногабаритные заготовки.





DIAM SM-1200/2.2

















Модель	SM-1200/2.2	SM-1200/2.8
Максимальная глубина реза, мм	130	130
Максимальная длина реза, мм	1200	1200
Угол наклона алмазного круга,°	0-45	0-45
Номинальное напряжение, В	220	380
Мощность двигателя, кВт	2,2	2,8
Скорость вращения, об/мин	2800	2800
Диаметр посадочного отверстия, мм	25,4	25,4
Максимальный диаметр отрезного круга, мм	400	400
Размеры рабочего стола, мм	1430 × 600	1430 × 600
Габариты упаковки (L×W×H) (2 места), мм	1730 × 810 × 280 540 × 480 × 300	1750 × 850 × 350 540 × 480 × 300
Габариты станка (L×W×H), мм	1600 × 750 × 1450	1600 × 750 × 1450
Вес, кг	190	190
Артикул для заказа	600025	600034
Комплектация	помпа (арт.640076)	помпа (арт.640078)



DIAM SM-1200/4.0/650

Специальный станок с большой глубиной реза до 240 мм (при установке диска 650 мм) и 220 мм при установке диска 600 мм. Отличительной особенностью мостового станка является то, что обрабатываемый материал лежит неподвижно на рабочем столе, а режущий круг перемещается сверху по направляющим. Подходит для работы с габаритными заготовками из мрамора, гранита, бетонных блоков, бордюров. Идеально подойдет для работы на крупных строительных объектах, камнеобрабатывающих цехах, там, где необходимо быстро и качественно выполнять работы по резке на большую глубину. Станки позволяют резать под углом от 0° до 45°. Вода подается на диск с помощью водяной помпы, которая входит в комплект поставки. Мощный электродвигатель оснащен защитой от перегрева. Станок позволяет резать заготовки длиной до 700 мм при полной глубине и установке диска 650 мм. Приставные элементы позволяют обрабатывать крупногабаритные заготовки.





DIAM SM-1200/4.0/650















Модель	SM-1200/4.0/650	
Максимальная глубина реза под углом 0-45°, мм	220/120	
Максимальная длина реза, мм	700	
Угол наклона алмазного круга,°	0-45	
Номинальное напряжение, В	380	
Мощность двигателя, кВт	4,0	
Скорость вращения, об/мин	1440	
Диаметр посадочного отверстия, мм	50	
Максимальный диаметр отрезного круга, мм	650	
Размеры рабочего стола, мм	1420 × 650	
Габариты упаковки (L×W×H) 2 места, мм	1730 × 810 × 280; 600 × 600 × 350	
Габариты станка (L×W×H), мм	1750 × 710 × 1500	
Вес, кг	200	
Максимальная глубина реза (при диаметре диска 650 мм), мм	240	
Максимальная длина реза (при диаметре диска 650 мм), мм	700	
Максимальная глубина реза (при диаметре диска 500 мм), мм	170	
Максимальная длина реза (при диаметре диска 500 мм), мм	1000	
Артикул для заказа	600054	
Комплектация	помпа (арт.640078)	



DIAM EX-720/1.1

DIAM EX-920/1.5

Компактный плиткорез для резки керамической плитки, керамогранита. Плиткорез укомплектован алмазным кругом 230 мм и оборудован циркулирующей системой подачи воды в зону резания для охлаждения алмазного круга. Плиткорезы DIAM имеют возможность резки под углом от 0° до 45° , и систему подъема-опускания диска. Так же плиткорез имеет складные ножки, что удобно для транспортировки и хранения. Конструкция направляющей обеспечивает точный рез материала и очень плавное перемещение каретки.







DIAM EX-720/1.1

DIAM EX-920/1.5























Модель EX-720/1.1 EX-920/1.5 750/710 940/890 Максимальная длина реза, мм* 0-45 Угол наклона режущей головки,° 0-45 46/34 46/34 Максимальная глубина реза под углом 90°/45°, мм Номинальное напряжение, В 220 220 1,5 Мощность, кВт 1.1 Скорость вращения, об/мин 2950 2950 25,4 25,4 Диаметр посадочного отверстия, мм 230 Максимальный диаметр отрезного круга, мм 230 Размеры рабочего стола, мм 805 × 395 960 × 400 Габариты упаковки (L×W×H), мм 1360 × 520 × 570 1155 × 480 × 495 Вес, кг 42 57 600110 600111 Артикул для заказа Комплектация диск 230 мм, помпа (арт. 640077)

^{*} длина реза указана при резке на глубину 10 мм, с запилом / без запила



DIAM EX-1200/1.8

DIAM EX-1200/1.8/300

Плиткорезы подходят для резки всех видов натуральной и искусственной керамической облицовочной, напольной и тротуарной плитки. Плиткорез оборудован циркулирующей системой подачи воды в зону резания для охлаждения алмазного круга. Конструкция направляющей обеспечивает точный рез материала и очень плавное перемещение каретки.



DIAM EX-1200/1.8























Модель	EX-1200/1.8	EX-1200/1.8/300
Максимальная длина реза, мм*	1230/1180	1240/1180
Угол наклона режущей головки,°	0-45	0-45
Максимальная глубина реза под углом 90°/45°, мм	50/38	70/55
Номинальное напряжение, В	220	220
Мощность, кВт	1,8	1,8
Скорость вращения, об/мин	2950	2950
Диаметр посадочного отверстия, мм	25,4	25,4
Максимальный диаметр отрезного круга, мм	250	300
Размеры рабочего стола, мм	1200 × 460	1200 × 460
Габариты упаковки (L×W×H), мм	1670 × 600 × 690	1670 × 600 × 690
Вес, кг	75	75
Артикул для заказа	600098	600104
Комплектация	диск 250 мм, помпа (арт. 640077)	диск 300 мм, помпа (арт. 640077)

^{*} длина реза указана при резке на глубину 10 мм, с запилом / без запила



DIAM PL-1200/1.6

Этот плиткорез профессиональной серии PRO LINE обладает повышенной точностью, благодаря прочной направляющей и подвешенной на 7 подшипниках режущей головке. Подшипники имеют возможность регулировки, что практически исключает увод диска при резке. Режущую головку можно опускать и поднимать при необходимости. Двигатель 1,6 кВт достаточно мощный для резки самых твердых материалов таких как гранит, керамогранит, мрамор, и др., снабжен защитой от перегрева. Станок имеет небольшой вес, удобен при перевозке, сборке. На данный станок можно установить диск 230-250 мм с посадочным отверстием 25,4 мм. Возможно использовать только диски со сплошной режущей кромкой или «Турбо», резка возможна только с подачей воды в зону реза, обеспечивается за счет помпы, которая входит в комплект поставки. Станок имеет функцию наклона диска под углом от 0° до 45° для снятия фаски.



Модель	PL-1200/1.6
Мощность, напряжение	1.6 кВт, 220 В
Электрическая защита	IP54
Скорость вращения, об/мин	2800
Максимальный диаметр диска, мм	250
Посадочное отверстие, мм	25,4
Угол наклона режущей головки,°	0-45
Макс. глубина пропила под углом 0°/45°, мм	65/50
Максимальная длина пропила , мм*	1340/1220
Объем поддона, л	20
Вес, кг	78
Габариты упаковки (L×W×H), мм	1700 × 600 × 815
Габариты станка (L×W×H), мм	1655 × 540 × 1299
Габариты станка со сложенными ножками (L×W×H), мм	1655 × 540 × 668
Размер рабочего стола, мм	1350 × 480
Артикул для заказа	600065
Комплектация	диск, помпа (арт. 640076)

 $^{^{*}}$ длина реза указана при резке на глубину $10\,$ мм, с запилом / без запила



DIAM ML-180/500

DIAM ML-180/700

Плиткорез с нижним расположением алмазного диска, предназначен для резки керамической плитки, керамогранита с водяным охлаждением, благодаря своей конструкции позволяет резать материал любой длины. Корпус выполнен из высокопрочного пластика, благодаря чему не подвержен коррозии при работе с водой. Рабочий стол имеет качественное цинковое покрытие или порошковую покраску. Благодаря наклону рабочего стола можно снимать фаску.



DIAM ML-180/500

DIAM ML-180/700

















Модель	ML-180/500	ML-180/700
Мощность, Вт	500	700
Напряжение сети, В	220	220
Скорость вращения, об/мин	2950	2950
Диаметр диска, мм	180	180
Посадочное отверстие, мм	22,2	22,2
Угол наклона рабочего стола,°	0-45	0-45
Глубина реза под углом 90°/45°, мм	34/17	34/17
Класс защиты	IP54	IP54
Габариты упаковки (L×W×H), мм	410 × 380 × 200	445 × 430 × 200
Размеры рабочего стола, мм	330 × 360	395 × 385
Вес, кг	7	8
Артикул для заказа	600083	600084
Комплектация	д	иск



СУПЕР ХИТ!

EXTRA LINE twin 850L / EXTRA LINE twin 1250L

Специально для профессионалов была создана серия ручных плиткорезов DIAM EXTRA LINE twin. Прочные и точные станки, которые предназначены для точной прямой и диагональной резки любого типа керамической плитки, в том числе и крупноформатного керамогранита. Плиткорезы рассчитаны для профессионального и интенсивного использования. Преимущества:

- лазерный указатель реза в комплекте с зарядным устройством;
- плиткорез на цельнометаллических направляющих Ø20мм, что гарантирует их устойчивость к изгибанию (с антикоррозийной обработкой);
 - каретка на линейных подшипниках, что обеспечивает более гладкое скольжение во время резки;
 - рабочий стол станка изготовлен из экструдированного алюминия, что придаёт плиткорезу прочность и легкость;
 - оснащён раздвижными алюминиевыми опорами для обеспечения устойчивости керамики большого формата;
 - также оснащен боковым упором для серийной резки и фиксации заготовок под углом 45°.











Модель	EX twin 850L	EX twin 1250L
Максимальная длина реза, мм	850	1250
Толщина разрезаемой плитки, мм	до 15	до 15
Макс. размер разрез. плитки по диагонали, мм	600 × 600	880 ×880
Размер режущего ролика, мм	22 × 6 × 6 (арт.600123)	22 × 6 × 6 (арт.600123)
Габаритные размеры (L×W×H), мм	1130 × 235 × 170	1530 × 235 × 170
Вес нетто/брутто, кг	14 / 15,2	18 / 20
Лазерный указатель реза	есть	есть
Артикул для заказа	600121	600122
	v	v

Комплектация

лазерный указатель реза с аккумулятором, зарядное устройство для аккумулятора, расширители рабочего стола с линейками и упором, бачок для подачи масла на роликовый резец, шестигранник, защитные очки.

38 diamir su



DIAM PRO LINE-800L / PRO LINE-1000L / PRO LINE-1200L

Профессиональные плиткорезы для прямой резки керамики одинарного и двойного обжига, каменно-керамических изделий. Несущая каретка инструмента охватывает рельс с двух сторон и передвигается посредством шарикоподшипникового механизма. Способ резки - от себя. Также для удобства работы на станке есть лазерный указатель реза. Плиткорез снабжен точной линейкой, и дополнительными расширителями рабочей поверхности.



















Модель	Pro Line-800L	Pro Line-1000L	Pro Line-1200L
Максимальная длина реза, мм	800	1000	1200
Толщина разрезаемой плитки, мм	7-16	7-16	7-16
Макс. размер разрез. плитки по диагонали, мм	560 × 560	705 × 705	840 × 840
Размер режущего ролика, мм		22×6×5 (арт.600109)	
Габаритные размеры (L×W×H), мм	1130 × 290 × 240	1330 × 290 × 240	1550 × 290 × 240
Вес, кг	10,5	12,1	13,5
Артикул для заказа	600105	600106	600107
Комплектация	лазерный указатель реза, расширители рабочего стола с линейками и упором		





NEW

DIAM EX-320E

Профессиональная система резки DIAM EX-320E предназначена для раскроя любого типа керамической плитки больших форматов (например, керамогранит, мрамор, кварцевый агломерат) длиной до 3200 мм и толщиной до 17 мм. Система реза состоит из 3 направляющих общей длиной 3200 мм, электрической режущей каретки с режущим диском \emptyset 125 мм, 4 присосок, 2 струбцин для резки рельефной керамики, а также соединительных элементов.

Режущая каретка регулируется по высоте и углу наклона от 0° до 45° и перемещается по направляющим на подшипниках. Плиткорез оснащен блокируемым выключателем, который предотвращает непроизвольный запуск. Защитный кожух из алюминия с крышкой из поликарбоната и системой быстрого закрытия облегчает замену диска и защищает от шлама. Возможна сухая и мокрая резка. Предусмотрено прямое подсоединение к пылесосу, в комплекте адаптер для пылесосов разных диаметров. Точный рез благодаря системе направляющих SLIM SYSTEM. Поставляется в сумке-чехле и кейсе, удобном для хранения и транспортировки.

В ПОДАРОК Ручная режущая каретка

















Модель	EX-320E
Максимальная длина реза, мм*	3200
Мощность двигателя, кВт	1,5
Угол наклона электрического режущего блока, $^{\circ}$	0-45
Номинальное напряжение, В	220
Скорость вращения, об/мин	2950
Максимальный диаметр отрезного круга, мм	125
Диаметр посадочного отверстия, мм	22,2
Диаметр режущего ролика с подшипником, мм	22
Габариты упаковки (L×W×H) 2 места, мм	560 × 460 × 240 1510 × 210 × 120
Вес, кг	двигатель 10 кг, система 13 кг
Артикул для заказа	600136
Комплектация	двигатель, диск 125 мм (2шт.), направляющие, присоски, струбцины, кейс, чехол, адаптер для пылесоса, коннектор для подключения воды, щетки, комплект ключей.



NEW

DIAM SLIM CUT-3200L

Система резки DIAM SLIM CUT ML-3200L — предназначена для резки керамических и керамогранитных плит больших форматов толщиной от 6 до 12 мм, длиной до 3200 мм. Система состоит из 2 направляющих, каретки с режущим роликом и встроенным лазерным указателем, разламывателя плитки, соединительных элементов. Система поставляется в двух сумках-чехлах, в первой сумке хранится каретка и разламыватель, во второй направляющие. Удобно для хранения и транспортировки. Высокое качество изготовления каретки, направляющих и системы соединения гарантинуют точность резки. За счет применения вакуумных присосок, система жестко фиксирует положение направляющих на разрезаемой плите.



DIAM SLIM CUT-3200L













Модель	SLIM CUT ML-3200L
Максимальная длина реза, мм*	3200
Толщина разрезаемой плитки, мм	6-12
Размер режущего ролика, мм	22,2
Габариты упаковки (L×W×H) 2 места, мм	1800 × 100 × 125 (направляющие) 525 × 155 × 230 (каретка + разламыватель)
Артикул для заказа	600145
Комплектация	разламыватель плитки, направляющие (2шт.), каретка с режущим роликом и лазером, провод для зарядки Туре-С (блок зарядки в комплект не входит), транспортировочные сумки, паспорт, набор ключей, упаковка.
Опция	Разламыватель плитки (арт.600148) можно

8 (498) 5000-555

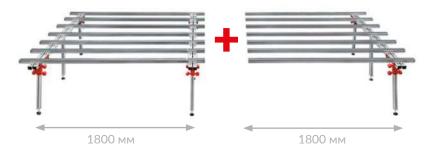
приобрести отдельно



Стол для крупноформатных плит DIAM

Легкий, универсальный стол из алюминиевого профиля, для удобства работ при раскройке крупноформатной плитки, гипсокартона и других отделочных материалов. Важной особенностью является его конструкция, которая состоит из полноценного стола и приставки к нему. Основной стол имеет длину 1800 мм, но при использовании приставки её можно увеличить до 3600 мм. Высота: 700-780 мм (регулируется), ширина 1500 мм, длина от 1800 мм до 3600 мм. Максимальная нагрузка составляет до 200 кг.





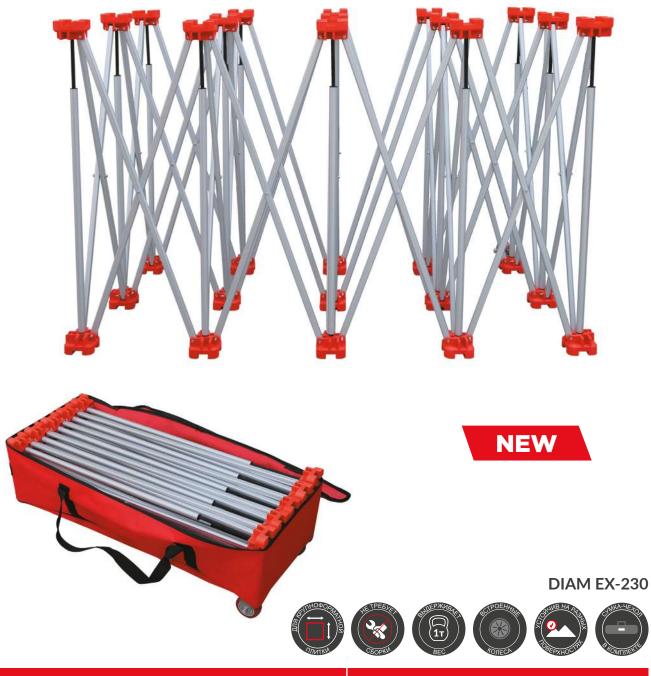


Morory	Стол DIAM
Модель	CIOIDIAM
Длина стола, мм	от 1800 до 3600
Ширина стола, мм	1500
Высота стола, мм	700-780 (регулируется)
Максимальная нагрузка, кг	200
Артикул для заказа	600125



Стол рабочий раздвижной DIAM EX-230

Раздвижной рабочий стол представляет собой универсальное основание рабочей поверхности для работы на улице или в помещении. Обладает высокой устойчивостью даже на поверхностях с перепадами 5см. Раскладывается в разных размерах в диапазоне от (ширина 480 мм, длина 900 мм, высота 1000 мм) до (ширина 1200 мм, длина 2300 мм, высота 750 мм). Конструкция состоит из прочных стоек, которые выдерживают значительные нагрузки (до 1000 кг).



Модель	Стол раздвижной DIAM EX-230	
Длина стола, мм	до 2300	
Ширина стола, мм	до 1190	
Высота стола, мм	750	
Максимальная нагрузка, кг	1000	
Допустимые перепады поверхности, мм	до 50	
Артикул для заказа	600143	



Системы DIAM для переноса плитки



Используется для переноса и монтажа крупноформатной плитки, представляет собой телескопическую направляющую из алюминия, оснащенную вакуумными присосками.

DIAM EX-3P



Система для переноса телескопическая DIAM EX-3P используется для переноса и монтажа крупноформатной плитки размером до 3600х800 мм. Система DIAM представляет собой телескопическую направляющую из алюминия с сечением 40мм, оснащенную: тремя вакуумными присосками диаметром 205 мм с пневмопомпой (1 присоска выдерживает вес до 120 кг), расположенными на продольных телескопических направляющих; ручками для удобства переноски и монтажа; чехлом с колесами для удобства транспортировки и хранения. Рекомендуется применять на гладкой и матовой плитке, при возможности рекомендуем протестировать на образце плитки. Не эффективна на рельефной плитке.

Модель	EX-3P
Макс. размер плитки, мм	3600 x 800
Сечение направляющей, мм	40
Диаметр присосок, мм	205 (3 шт.)
Артикул для заказа	600135

DIAM EX-6P



Система для переноса телескопическая DIAM EX-6P - используется для переноса и монтажа крупноформатной плитки размером до 3600x1600 мм.

Система DIAM представляет собой раму с телескопическими направляющими из алюминия с сечением 40мм, оснащенную: шестью вакуумными присосками диаметром 205 мм с пневмопомпой (1 присоска выдерживает вес до 120 кг), расположенными на продольных телескопических направляющих; ручками для удобства переноски и монтажа; чехлом с колесами для удобства транспортировки и хранения. Не эффективна на рельефной плитке!

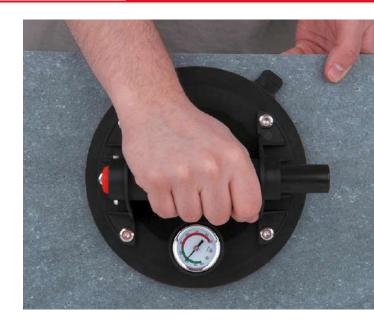


Модель	EX-6P
Макс. размер плитки, мм	3600 x 1600
Сечение направляющей, мм	40
Диаметр присосок, мм	205 (6 шт.)
Артикул для заказа	600127



Присоски вакуумные DIAM

Служат для перемещения и ручной транспортировки гладких пластин из натуральных и искусственных каменных материалов. Кроме того, позволяет надежно и безопасно удерживать и переносить листовое стекло, а также пластик.





Присоска вакуумная DIAM служит для перемещения и ручной транспортировки гладких пластин из натуральных и искусственных каменных материалов. Кроме того, позволяет надежно и безопасно удерживать и переносить листовое стекло, а также пластик. В разы снижает потери от боя и поломки. Представляет собой чашу из прочного алюминия, внутри которой помещена прочная резиновая нескользящая мембрана. Натяжение присоски обеспечивается поворотом скобы, являющейся частью рукояти для переноски зафиксированного листа.

Тип	Диаметр, мм	Грузоподъемность, кг	Артикул для заказа
1-чашечная	115	40	600114
2-чашечная	115	80	600115
3-чашечная	115	120	600116





Присоска с ручной помпой и манометром DIAM служит для перемещения и ручной транспортировки гладких пластин из натуральных и искусственных каменных материалов. В разы снижает потери от боя и поломки. Представляет собой чашу с манометром на корпусе. Состоит из прочного пластика, внутри которой помещена прочная резиновая нескользящая мембрана. Натяжение присоски обеспечивается нажатием на пневморычаг, являющегося частью рукояти для переноски зафиксированного листа. Манометр позволяет легко контролировать надежность крепления присоски.

Тип	Диаметр, мм	Грузоподъемность, кг	Артикул для заказа
1-чашечная	205	120	600124





Присоска с ручной помпой DIAM служит для перемещения и ручной транспортировки гладких пластин из натуральных и искусственных каменных материалов. В разы снижает потери от боя и поломки. Состоит из прочного пластика, внутри которой помещена прочная резиновая нескользящая мембрана. Натяжение присоски обеспечивается нажатием на пневморычаг, являющегося частью рукояти для переноски зафиксированного листа. Контроль создаваемого давления осуществляется за счет красной полосы на поршне.

Тип	Диаметр, мм	Грузоподъемность, кг	Артикул для заказа
1-чашечная	205	110	600134





Аккумуляторная присоска DIAM предназначена для перемещения материала с гладкими поверхностями и небольшим рельефом, весом до 150 кг. Присоска не предназначена для подъема и перемещения материалов с «агрессивным рельефом». Состоит из прочного пластика, и прочной резиновой нескользящей мембраны. Оснащена встроенным электрическим насосом, датчиком давления и манометром давления для визуального контроля. Датчик давления анализирует силу разрежения воздуха и автоматически включает насос, когда требуется восстановить необходимые параметры вакуума (автоматическая подкачка). Провод для зарядки входит в комплект (блок зарядки в комплект не входит).

Тип	Диаметр, мм	Грузоподъемность, кг	Аккумулятор, V	Тип контроля давления	Артикул для заказа
1-чашечная	205	150	3,7	встроенный насос с датчиком	600142
				давления	



Виброприсоска DIAM EX-16V - это устройство 2 в 1, присоска и минивибратор. Предназначена для уплотнения основания и удаления воздуха из-под плитки во время укладки. Это обеспечивает идеальную адгезию плитки к полу или стене. Небольшой размер и легкий вес делает данный инструмент очень удобным в использовании. Постоянная и равномерно распределенная вибрация не повреждает плитку, даже если в ней были выполнены отверстия или разрезы больших размеров. Частота вибрации имеет 6-уровневую регулировку, в соответствии с размером плитки. Значительно повышает эффективность работ.

Представляет собой чашу из прочного алюминия, внутри которой помещена прочная резиновая нескользящая мембрана, обеспечивающая разряжение необходимое для надежного удержания изделий весом до 30 кг. Разряжение в ней (вакуум) создается и снимается одним нажатием ручки. Эргономичная рукоятка разработана для большего удобства и безопасности работ.









Модель	EX-16V	
Напряжение аккумулятора, V	16,8	
Регулировка частоты вибрации	6-ступенчатая	
Частота вибрации, об/мин	5000-12000	
Макс. размер плитки, мм	600 x 600	
Грузоподъемность, кг	до 30 кг	
Артикул для заказа	600132	
Комплектация	кейс, виброприсоска, аккумулятор (2шт.), блок зарядки, инструкция	







Виброприсоска DIAM EX-21V - это устройство 2 в 1, присоска и минивибратор, используется для переноски и установки напольной и настенной плитки, что значительно повышает эффективность работы. Предназначена для уплотнения основания и удаления воздуха из-под плитки крупного формата во время укладки. Постоянная и равномерно распределенная вибрация позволяет не повредить плиту, даже если в ней были выполнены отверстия или разрезы больших размеров. Не оставляет пятен на плитке. Виброприсоска предназначена для работы с плиткой размером до 1600 х 3200 мм, чем больше размер плитки, тем меньше эффект вибрации. Работает виброприсоска от литий-ионного аккумулятора (Li-ion) 21V.









Модель	EX-21V
Напряжение аккумулятора, V	21
Регулировка частоты вибрации	6-ступенчатая
Частота вибрации, об/мин	5300-6000
Макс. размер плитки, мм	1600 x 3200
Грузоподъемность, кг	до 30 кг
Артикул для заказа	600141
Комплектация	кейс, виброприсоска, аккумулятор (2шт.),

кейс, виброприсоска, аккумулятор (2шт.), блок зарядки, инструкция



Профессиональный виброуплотнитель DIAM EX-3000 предназначен для уплотнения и удаления воздуха из-под плитки крупного формата при укладке. Подходит для любого типа керамической плитки больших форматов. Постоянная и равномерно распределенная вибрация позволяет не повредить плиту, даже если в ней были выполнены отверстия или разрезы больших размеров. Подошва выполнена из резиновой пластины, чтобы не повредить плитку и не оставлять на ней следов. Подошва имеет прямоугольную форму и треугольный наконечник, который легко достигает краев плиты. Оснащен эргономичными ручками, благодаря которым удобно работать на полах и стенах. Оснащен водозащитными кнопками включения и выключения вибромотора.

Модель	EX-3000
Мощность вибромотора, Вт	25
Источник питания	220 В / 50 Гц
Частота вибрации, об/мин	3000
Размер резиновой подошвы, мм	410 x 210
Вес, кг	6
Артикул для заказа	600137
Комплектация	виброуплотнитель, упаковка, инструкция

Система стягивания и выравнивания DIAM предназначена для стягивания и выравнивания уровня каменных плит с высокой точностью, а так же тяжелых деталей с гладкой поверхностью: керамогранит, листовой металл, изделия из стекла и пластика. Система имеет регуляторы по высоте и крепежные элементы для фиксации заготовок в нужной плоскости. Не рекомендуется для использования в качестве инструмента для переноски!

Диаметр чаш, мм	Диапазон изменения расстояния между чашами, мм	Артикул для заказа
115	20	600129





Система стягивания и выравнивания ЕХ-2Р предназначена для стягивания и выравнивания уровня каменных плит с высокой точностью, а так же тяжелых деталей с гладкой поверхностью: керамогранит, листовой металл, изделия из стекла и пластика. Система имеет регуляторы по высоте и крепежные элементы для фиксации заготовок в нужной плоскости. Присоски 205 мм диаметром оборудованы помпой и манометром, что позволяет создавать необходимое давление и выравнивать уровень плит не только в горизонтальном, но и в вертикальном положении. 1 присоска способна выдерживать нагрузку до 120 кг. Прочно держится на камне и легко снимается. Поставляется в пластиковом кейсе.

	Диаметр чаш, мм	Диапазон изменения расстояния между чашами, мм	Грузоподъемность 1 присоски, кг	Артикул для заказа
205 130-190		120	600128	



NEW

Присоска вакуумная DIAM (система фиксации углов). Легкая и мобильная система для фиксации как внутренних так и внешних углов при монтаже изделий из керамической плитки и натурального камня.

Диаметр чаш, мм	Регулировка системы под углом,°	Грузоподъемность, кг	Артикул для заказа
115	0-180	80	600130



Диаметр чаш, мм	Регулировка системы под углом,°	Грузоподъемность 1 присоски, кг	Артикул для заказа
205 0-90		120	600144





Виброплиты и вибротрамбовки

Специализированное оборудование, обладающее повышенной прочностью составляющих его узлов и предназначенное для выполнения работ при строительстве и ремонте дорожных покрытий, при трамбовке грунта, укладке тротуарной плитки.

Преимущества:

- Мощные и надежные двигатели HONDA и LONCIN;
- Виброплиты VMR обладают функцией реверса, которая позволяет виброплитам двигаться по рабочей площадке в прямом и обратном направлении.



DIAM VN-75/5.5H

Вибротрамбовка оснащена бензиновым двигателем. Сила удара достигает 1300 кг. Удобная ручка с вынесенными на неё органами управления облегчает работу оператора.

Вибротрамбовка применяется для уплотнения всех видов сыпучих, несвязных грунтов, таких как песок, гравий, щебень, а так же для уплотнения глины и суглинка. Позволяет эффективно работать в труднодоступных местах, таких как траншеи, отмостки, у оснований столбов и колодцев.



DIAM VN-75/5.5H









Модель	VN-75/5.5H
Тип двигателя	Honda GX-160
Мощность, л.с.	5,5
Размеры основания подошвы/плиты, мм	300 × 285
Сила удара, кН	13
Максимальная глубина уплотнения, мм	600
Габариты упаковки (L×W×H), мм	760 × 430 × 1150
Вес, кг	75
Артикул для заказа	630050



DIAM VMR-115/5.5H

DIAM VMR-160/5.5H

Виброплиты VMR-115/5.5Н и VMR-160/5.5Н предназначены для уплотнения гравия, грунта, щебня и песка в труднодоступных местах, за счет узкого основания может работать в узких траншеях, вдоль фундаментов зданий и котлованах. Одно из главных преимуществ — наличие реверса. Эта опция позволяет двигаться виброплите по рабочей площадке в прямом и обратном направлении без выключения двигателя, что экономит время оператора. Управление находится на рукоятке, что очень удобно. Благодаря съемным расширителям по обеим сторонам основания, модель VMR-160/5.5Н эффективно работает как в узких траншеях, так и на больших площадях.





DIAM VMR-115/5.5H











DIAM VMR-160/5.5H





Модель	VMR-115/5.5H	VMR-160/5.5H
Тип двигателя	Honda GX-160	Honda GX-160
Мощность, л.с.	5,5	5,5
Сила удара, кН	25	30,5
Размеры основания плиты, мм	630 × 400	730 × 370 (570)*
Производительность, м²/ч	500	570
Максимальная глубина уплотнения, мм	300	500
Габариты упаковки (L×W×H), мм	710 × 430 × 1100	810 × 430 × 1100
Габариты (L×W×H), мм	750 × 400 × 930	860 × 570 × 930
Вес, кг	115	160
Артикул для заказа	630036	630035

^{*} размер с расширителями (входит в комплект)



DIAM VM-80/5.5H

Виброплита предназначена для выполнения работ при строительстве и ремонте дорожных покрытий, при трамбовке грунта, укладке тротуарной плитки. Универсальная виброплита легка в использовании и транспортировке. Складная ручка обеспечивает удобство перемещения и хранения. Литое чугунное основание — гарантия качественной и бесперебойной работы, идеально подходит для асфальта. Комплектация бензиновым двигателем внутреннего сгорания с воздушным охлаждением— залог долговечности работы и простоты сервисного обслуживания. Также виброплита комплектуется колесами для транспортировки, баком для смачивания поверхности основания для работы с асфальтом. Возможно использование коврика из полиуретана для укладки тротуарной плитки. Управление двигателем на ручке сокращает время работы, что очень важно при больших объемах работ.



Модель	VM-80/5.5H
Тип двигателя	Honda GX-160 (бензиновый)
Мощность, л.с.	5,5
Размеры основания подошвы/плиты, мм	530 × 500
Сила удара, кН	13
Производительность, м ² /ч	660
Максимальная глубина уплотнения, мм	300
Габариты упаковки (L×W×H), мм	720 × 520 × 630
Габариты (L×W×H), мм	1100 × 830 × 500
Вес, кг	87
Опция	полиуретановый коврик (арт. 602002)
Комплектация	бак для воды 15 л, колеса
Артикул для заказа	630019



DIAM ML-60/2.8L

Виброплита предназначена для уплотнения всех видов грунтов, тротуарной плитки и других материалов, подходит для широкого круга потребителей, как для частного использования при строительстве и ландшафтных работах, так и для использования на стройплощадках и ремонте дорожных покрытий. Удобная конструкция, надежный двигатель, гарантирует выполнение всех видов работ по уплотнению различных материалов. Возможно использование коврика из полиуретана для укладки тротуарной плитки. Компактные размеры и эргономичный дизайн обеспечивают удобную транспортировку и хранение.



DIAM ML-60/2.8L











Модель	ML-60/2.8L	
Тип двигателя	Loncin-87cc (бензиновый)	
Мощность, л.с.	2,8	
Сила удара, кН	10	
Размеры основания плиты, мм	510 × 335	
Производительность, м²/ч	400	
Максимальная глубина уплотнения, мм	250	
Габариты упаковки (L×W×H), мм	800 × 380 × 570	
Вес, кг	60	
Комплектация	колеса, коврик полиуретановый	
Артикул для заказа	630054	



DIAM ML-80/5.5L

DIAM ML-110/6.5L

Виброплита разработана для уплотнения асфальта, грунтов, тротуарной плитки и других материалов. Обладает высокими потребительскими характеристиками, надежностью. Широко применяется для уплотнения асфальта, для чего снабжена баком для подачи воды. Также может использоваться для уплотнения тротуарной плитки (в комплекте с полиуретановым ковриком), и для уплотнения различных видов грунтов, песка и т.д. Виброплита снабжена транспортировочными колесами для перемещения, складной ручкой для удобной транспортировки. Основание виброплиты имеет загнутые края, что позволяет избежать полос при уплотнении асфальта и изготовлено из высокопрочной стали методом штамповки, что в отличии от сварки является более надежным способом изготовления.



DIAM ML-80/5.5L













DIAM ML-110/6.5L





Модель	ML-80/5.5L	ML-110/6.5L
Тип двигателя	Loncin-163cc (бензиновый)	Loncin-196cc (бензиновый)
Мощность, л.с.	5,5	6,5
Сила удара, кН	12	20
Размеры основания плиты, мм	535 × 370	590 × 500
Производительность, м ² /ч	600	660
Максимальная глубина уплотнения, мм	300	350
Габариты упаковки (L×W×H), мм	800 × 380 × 570	800 × 520 × 600
Вес, кг	80	110
Комплектация	бак для воды 15 л, коврик, колеса	бак для воды 15 л, колеса
Артикул для заказа	630055	630057





Резчики швов

Специализированное оборудование, обладающее повышенной прочностью составляющих его узлов и предназначенное для нарезания швов в асфальте при дорожном строительстве, для нарезания температурных швов в бетоне, и проведения других строительных работ.

Состоит из рамы, приводного блока, механизма для регулировки глубины реза, защитных кожухов и резервуара для воды.

Преимущества:

- Мощные и надежные двигатели HONDA и LONCIN;
 - Оснащены датчиком уровня масла;
- Применение алмазных дисков для сухой резки позволяет резать без подачи воды (например, при минусовой температуре).



DIAM RK-350/5.5H

Резчик швов DIAM RK-350/5.5H предназначен для нарезания швов в асфальте, асфальтобетоне, бетоне. Резчик оснащен бензиновым двигателем, укомплектован баком для подачи воды. Применение дисков для сухой резки позволяет резать «всухую», что важно при минусовых температурах. Данная модель оснащена удобным управлением.



DIAM RK-350/5.5H







Модель	RK-350/5.5H
Тип двигателя	Honda GX-160 (бензиновый)
Мощность, л.с.	5,5
Объем топливного бака, л	6,5
Объем бака для воды, л	15
Максимальная частота вращения диска, об/мин	3600
Максимальный диаметр диска, мм	350
Диаметр посадочного отверстия, мм	25,4
Максимальная глубина реза, мм	120
Габариты упаковки (L×W×H), мм	940 × 550 × 1000
Габариты (L×W×H), мм	1100 × 650 × 980
Вес, кг	90
Артикул для заказа	630034



DIAM JRK-350/6.5L

Резчик швов DIAM JRK-350/6.5L предназначен для нарезания швов в асфальте, асфальтобетоне, бетоне. Резчик оснащен бензиновым двигателем, укомплектован баком для подачи воды. Применение дисков для сухой резки позволяет резать «всухую», что важно при минусовых температурах. Данная модель оснащена удобным управлением.



Модель	JRK-350/6.5L
Тип двигателя (бензиновый)	Loncin G-200F
Мощность, л.с.	6,5
Объем топливного бака, л	3,6
Объем бака для воды, л	15
Максимальная частота вращения диска, об/мин	3600
Максимальный диаметр диска, мм	350
Диаметр посадочного отверстия, мм	25,4
Максимальная глубина реза, мм	110
Габариты упаковки (L×W×H), мм	810 × 545 × 1100
Габариты (L×W×H), мм	1100 × 600 × 980
Вес, кг	90
Артикул для заказа	630056



DIAM RK-450/9.0H / JRK-500/13.0H / RK-600/13.0H

Данные резчики швов предназначены для нарезания швов в асфальте при дорожном строительстве, для нарезания температурных швов в бетоне, и проведения других строительных работ. Резчики оснащены бензиновыми двигателями HONDA. Применение алмазных дисков для сухой резки позволяет резать без подачи воды (например, при минусовой температуре).







Модель	RK-450/9.0H	JRK-500/13.0H	RK-600/13.0H
Тип двигателя (бензиновый)	Honda GX-270	Honda GX-390	Honda GX-390
Мощность, л.с.	9,0	13	13
Объем топливного бака, л	6,5	6,5	6,5
Объем бака для воды, л	30	30	30
Максимальная частота вращения диска, об/мин	3000	3000	3000
Максимальный диаметр диска, мм	450	450 500	
Диаметр посадочного отверстия, мм	25,4	25,4	25,4
Максимальная глубина реза, мм	150	175	230
Габариты упаковки (L×W×H), мм	1015 × 650 × 1115	1010 × 645 × 1115	1010 × 645 × 1115
Габариты (L×W×H), мм	1240 × 640 × 970	1240 × 640 × 970	1240 × 640 × 970
Вес, кг	120	130	130
Артикул для заказа	630047	630049	630048



Алмазные круги тип 1A1R «KOPOHA»

Серия кругов «КОРОНА» - круги с непрерывным алмазоносным слоем, используются в том случае, когда необходимо получить высокое качество и точность резки. Круги серии 1A1R используются с применением охлаждающей жидкости на переносных и стационарных камнерезных станках и плиткорезах, кроме кругов для резки керамики и твердой керамики на ручном электроинструменте.

Преимущества:

- Невысокая стоимость по сравнению с сегментными дисками по аналогичным материалам;
- Тонкий рез, что влияет на качество получаемой кромки (нет сколов) и облегчает дальнейшую обработку материала;
- более низкая требуемая мощность станка по сравнению с сегментными кругами.





КЕРАМИКА-ST - премиальный круг с супертонким алмазным слоем 1,2 мм, с усиленной центральной частью корпуса, специально разработанный для чистовой резки плитки, содержит мелкое алмазное зерно. Благодаря инновационному составу связки и мелкому алмазному зерну обеспечивает очень чистый рез на большинстве материалов, близкий к заводской кромке. На корпусе сделаны лазерные насечки, которые помогают минимизировать возможные деформации круга в процессе нагрева при работе. По причине использовании очень мелкого алмазного зерна, при работе по некоторым материалам круг необходимо вскрывать на абразиве для улучшения режущей способности.

стеклянная мозаика

рельефная керамика















Диаметр круга, мм	Толщина алмазного слоя, мм	Высота алмазного слоя, мм	Посадочное отверстие, мм	Артикул для заказа
200	1,2	7,0	25,4	000658
230	1,2	7,0	25,4	000659
250	1,2	10	25,4	000660



КЕРАМИКА-РО - премиальный алмазный круг специально разработанный для чистовой резки плитки, содержит мелкое алмазное зерно. Предназначен для мокрой резки. Благодаря инновационному составу связки и мелкому алмазному зерну обеспечивает очень чистый рез на большинстве материалов, близкий к заводской кромке. По причине использования очень мелкого алмазного зерна, при работе по некоторым материалам, круг необходимо вскрывать на абразиве для улучшения режущей способности.











Диаметр круга, мм	Толщина алмазного слоя, мм	Высота алмазного слоя, мм	Посадочное отверстие, мм	Артикул для заказа
180	1,6	7,0	25,4	000653
200	1,6	7,0	25,4	000654
230	1,6	7,0	25,4	000661
250	1,6	7,0	25,4	000655
300	2,0	7,0	25,4	000656
350	2,2	7,0	25,4; 60 / 25,4	000657; 000668





CERAMICS-ELITE EXTRA LINE — специальный диск разработанный для резки глазурованной плитки, твердой керамики, керамогранита, мрамора и аналогичных по своим характеристикам материалов. Этот диск используется для резки на плиткорезных станках с подачей воды, на камнерезных станках и другом оборудовании и инструменте. Круг Ceramics-Elite обеспечивает достаточно чистую резку, с минимальным количеством сколов, что очень важно при выполнении качественных отделочных работ. Благодаря новому составу алмазного слоя диск имеет высокий ресурс работы. Диск имеет сравнительно невысокую цену, для проведения массовых работ по резке различной плитки как на больших объектах, так и при ремонте небольших помещений.

керамическая плитка

керамогранит









Диаметр круга, мм	Толщина алмазного слоя, мм	Высота алмазного слоя, мм	Посадочное отверстие, мм	Артикул для заказа	Производитель- ность, см²/мин
180	1,6	7,0	25,4	000546	500
200	1,6	7,0	25,4	000547	500
230	1,6	7,0	25,4	000594	500
250	1,6	7,0	25,4	000595	500



КЕРАМОГРАНИТ-ST EXTRA LINE — премиальный круг с супертонким алмазным слоем 1,2 мм, специально разработанный для чистовой резки плитки, содержит мелкое алмазное зерно. Благодаря инновационному составу связки и мелкому алмазному зерну обеспечивает очень чистый рез на большинстве материалов, близкий к заводской кромке. На корпусе сделаны лазерные насечки, которые помогают минимизировать возможные деформации круга в процессе нагрева при работе. По причине содержания очень мелкого алмазного зерна , при работе по некоторым материалам круг необходимо вскрывать на абразиве для улучшения режущей способности.

керамогранит

твердая керамика

керамическая плитка













Диаметр круга, мм Толщина алмазного слоя, мм Высота алмазного слоя, мм Посадочное отверстие, мм Артикул для заказа

250

1,2

10

25,4

000708



MARBLE-ELITE EXTRA LINE — алмазный круг специального назначения для высокопроизводительной резки на переносных плиткорезах, настольных станках и промышленном оборудовании. Благодаря лазерным насечкам на корпусе круга достигается большая стойкость к перегреву и деформации, что положительно влияет на производительность круга и стабильность его работы. Применяется только с водяным охлаждением.

мрамор

оникс

траверти

извест













Примечание: в зависимости от оборудования, материала и условий резания показатели могут изменяться

Диаметр круга, мм	Толщина алмазного слоя, мм	Высота алмазного слоя, мм	Посадочное отверстие, мм	Артикул для заказа	Pecypc, м²	Производитель- ность, см²/мин
300	2,0	7,5	60 / 25,4	000236	60-75	300
350	2,2	7,5	60 / 25,4	000237	70-90	300
400	2,2	7,5	60 / 25,4	000238	90-120	300
400	2,4	9,5	60 / 25,4	000662	90-120	300





GRANITE-ELITE EXTRA LINE — премиальный алмазный круг, обеспечивает тонкий рез без сколов. Благодаря лазерным насечкам на корпусе круга достигается большая стойкость к перегреву и деформации, что положительно влияет на производительность круга и стабильность его работы. Круг имеет высокую производительность и ресурсные показатели. Данный круг за долгое время зарекомендовал себя с отличной стороны у многих мастеров, как инструмент обеспечивающий очень качественное выполнение задач практически по всем твердым материалам, при этом имея очень большой ресурс и скорость работы.

керамогранит

гранит

габбро

лабрадорит

базальт













Примечание: в зависимости от оборудования, материала и условий резания показатели могут изменяться

Диаметр круга, мм	Толщина алмазного слоя, мм	Высота алмазного слоя, мм	Посадочное отверстие, мм	Артикул для заказа	Pecypc, M ²	Производитель- ность, см²/мин
115	1,6	7,5	22,2	000229	4-6	200
125	1,6	7,5	22,2	000154	4-6	200
180	1,6	7,5	25,4	000155	6-9	250
200	1,6	7,5	25,4	000156	7-10	250
200	1,6	10	25,4	000703	9-13	250
230	1,6	7,5	25,4	000201	9-12	300
230	1,6	10	25,4	000704	12-16	300
250	1,6	7,5	25,4	000202	12-16	300
250	1,6	7,5	32	000165	12-16	300
250	1,6	10	25,4	000705	16-21	300
300	2,0	7,5	32 / 25,4	000218	14-16	250
300	2,0	7,5	60 / 25,4	000414	14-16	250
300	2,0	10	25,4	000706	18-21	250
350	2,2	7,5	32 / 25,4	000219	16-19	250
350	2,2	7,5	60 / 25,4	000415	16-19	250
350	2,2	10	25,4	000707	21-25	250
400	2,4	9,5 без слотов	32 / 25,4	000587	19-22	250
400	2,4	9,5 без слотов	60 / 25,4	000652	19-22	250
400	2,4	7,5	60 / 25,4	000416	19-22	250
500	2,4	7,5	60	000195	22-24	250
500	2,4	7,5	90 / 50	000591	22-24	250



HARD GRANITE EXTRA LINE — специальный тонкий, всего 1,6 мм алмазный круг тип Turbo. За счет алмазного слоя тип turbo, обеспечивает высокую производительность резки, даже на маломощных станках и плиткорезах, при этом обеспечивает высокий ресурс и чистый рез без сколов.

гранит

керамогранит

кирпич





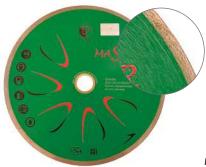






Диаметр круга, мм			Посадочное отверстие, мм	Артикул для заказа	
250	1.6	7.0	25.4	000475	





GRANITE MASTER LINE — универсальный, недорогой алмазный круг высокого качества со сплошной режущей кромкой для резки гранитной, мраморной и керамической плитки на камнерезных станках и плиткорезах. Обеспечивает тонкий рез с минимальным количеством сколов. Круги имеют высокую производительность и ресурсные показатели. Применяются только с водяным охлаждением.

гранит

керамогранит

мрамор









Примечание: в зависимости от оборудования,	материала и условий резания показатели могут изменяться

Диаметр круга, мм	Толщина алмазного слоя, мм	Высота алмазного слоя, мм	Посадочное отверстие, мм	Артикул для заказа	Ресурс, м²	Производитель- ность, см²/мин
125	1,6	7,0	22,2	000240	3-4	150
180	1,6	7,0	25,4	000241	5-7	200
200	1,6	7,0	25,4	000242	6-8	200
230	1,6	7,0	25,4	000683	8-9	200
250	1,6	7,0	32/25,4	000243	8-10	200
300	2,0	7,0	32/25,4	000244	10-12	200
350	2,0	7,0	32/25,4	000245	12-14	200



Сегментные алмазные круги тип «1A1RSS»

Сегментные круги, изготовленные методом пайки применяются только для резки с водяным охлаждением. Применение технологий лазерной сварки алмазных сегментов к корпусу круга позволяет создать сегментные круги, используемые без охлаждения. Данный тип кругов используется как на ручном электроинструменте, так и на станках и резчиках швов.

- Более высокая производительность и ресурс по сравнению с кругами типа «КОРОНА» и «Turbo»;
 - Высокая безопасность в работе.



БЕТОН STD — сегментный алмазный круг обеспечивает качественное выполнение работ при небольших объектах или при периодической работе по разным материалам таким как бетон, кирпич, камень.

бетон

кирпич камень











47

Примечание: в зависимости от оборудования, материала и условий резания показатели могут изменяться

Диаметр круга, мм	Толщина алмазного слоя, мм	Высота алмазного слоя, мм	Количество сегментов, шт	Посадочное отверстие, мм	Артикул для заказа	Pecypc,	Производитель- ность, см²/мин
125	2,2	10	10	22,2	000581	2-3	300
150	2,4	10	11	22,2	000602	3-4	300
230	2,6	10	16	22,2	000582	5-6	300
350	3,2	10	22	25,4/20	000635	15-20	400
400	3,2	12	24	25,4/20	000693	18-22	400

diamir.su 62 8 (498) 5000-555





АСФАЛЬТ STD — сегментный алмазный круг обеспечивает качественное выполнение работ на небольших объектах или при периодической работе по разным материалам. Круг изготовлен с применением лазерной сварки сегментов, что обеспечивает высокую надежность и позволяет использовать круги без водяного охлаждения.

асфальт

свежий бетон

абразивы













Примечание: в зависимости от оборудования, материала и условий резания показатели могут изменяться

Диаметр круга, мм	Толщина алмазного слоя, мм	Высота алмазного слоя, мм	Количество сегментов, шт	Посадочное отверстие, мм	Артикул для заказа	Pecypc, M²	Производитель- ность, см²/мин
350	3,2	10	21	25,4	000589	30-40	1000



ЖЕЛЕЗОБЕТОН STD — сегментный алмазный круг обеспечивает качественное выполнение работ на небольших объектах или при периодической работе по разным материалам. Подходит для аккумуляторной техники. Круг изготовлен с применением лазерной сварки сегментов, что обеспечивает высокую надежность и позволяет использовать круги без водяного охлаждения.

железобетон

кирпич

камень

бетон









Примечание: в зависимости от оборудования, материала и условий резания показатели могут изменяться

Диаметр круга, мм	Толщина алмазного слоя, мм	Высота алмазного слоя, мм	Количество сегментов, шт	Посадочное отверстие, мм	Артикул для заказа	Pecypc,	Производитель- ность, см²/мин
125	2,0	12	9	22,2	000709	4-6	450
230	2,6	12	16	22,2	000710	10-12	450
NFW 350	3.2	12		25.24/20	000713	20-30	450

Сегментные алмазные круги тип «1A1RSS серии MASTER LINE

Данная линейка разработана совместно с ведущим производителем Южной Кореи, специально для российских условий эксплуатации. Новая линейка MASTER LINE обладает высокими рабочими характеристиками, но при этом доступная для массового потребителя.

Преимущества:

- Баланс ресурса и стоимости;
- Подходят для большинства вида работ.

АСФАЛЬТ MASTER LINE — специальный алмазный круг с лазерной сваркой сегментов. Применяется на резчиках швов, бензорезах, камнерезных станках как с подачей воды, так и без нее.



асфальтобетон

пенобетон

абразивы

















Примечание: в зависимости от оборудования, материала и условий резания показатели могут изменяться

Диаметр круга, мм	Толщина алмазного слоя, мм	Высота алмазного слоя, мм	Количество сегментов, шт	Посадочное отверстие, мм	Артикул для заказа	Pecypc, M²	Производитель- ность, см²/мин
300	2,8	10	18	25,4	000527	40-50	1000
350	3,0	10	21	25,4	000489	50-60	1000
400	3,0	10	24	25,4	000528	60-70	1000
450	3,4	10	30	25,4	000529	70-80	1000
500	3,4	10	30	25,4	000490	80-90	1000
600	4,0	10	36	25,4	000491	90-100	1000





УНИВЕРСАЛ MASTER LINE — специальный алмазный круг с лазерной сваркой сегментов, предназначен для резки бетона, тротуарной плитки, кирпича, черепицы, песчаника, природного и искусственного камня, строительных материалов общего назначения. Выпускаются диаметрами 125, 150, 230 мм с посадочным отверстием 22,2 мм для резки ручным электроинструментом, так же диаметром от 300 до 600 мм с посадочным отверстием 25,4/ 32/ 50 и 90 мм для резки на станках.

бетон

тротуарная плитка

кирпич

черепица

песчаник

















Примечание: в зависимости от оборудования, материала и условий резания показатели могут изменяться

Диаметр круга, мм	Толщина алмазного слоя, мм	Высота алмазного слоя, мм	Количество сегментов, шт	Посадочное отверстие, мм	Артикул для заказа	Pecypc,	Производитель- ность, см²/мин
125	2,0	10	10	22,2	000498	8-10	500
150	2,0	10	12	22,2	000497	12-14	500
230	2,4	10	16	22,2	000496	40-45	500
300	2,8	10	20	32/25,4	000530	70-80	700
350	3,0	10	23	32/25,4	000495	80-90	700
400	3,0	10	27	32/25,4	000494	90-100	700
450	3,4	10	30	32/25,4	000531	95-100	700
500	3,4	10	33	90/50	000493	100-110	700
600	4,0	10	36	90/50	000492	110-120	700



ЖЕЛЕЗОБЕТОН MASTER LINE — сегментный алмазный круг с лазерной сваркой сегментов. Выпускается диаметром от 125 до 230 мм с посадочным отверстием 22,2 мм для резки ручным электроинструментом. Также выпускается диаметром от 300 до 600 мм с посадочным отверстием 25,4 мм для резки на бензорезах, резчиках швов, станках и другом оборудовании.

железобетон

бетон

тротуарная плитка

огнеупор

клинкер

















Примечание: в зависимости от оборудования, материала и условий резания показатели могут изменяться

Диаметр круга, мм	Толщина алмазного слоя, мм	Высота алмазного слоя, мм	Количество сегментов, шт	Посадочное отверстие, мм	Артикул для заказа	Pecypc,	Производитель- ность, см²/мин
125	2,0	10	10	22,2	000499	6-8	450
150	2,0	10	12	22,2	000500	7-8	450
230	2,4	10	16	22,2	000501	10-12	450
300	2,8	10	20	25,4	000502	20-25	450
350	3,0	10	23	25,4	000503	25-30	450
400	3,0	10	27	25,4	000504	30-35	450
450	3,4	10	30	25,4	000505	32-35	450
500	3,4	10	33	25,4	000506	35-40	450
500	3,4	10	33	90 / 50	000508	35-40	450
600	4,0	10	36	25,4	000507	40-45	450
600	4.0	10	36	90 / 50	000509	40-45	450





ГРАНИТ MASTER LINE — специальный сегментный алмазный круг, предназначен для резки гранита, кварца, твердых песчаников на камнерезных станках как с подачей, так и без подачи охлаждающей жидкости.

гранит

кварц

твердый песчаник

клинкер











Примечание: в зависимости от оборудования, материала и условий резания показатели могут изменяться

Диаметр круга, мм	Толщина алмазного слоя, мм	Высота алмазного слоя, мм	Количество сегментов, шт	Посадочное отверстие, мм	Артикул для заказа	Pecypc,	Производитель- ность, см²/мин
230	2,4	10	16	22,2	000597	6-8	450
300	2,8	10	20	25,4/20	000651	9-10	450
350	3,2	10	24	25,4/20	000598	10-12	450
400	3,2	10	28	25,4/20	000599	12-14	450
500	3,6	10	36	90/50	000593	20-25	450
600	4,2	10	42	90/50	000601	25-30	450

Сегментные алмазные круги с лазерной сваркой, тип «1A1RSS» серии EXTRA LINE с высотой сегмента 12 мм

Данная линейка разработана совместно с ведущимпроизводителем Южной Кореи, специально для потребителей, выбирающих инструмент с повышенным ресурсом. Новая линейка EXTRA LINE обладает повышенным ресурсом, благодаря новейшим технологиям производства и рабочей высоте алмазного сегмента 12 мм. Благодаря алмазной сварке сегмента диск может применяться как с подачей воды, так и без.

Преимущества:

- Повышенный ресурс (благодаря высоте сегмента 12 мм);
- Применение с подачей воды и без (благодаря алмазной сварке сегментов).



ЖЕЛЕЗОБЕТОН EXTRA LINE — профессиональный алмазный круг с лазерной сваркой сегментов. Применяется на резчиках швов, бензорезах, УШМ, камнерезных станках и другом оборудовании, как для резки с подачей воды, так и без нее.

железобетон

старый высокопрочный бетон

огнеупор

клинкер

PANTE WITH















Примечание: в зависимости от оборудования, материала и условий резания показатели могут изменяться

Диаметр круга, мм	Толщина алмазного слоя, мм	Высота алмазного слоя, мм	Количество сегментов, шт	Посадочное отверстие, мм	Артикул для заказа	Pecypc,	Производитель- ность, см²/мин
230	2,6	12	16	22,2	000612	14-16	500
300	2,8	12	21	25,4/20	000613	30-35	500
350	3,2	12	24	25,4/20	000600	35-40	500
400	3,5	12	28	25,4/20	000614	40-45	500
450	4,0	12	32	25,4	000615	45-55	500
500	4,0	12	36	25,4	000616	55-60	500
600	4,7	12	42	25,4	000617	60-65	500





АСФАЛЬТ EXTRA LINE — профессиональный алмазный круг с лазерной сваркой сегментов. Применяется на резчиках швов, бензорезах, камнерезных станках, как с подачей воды, так и без нее.

асфальтобетон

пенобетон абразивы

кирпич

















Примечание: в зависимости		

Диаметр круга, мм	Толщина алмазного слоя, мм	Высота алмазного слоя, мм	Количество сегментов, шт	Посадочное отверстие, мм	Артикул для заказа	Pecypc,	Производитель- ность, см²/мин
300	3,0	12	20	25,4	000618	75-95	1000
350	3,2	12	24	25,4	000619	90-110	1000
400	3,5	12	28	25,4	000620	100-120	1000
450	3,5	12	32	25,4	000621	110-125	1000
500	4,0	12	36	25,4	000622	120-140	1000
600	4,5	12	42	25,4	000664	130-145	1000



ГРАНИТ EXTRA LINE MULTI PURPOSE — профессиональный алмазный круг с сегментом X-TYPE. Применяется на резчиках швов, бензорезах, камнерезных станках, как с подачей воды, так и без нее.

бетон

















Примечание: в зависимости от оборудования, материала и условий резания показатели могут изменяться

Диаметр круга, мм	Толщина алмазного слоя, мм	Высота алмазного слоя, мм	Посадочное отверстие, мм	Артикул для заказа	Pecypc, M²	Производитель- ность, см²/мин
350	3,2	12	25,4/20	000711	30-35	600
400	3,5	12	25,4/20	000712	35-40	600

Сегментные алмазные круги с лазерной сваркой, тип «1A1RSS» серии **PRO LINE**

Линейка изготовлена по технологии DPS.

DPS - это система равномерного распределения алмазов в связке строго на одинаковом расстоянии друг от

DPS PRO - позиционирование алмазов в 3D проекции на одинаковом расстоянии друг от друга. Данная технология позволяет добиться максимальных показателей в производительности не теряя ресурса.

Преимущества:

- Максимальная производительность без потери pecypca;
 - Система DPS.
 - Система DPS PRO.





ЖЕЛЕЗОБЕТОН PRO LINE - профессиональный алмазный круг с лазерной сваркой сегментов, произведен по технологии DPS - позиционирования алмазов в режущем слое. Предназначен для резки железобетона, старого высокопрочного бетона. Применяется на резчиках швов, бензорезах, УШМ, камнерезных станках и другом оборудовании, как для резки с подачей воды, так и без нее.













железобетон огнеупор

старый высокопрочный бетон







Примечание: в зависимости от оборудования, материала и условий резания показатели могут изменяться

Диаметр круга, мм	Толщина алмазного слоя, мм	Высота алмазного слоя, мм	Количество сегментов, шт	Посадочное отверстие, мм	Артикул для заказа	Pecypc, M²	Производитель- ность, см²/мин
230	2,6	10	16	22,2	030636	14-16	700
300	3,2	10	20	25,4	030635	30-35	700
350	3,2	10	23	25,4	030634	35-40	700
400	3,2	10	27	25,4	030637	40-45	700
450	3,2	10	30	25,4	030643	45-55	700
500	3,6	10	34	25,4	030638	55-60	700
600	3,6	10	40	25,4	030644	60-65	700



АСФАЛЬТ PRO LINE — профессиональный алмазный круг с лазерной сваркой сегментов произведен по технологии DPS - позиционирования алмазов в режущем слое. Предназначен для резки асфальта с тяжелым наполнителем, асфальтобетона, абразивов. Применяется на резчиках швов, бензорезах, камнерезных станках и другом оборудовании, как для резки с подачей воды, так и без нее.

асфальт с тяжелым наполнителем

асфальтобетон

















Примечание: в зависимости от оборудования, материала и условий резания показатели могут изменяться

Диаметр круга, мм	Толщина алмазного слоя, мм	Высота алмазного слоя, мм	Количество сегментов, шт	Посадочное отверстие, мм	Артикул для заказа	Pecypc,	Производитель- ность, см²/мин
300	3,2	10	18	25,4	030642	75-95	1000
350	3,2	10	21	25,4	030630	90-110	1000
400	3,2	10	24	25,4	030631	100-120	1000
450	3,2	10	27	25,4	030632	110-125	1000
500	3,6	10	30	25,4	030633	120-140	1000
600	3,6	10	36	25,4	030652	130-145	1000



ГРАНИТ PRO LINE LASER G2 — профессиональный алмазный круг произведен по технологии DPS-позиционирования алмазов в режущем слое. Предназначен для резки на камнерезных станках, бензорезах, ручном электроинструменте, как с подачей воды, так и без нее.















гранит

кварц

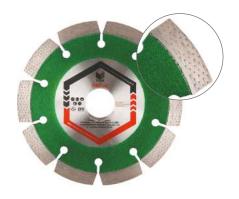
твердый песчаник





Диаметр круга, мм	Толщина алмазного слоя, мм	Высота алмазного слоя, мм	Количество сегментов, шт	Посадочное отверстие, мм	Артикул для заказа
350	3,2	10	23	25,4/20	000596
400	3,2	10	27	25,4/20	000634





ГРАНИТ PRO LINE LASER — профессиональный алмазный круг произведен по технологии DPS-позиционирования алмазов в режущем слое. Предназначен для резки гранита, кварца, твердых песчаников на камнерезных станках, бензорезах, ручном электроинструменте, как с подачей воды, так и без нее.

















гранит кварц твердый песчаник





Диаметр круга, мм	Толщина алмазного слоя, мм	Высота алмазного слоя, мм	Количество сегментов, шт	Посадочное отверстие, мм	Артикул для заказа
125	2,2	10	10	22,2; 22,2/M14	030648; 030649
230	2,6	10	16	22,2; 22,2/M14	030650; 030651



ГРАНИТ PRO LINE — профессиональный алмазный круг произведен по технологии DPS-позиционирования алмазов в режущем слое. Предназначен для резки на камнерезных станках с подачей воды.

кварц

твердый песчаник













Диаметр круга, мм	Толщина алмазного слоя, мм	Высота алмазного слоя, мм	Количество сегментов, шт	Посадочное отверстие, мм	Артикул для заказа
300	3,2	10	21	60/25,4	030645
350	3,2	10	25	60/25,4	030639
400	3,2	10	28	60/25,4	030640
450	3,4	10	32	60/50	030646
500	4,0	10	34	90/50	030641
600	4,4	10	42	90/50	030647



ГРАНИТ PRO LINE G3 — Профессиональная линейка алмазных дисков серии PRO LINE G3 с системой позиционирования алмазов DPS pro предназначаются для работ на камнерезных станках с водяным охлаждением. Отличаются высокой производительностью и ресурсом.

кварц

твердый песчаник











Диаметр круга, мм	Толщина алмазного слоя, мм	Высота алмазного слоя, мм	Посадочное отверстие, мм	Артикул для заказа
300 (310)	3,0	15	60/25,4	030668
350 (370)	3,2	15	60/25,4	030656
400 (410)	3,5	15	60/25,4	030669



Алмазные круги для «сухой» резки тип TURBO

Серия кругов TURBO (с гофрированным алмазным слоем). В настоящее время круги TURBO наиболее распространенный тип алмазных кругов для сухой резки мрамора, гранита, бетона, кирпича и других строительных материалов. Предназначены для использования на ручном электроинструменте со скоростью вращения 60-80м/сек, без подачи воды в зону резания.

Преимущества:

- Относительная дешевизна за единицу и низкая себестоимость работ;
 - Использование без подачи воды;
 - Гофрированный алмазный слой.





ЖЕЛЕЗОБЕТОН EXTRA LINE — профессиональный алмазный круг тип Turbo. Ниже приведена таблица ориентировочной производительности и ресурса при испытании дисков по железобетону М-200.

железобетон бетон

огнеупор

клинкер

кирпич







Примечание: в зависимости от оборудования, материала и условий резания показатели могут изменяться

	Диаметр круга, мм	Толщина алмазного слоя, мм	Высота алмазного слоя, мм	Посадочное отверстие, мм	Артикул для заказа	Pecypc, м²	Производитель- ность, см²/мин
	125	2,0	10	22,2	000609	4-6	500
	150	2,2	10	22,2	000610	7-9	500
	180	2,4	10	22,2	000633	7-9	500
	230	2,5	10	22,2	000611	12-14	500



ГРАНИТ EXTRA LINE — специальный алмазный круг тип Turbo. Выпускается как со стандартной посадкой, так и с посадкой М14 под фланец. Ниже приведена таблица ориентировочной производительности и ресурса при испытании дисков по граниту 3-5 класса.

гранит

базальт







Примечание: в зависимости от оборудования, материала и условий резания показатели могут изменяться

Диаметр круга, мм	Толщина алмазного слоя, мм	Высота алмазного слоя, мм	Посадочное отверстие, мм	Артикул для заказа	Pecypc, м²	Производитель- ность, см ² /мин
125	2,0	10	22,2	000606	4-6	200
125	2,0	10	22,2/М14 с фланцем	000607	4-6	200
150	2,2	10	22,2	000632	7-9	200
180	2,4	10	22,2	000638	7-9	200
230	2,5	10	22,2	000608	8-10	200
230	2,5	10	22,2/М14 с фланцем	000631	8-10	200
300	3,0	10	25,4/20	000636	12-13	200
350	3,2	10	25,4/20	000637	13-15	200





ГРАНИТ-С MASTER LINE — этот специальный диск предназначен для резки и подшлифовки гранитов различной твердости и других твердых материалов.

гранит различной твердости







Диаметр круга, мм

Толщина алмазного слоя, мм Высота алмазного слоя, мм Посадочное отверстие, мм Артикул для заказа

125

2.7

20/10

M14

000559



УНИВЕРСАЛ STD — универсальный алмазный круг тип turbo, предназначен для резки гранита, кирпича, природного камня, слабоармированного бетона. Применяется без водяного охлаждения.

гранит

кирпич

природный камень

слабоармированный бетон







Примечание: в зависимости от оборудования, материала и условий резания показатели могут изменяться

Диаметр круга, мм	Толщина алмазного слоя, мм	Высота алмазного слоя, мм	Посадочное отверстие, мм	Артикул для заказа
125	2,2	10	22,23	000698
230	2,6	10	22,23	000699



Специальные алмазные круги для «сухой» резки



HARD CERAMICS MASTER LINE — алмазный круг с толщиной алмазного слоя 1,2 мм предназначен для резки керамической, глазурованной плитки, керамогранита на ручных углошлифовальных машинах без водяного охлаждения. Круги обеспечивают тонкий, чистый рез без сколов и высокую производительность. Усиленная середина обеспечивает дополнительную жесткость корпуса, уменьшает шум и вибрацию.

керамогранит

керамика

глазурованная плитка









Диаметр круга, мм Толщина алмазного слоя, мм Высота алмазного слоя, мм Посадочное отверстие, мм Артикул для заказа

125

1,2

10

22,2

000592





HARD CERAMICS EXTRA LINE — специальный тонкий алмазный круг тип Turbo, предназначен для сухой резки гранита, мрамора, керамогранита, керамики, расшивки швов между плитой. Круги обеспечивают тонкий, чистый рез без сколов и высокую производительность. Усиленная середина обеспечивает дополнительную жесткость корпуса, уменьшает шум и вибрацию.

гранит

керамогранит

Высота

алмазного слоя, мм

мрамор





Артикул

для заказа



мм алмазного слоя, мм 125 1,2 КЕР 1,2 кдля связ

10 22,2 000526 **KEPAMOГРАНИТ MASTER LINE** — алмазный круг с тонким алмазным слоем 1,2 мм, с усиленной центральной частью корпуса, специально разработанный для чистовой резки керамогранита, керамической плитки. Благодаря составу

связки и форме алмазоносного слоя обеспечивает чистый рез на большин-

стве материалов. Применяется на УШМ без водяного охлаждения.

Посадочное

отверстие, мм

керамогранит

керамическая плитка

глазурованная плитка









Диаметр круга, мм	Толщина алмазного слоя, мм	Высота алмазного слоя, мм	Посадочное отверстие, мм	Артикул для заказа
115	1,2	10	22,2	000684
125	1,2	10	22,2	000669



ZAUSOVKA MASTER LINE — специальный диск имеющий на лицевой стороне широкий алмазоносный слой 20 мм, и 10 мм на обратной стороне. Диск подходит для выполнения заусовки на керамической плитке и керамограните. Помимо резания, широкий слой позволяет эффективно выполнять подшлифовку торца плитки, зашлифовывать неровности, выполнять криволинейное резание.

керамика

керамогранит







Диаметр круга,	Толщина	Высота	Посадочное	Артикул
мм	алмазного слоя, мм	алмазного слоя, мм	отверстие, мм	для заказа
125	1,9	20/10	22,2	



ZAUSOVKA EXTRA LINE — специальный тонкий 1,6 мм алмазный диск для заусовки керамической плитки и керамогранита. Широкий двухсторонний алмазоносный слой 25 мм армирует корпус, делает его жестким. В то же время алмазоносная связка с рисунком слоя в виде сот, делает резание мягким и высокопроизводительным. Большая плоскость алмазного слоя создает эффект «опоры», направляя диск строго по прямой. Так же можно подшлифовать кромку плитки.

керамика

керамогранит









Диаметр круга,	Толщина	Высота	Посадочное	Артикул
мм	алмазного слоя, мм	алмазного слоя, мм	отверстие, мм	для заказа
125	1,6	25	22,2	





CERAMICS SLIM MASTER LINE — супертонкий 1,0 мм, алмазный отрезной диск предназначен для чистовой и точной резки. Применяется на УШМ и не требует охлаждающей жидкости. Обеспечивает тонкий и чистый рез при работе с настенной и напольной керамической плиткой и керамогранитом.

керамогранит

керамическая плитка

глазурованная плитка









Диаметр круга,	Толщина	Высота	Посадочное	Артикул
мм	алмазного слоя, мм	алмазного слоя, мм	отверстие, мм	для заказа
125	1,0	7,5	22,2	000700



ГАЛЬВАНИКА TWIN EXTRA LINE — высокопроизводительный алмазный диск с гальваническим напылением, предназначен для резки и подшлифовки керамики и керамического камня, такого как мрамор, оникс, травертин, песчаник, доломит. Используется в качестве расходного инструмента на УШМ. Допускается применение без водяного охлаждения.

ВНИМАНИЕ! Применение водяного охлаждения, отсутствие избыточного давления и микроударов инструмента об материал, продлевают срок службы гальванического диска до 50%.

керамика

гранит

мрамор

оникс

ерамогранит траве

ртин песчанин







Диаметр круга, мм	Толщина алмазного слоя, мм	Высота алмазного слоя, мм	Посадочное отверстие, мм	Артикул для заказа
125	2,0	10	22,2	000690
125	2,0	10	22,2/М14 с фланцем	000689



MULTICUT EXTRA LINE — универсальный алмазный круг изготовленный методом вакуумного спекания по технологии V-TECH, предназначен для сухой резки широкого спектра материалов, таких как камень, керамика, кирпич, бетон, ж.бетон, металл, дерево, пластик.

камен

керамика

кирпич

бетон

V-TECH





Диаметр круга, мм	Толщина алмазного слоя, мм	Высота алмазного слоя, мм	Посадочное отверстие, мм	Артикул для заказа
125	2,2	4,0	22,2	000692
230	2,6	4,0	22,2	000691



Алмазные сверла DIAM EXTRA LINE **V-TECH**

Сверла изготовленные методом вакуумного спекания по технологии «V-TECH», что позволяет работать на УШМ без водяного охлаждения.





Алмазные сверла DIAM серии EXTRA LINE V-TECH.

Предназначены для выполнения отверстий в керамике, граните, керамограните, мраморе, ониксе, травертине при помощи УШМ. Имеют посадочное отверстие М14. Предназначены для работы при скорости вращения 8000-12000 об/мин.

керамика гранит керамогранит

оникс травертин





Типоразмер, мм	Глубина сверления, мм	Посадочное отверстие, мм	Артикул для заказа
6	35	M14	320264
8	35	M14	320265
10	35	M14	320266
12	35	M14	320267
14	35	M14	320268
15	35	M14	320269
16	35	M14	320270
20	35	M14	320271
25	35	M14	320272
30	35	M14	320273
35	35	M14	320274
40	35	M14	320275
50	35	M14	320276
68	35	M14	320277
80	35	M14	320278
100	35	M14	320279
120	35	M14	320280



Алмазные фрезы DIAM серии EXTRA LINE V-TECH.

Предназначены для расширения отверстий в керамике, граните, керамограните, мраморе, ониксе, травертине при помощи УШМ. Имеют посадочное отверстие М14. Предназначены для работы при скорости вращения 8000-12000 об/мин.

оникс травертин

керамика гранит керамогранит







Тип	Диаметр, мм	Высота алмазного слоя, мм	Посадочное отверстие, мм	Артикул для заказа
Пальчиковая	10	50	M14	320301
Пальчиковая	20	50	M14	320302
Пальчиковая	10-25	50	M14	320304
Конусная	2-38	30	M14	320303





YNT!

Алмазные сегментные сверла DIAM EXTRA LINE TITAN

Предназначены для сухого сверления. Изготовлены по уникальной технологии ТІТАN, при которой алмаз покрывается специальной титановой оболочкой, которая обеспечивает дополнительную защиту алмаза при высоких температурах и повышенных нагрузках.

Незаменимы в случаях, когда работы проходят в помещении, либо в ситуациях когда недопустимо загрязнение объекта, нет доступа к воде и иных ситуациях предполагающих отсутствие охлаждения.

Алмазные сегментные сверла DIAM EXTRA LINE TITAN

Сверла алмазные предназначены для сверления глухих и сквозных отверстий без применения охлаждающей жидкости. Лазерная сварка сегментов обеспечивает надежное соединение сегментов и корпуса сверла, что практически исключает отрыв сегмента в процессе сверления. При работе «всухую» необходимо использовать приспособления для пылеудаления и промышленный пылесос.



железобетон

бетон

кирпич









Типоразмер, мм	Высота сегмента, мм	Количество сегментов, шт	Артикул для заказа
18x300x1 1/4 UNC	10	1	313018
25x300x1 1/4 UNC	10	1	313019
32x300x1 1/4 UNC	10	3	313020
42x300x1 1/4 UNC	10	4	313021
NEW 42x450x1 1/4 UNC	10	4	313032
52x300x1 1/4 UNC	10	4	313022
NEW 52x450x1 1/4 UNC	10	4	313031
62x300x1 1/4 UNC	10	4	313023
NEW 62x450x1 1/4 UNC	10	4	313033
72x300x1 1/4 UNC	10	4	313024
82x300x1 1/4 UNC	10	4	313025
102x300x1 1/4 UNC	10	5	313026
112x300x1 1/4 UNC	10	5	313027
122x300x1 1/4 UNC	10	6	313028
132x300x1 1/4 UNC	10	6	313029
152x300x1 1/4 UNC	10	6	313030



YNT!

Алмазные сегментные сверла DIAM серии STD

Алмазные сегментные сверла БЕТОН STD с лазерной сваркой сегмента и сегментами специальной формы DRUM предназначены для «мокрого» сверления армированного бетона, бетона, строительных блоков, кирпича. За счет специального состава сегментов имеют хорошую производительность и ресурс с глубиной сверления до 450мм.



Алмазные сегментные сверла DIAM STD.

Благодаря специальной форме сегмента DRUM первоначальное засверливание происходит легче, чем сверлами с обычным сегментом, что облегчает работу. Сегменты прикреплены методом лазерной сварки, что исключает возможность отрыва во время сверления. Сверла выпускаются с посадочным размером 1 1/4 и подходят для большинства сверлильных машин представленных на рынке.

Сверла БЕТОН STD обладают хорошим балансом ресурса и цены, что уменьшает одномоментные затраты при покупке большого количества размеров или количества сверл.

бетон

армированный бетон

кирпич









Типоразмер, мм	Высота сегмента, мм	Количество сегментов, шт	Артикул для заказа
20x350x1 1/4 UNC	10	3	310102
28x450x1 1/4 UNC	10	3	310104
32x450x1 1/4 UNC	10	3	310101
36x450x1 1/4 UNC	10	4	310107
42x450x1 1/4 UNC	10	4	310103
52x450x1 1/4 UNC	10	5	310116
62x450x1 1/4 UNC	10	6	310113
71x450x1 1/4 UNC	10	7	310105
82x450x1 1/4 UNC	10	8	310117
102x450x1 1/4 UNC	10	9	310112
112x450x1 1/4 UNC	10	10	310114
122x450x1 1/4 UNC	10	11	310110
132x450x1 1/4 UNC	10	11	310111
152x450x1 1/4 UNC	10	12	310120
162x450x1 1/4 UNC	10	13	310121
200x450x1 1/4 UNC	10	15	310119





Алмазные сегментные сверла DIAM серии MASTER LINE

Алмазные коронки для сверлильных машин MASTER LINE Алмазные коронки с лазерной сваркой сегмента и турбо-

сегментами. За счет специального состава и формы сегментов коронки имеют высокую производительность и ресурс с глубиной сверления до 400 мм.

армированный бетон

бетон

кирпич









Примечание: в зависимости от оборудования, материала и условий резания показатели могут изменяться



Типоразмер, мм	Высота сегмента, мм	Количество сегментов, шт	Артикул для заказа	Ресурс, п. м	Производитель- ность, см²/мин
25x400x1 1/4 UNC	10	4	312046	4-6	2
32x400x1 1/4 UNC	10	4	312008	4-6	2
42x400x1 1/4 UNC	10	4	312044	6-8	2
46x400x1 1/4 UNC	10	4	312009	6-8	2
51x400x1 1/4 UNC	10	5	312010	8-10	2
63x400x1 1/4 UNC	10	6	312011	10-12	2
71x400x1 1/4 UNC	10	6	312012	10-12	2
83x400x1 1/4 UNC	10	7	312013	10-12	2
92x400x1 1/4 UNC	10	7	312045	10-12	2
102x400x1 1/4 UNC	10	9	312014	10-12	2
110x400x1 1/4 UNC	10	9	312043	10-12	2
127x400x1 1/4 UNC	10	11	312015	10-12	2
132x400x1 1/4 UNC	10	11	312016	10-12	2
140x400x1 1/4 UNC	10	11	312017	10-12	2
152x400x1 1/4 UNC	10	12	312018	10-12	2
160x400x1 1/4 UNC	10	12	312019	10-12	2
172x400x1 1/4 UNC	10	12	312020	10-12	2
180x400x1 1/4 UNC	10	12	312021	10-12	2
200x400x1 1/4 UNC	10	15	312022	10-12	2
250x400x1 1/4 UNC	10	16	312023	10-12	2
300x400x1 1/4 UNC	10	17	312024	10-12	2
320x400x1 1/4 UNC	10	18	312025	10-12	2
350x400x1 1/4 UNC	10	19	312026	10-12	2

Сверла алмазные MASTER LINE сегментные с переходниками M-16SDS+ и M-16HEX для ручного сверления

Сверла алмазные предназначены для сверления глухих подрозеточных отверстий в стенах без применения охлаждающей жидкости. Сверла запрещено использовать в ударном режиме. Лазерная сварка сегментов обеспечивает надежное соединение сегментов и корпуса сверла, что практически исключает отрыв сегмента в процессе сверления.



армированный бетон

бетон

кирпич

M-16HEX















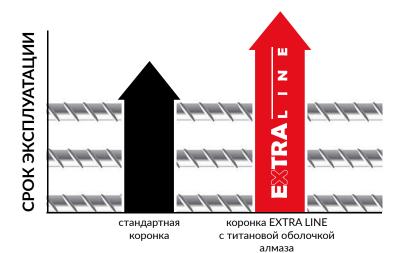
Примечание: в зависимости от оборудования, материала и условий резания показатели могут изменяться

Диаметр сверла, мм	Количество сегментов, шт	Глубина сверления, мм	Посадочное отверстие, мм	Артикул для заказа	Ресурс отверстий	Производи- тельность, см ² /мин
68	4	70	M-16SDS+	311101	30-50	1
72	4	70	M-16SDS+	311102	30-50	1
82	4	70	M-16SDS+	311103	30-50	1
68	4	70	M-16HEX	311116	30-50	1



Алмазные сегментные сверла DIAM серии EXTRA LINE TITAN

Алмазные сегментные сверла DIAM серии EXTRA LINE TITAN изготовлены по уникальной технологии, при которой алмаз покрывается специальной титановой оболочкой, которая обеспечивает дополнительную защиту алмаза при высоких температурах и повышенных нагрузках.





Алмазные сегментные сверла DIAM серии EXTRA LINE.

Алмазные сверла DIAM изготовленные по технологии TITAN обладают большой стойкостью при работе с высокоармированным железобетоном, обеспечивают высокий ресурс и производительность.

железобетон

бетон

кирпич







Примечание: в зависимости от оборудования, материала и условий резания показатели могут изменяться



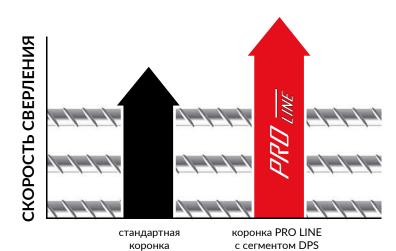
Типоразмер, мм	Высота сегмента, мм	Количество сегментов, шт	Артикул для заказа	Ресурс, п. м	Производитель- ность, см²/мин
25x450x1 1/4 UNC	10	3	313017	6-8	2,3
32x450x1 1/4 UNC	10	3	313008	6-8	2,3
42x450x1 1/4 UNC	10	4	313009	8-10	2,3
52x450x1 1/4 UNC	10	5	313010	9-10	2,3
63x450x1 1/4 UNC	10	6	313011	10-12	2,3
72x450x1 1/4 UNC	10	6	313012	12-14	2,3
82x450x1 1/4 UNC	10	8	313013	12-14	2,3
102x450x1 1/4 UNC	10	9	313001	12-14	2,3
112x450x1 1/4 UNC	10	10	313002	12-14	2,3
122x450x1 1/4 UNC	10	10	313003	12-14	2,3
132x450x1 1/4 UNC	10	11	313004	12-14	2,3
152x450x1 1/4 UNC	10	12	313005	12-14	2,3
162x450x1 1/4 UNC	10	13	313014	12-14	2,3
200x450x1 1/4 UNC	10	15	313006	12-14	2,3
250x450x1 1/4 UNC	10	18	313007	12-14	2,3
300x450x1 1/4 UNC	10	20	313015	12-14	2,3
350x450x1 1/4 UNC	10	24	313016	12-14	2,3





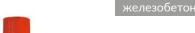
Алмазные сегментные сверла DIAM серии PRO LINE

Сверла PRO LINE сохраняют высокую скорость при прохождении арматуры без уменьшения ресурса, что сокращает общие затраты средств и времени на работу. Высокие скоростные и ресурсные характеристики обеспечиваются за счет применения специальной технологии «DPS» — равномерного распределения алмазов в сегменте.



Алмазные сегментные сверла DIAM серии PRO LINE.

Лазерная сварка сегментов обеспечивает очень надежное соединение сегментов и корпуса сверла, что практически исключает отрыв сегмента в процессе сверления. Новое поколение G2 обладает увеличенной еще на 20% производительностью и высоким ресурсом.



н кирп











Примечание: в зависимости от оборудования, материала и условий резания показатели могут изменяться

примечание. в зависимостни отпооорусования, маттериала и условии резания показативли могут изменяться						
Типоразмер, мм	Высота сегмента, мм	Количество сегментов, шт	Артикул для заказа	Ресурс, п. м	Производитель- ность, см²/мин	
32x450x1 1/4 UNC G2	12	4	030661	8-10	2,5	
42x450x1 1/4 UNC G2	12	5	030662	10-12	2,5	
52x450x1 1/4 UNC G2	12	5	030663	10-12	2,5	
62x450x1 1/4 UNC G2	12	6	030657	12-14	2,5	
82x450x1 1/4 UNC G2	12	8	030665	14-16	2,5	
102x450x1 1/4 UNC G2	12	9	030658	14-16	2,5	
112x450x1 1/4 UNC G2	12	10	030664	14-16	2,5	
122x450x1 1/4 UNC G2	12	11	030659	14-16	2,5	
132x450x1 1/4 UNC G2	12	11	030660	14-16	2,5	
152x450x1 1/4 UNC G2	12	13	030667	14-16	2,5	
152x450x1 1/4 UNC	11	13	030627	14-16	2	
202x450x1 1/4 UNC G2	12	15	030666	14-16	2,5	
250x450x1 1/4 UNC	11	16	030629	14-16	2	



Корончатые сверла по металлу DIAM HSS

Корончатые сверла DIAM HSS предназначены для сверления отверстий в углеродистых и легированных сталях, алюминиевых сплавах на магнитных сверлильных станках. Изготовлены из быстрорежущей стали HSS, обладают высокой скоростью сверления с минимальной вибрацией.



Корончатые сверла DIAM HSS

Имеют наклонные канавки для удаления стружки.

Предназначены для сверления отверстий в металлах. Рекомендуется использовать вместе со штифтом-выталкивателем (арт.320292). Рекомендуется использовать СОЖ.

углеродистая сталь

легированная сталь

алюминиевые сплавы





Типоразмер,	Рабочая длина 30 мм,	Рабочая длина 50 мм,
MM	Атикул для заказа	Атикул для заказа
12	320281	320305
13	320282	320306
14	320283	320307
15	320284	320308
16	320285	320309
17	320286	320310
18	320287	320311
19	320288	320312
20	320289	320313
21	320293	320314
22	320290	320315
23	320294	320316
24	320295	320317
25	320291	320318
26	320296	320319
27	320297	320320
28	320298	320321
30	320299	320322
32	320300	320323

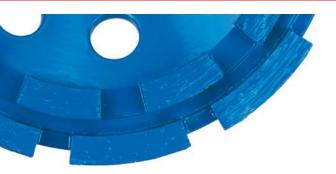


Штифт-выталкиватель сверла DIAM HSS

Предназначен для точного позиционирования сверла в точке сверления. Открывает подачу смазывающей охлаждающей жидкости (СОЖ), а так же служит для удаления остатков материала. Подходит для сверл с рабочей длиной 30 мм.

Диаметр,	Длина,	Артикул
мм	мм	для заказа
6,34	77	





Шлифовальный инструмент для работы на ручном электроинструменте

Алмазными торцевыми фрезами называют расходный материал для шлифовальных коленно-рычажных станков. Фрезы алмазные торцевые используют в основном для грубой первичной шлифовки.



Фреза алмазная торцевая сегментная SPIDER EXTRA LINE

Фрезы с двухрядным расположением сегментов для ручной обработки. Применяются на ручном электроинструменте без охлаждающей жидкости.

бетон

кирпич







Ресурс указан в квадратных метрах при глубине шлифовки 1 мм

Диаметр, мм	Посадочное отверстие, мм	Высота алмазного слоя, мм	Количество сегментов, шт	Артикул для заказа	Ресурс, м²
125	22,2	4+1	14	000072	130
150	22,2	4+1	16	000210	160



Фреза алмазная торцевая сегментная ФАТ-С MASTER LINE

Фрезы с двухрядным расположением сегментов для ручной обработки. Применяются на ручном электроинструменте без охлаждающей жидкости.

бетон

кирпич





Диаметр, мм	Посадочное отверстие, мм	Высота алмазного слоя, мм	Количество сегментов, шт	Артикул для заказа
125	22,2	5	20	000549



Фреза алмазная торцевая TURBO (ФАТ-Т) EXTRA LINE

Фрезы алмазные торцевые с гофрированной рабочей поверхностью (тип Turbo) для повышения производительности и качества обработки поверхности обрабатываемого материала. Выпускаются в 3-х исполнениях с различным применением размеров алмазного зерна, влияющего на шероховатость обрабатываемой поверхности.

гранит









Диаметр, мм	Посадочное отверстие, мм	Высота алмазного слоя, мм	Исполнение/ зернистость	Артикул для заказа
100	M14	5	00 (грубый)	000190
100	M14	5	0 (средний)	000191
100	M14	5	2 (чистовой)	000192





Фреза алмазная торцевая ФАТ-Т Премиум AL

Фрезы алмазные торцевые с гофрированной рабочей поверхностью (тип Turbo) для повышения производительности и качества обработки поверхности обрабатываемого материала. Выпускаются в 3-х исполнениях с различным применением размеров алмазного зерна, влияющего на шероховатость обрабатываемой поверхности. Корпус фрез изготовлен из алюминия, что снижает их вес.

гранит







Диаметр, мм	Посадочное отверстие, мм	Высота алмазного слоя, мм	Исполнение/ зернистость	Артикул для заказа
100	M14	5	00 (грубый)	000463
100	M14	5	0 (средний)	000462
100	M14	5	2 (чистовой)	000464

Шлифовальный инструмент для мозаично-шлифовальных машин

В зависимости от вида работ каждая фреза имеет свой номер:

- #000 грубые работы по удалению крупных неровностей и полимерных покрытий;
- #00 быстрое снятие больших припусков и неровностей, обдирка поверхностей, предназначенных под нанесение покрытий, для которых требуется хорошая адгезия;
- #0 финишная шлифовка выровненной поверхности, снятие ослабленных бетонных слоев, краски, лака и молочка;
- #2 первый этап лощения.



Фреза алмазная торцевая (ФАТ СМ-95)

Разновидность фрез алмазных торцевых специального назначения, предназначенных для комплектации мозаично-шлифовальных машин типа СО. Используются для шлифовки бетонных и мозаичных полов с применением охлаждающей жидкости. Применимы комплектом из шести фрез, крепление происходит за счет специальной конструкции фрезы, адаптированной к машинам типа СО. Выпускаются в 2-х исполнениях, дающих различную чистоту обработки.

бетон





Диаметр, мм	Количество сегментов, шт	Высота алмазного слоя, мм	Исполнение/ зернистость	Артикул для заказа
95	9	5	00 (1000/800) грубый	110525
95	9	5	0 (640/430) средний	110516
95	9	5	2 (430/315) чистовой	110517



Фреза алмазная тип ФРАНКФУРТ

Фреза алмазная тип Франкфурт для шлифования бетона на мозаично-шлифовальных машинах типа GM и DIAM MH-600.

Используются для шлифовки бетонных и мозаичных полов с применением охлаждающей жидкости. Применимы комплектом из шести фрез, крепление происходит за счет специальной конструкции фрезы. Выпускаются в 3-х исполнениях, дающих различную чистоту обработки.

бетон





Исполнение/зернистость	Количество сегментов, шт	Артикул для заказа
00(1000/800) грубый	6	110526
0(640/430) средний	6	110510
2 (430/430) чистовой	6	110513





Алмазные гибкие шлифовальные круги (АГШК)

Круги шлифовально-полировальные (гибкие на липучке) для шлифовки и полировки природного камня ручным электроинструментом. Основное направление их использования - это шлифовка и полировка поверхностей, труднодоступных для других инструментов (например, углы при восстановлении полов) или не поддающихся обработке другим инструментом (например, торцы профилей, скульптура, памятники и т.п.)

Применение:

- Круги используются на шлифовальных машинах с регулировкой оборотов от 2500 до 4500 об/мин;
- Избыточное давление на инструмент приводит к повышенному износу;
- Ресурс и производительность зависят от обрабатываемого материала.



DIAM STEP-3 EXTRA LINE HYBRID (для работы с водяным охлаждением и без)

Предназначены для шлифовки и полировки гранита, мрамора и искусственного камня на УШМ в три перехода (#1, #2, #3). Подходят как для работы с водяным охлаждением, так и без водяного охлаждения.

гранит мрамор камень керам





Диаметр, мм	Высота алмазного слоя, мм	Цвет	№ перехода	Артикул для заказа
100	3,0	Серый	1	000686
100	3,0	Зеленый	2	000687
100	3,0	Черный	3	000688



DIAM MASTER LINE DRY (для работы без водяного охлаждения)

Алмазные гибкие шлифовальные круги (АГШК) серии MASTER LINE предназначены для сухой шлифовки и полировки поверхностей любых видов натурального и искусственного камня, выпускаются зернистостью 30; 50; 100; 200; 400; 800; 1500; 3000 меш и BUFF(финишная полировка). Хорошее соотношение стоимости и ресурса позволяет использовать данные «черепашки» как при работе на камнеобрабатывающем производстве, так и небольших цехах, и на монтаже изделий.

гранит мрамор камень керамика

Диаметр, мм	Высота алмазного слоя, мм	Цвет	Зерно меш	Артикул для заказа
100	2,0	Фиолетовый	30	000666
100	2,0	Синий	50	000565
100	2,0	Желтый	100	000566
100	2,0	Оранжевый	200	000567
100	2,0	Красный	400	000568
100	2,0	Зеленый	800	000569
100	2,0	Голубой	1500	000570
100	2,0	Коричневый	3000	000571
100	2,0	Черный	BUFF	000572





DIAM EXTRA LINE DRY (для работы без водяного охлаждения)

Алмазные гибкие шлифовальные круги (АГШК) серии EXTRA LINE предназначены для сухой шлифовки и полировки поверхностей всех видов натурального и искусственного камня, выпускаются зернистостью 30; 50; 100; 200; 400; 800; 1500; 3000 меш и BUFF. Данные «черепашки» обеспечивают очень хорошее качество полировки, которое удовлетворит самого искушенного потребителя, при этом имеют высокий ресурс и стойкость к износу. Данные АГШК являются лучшим выбором для профессионала.

гранит мрамор камень керамика

Диаметр, мм	Высота алмазного слоя, мм	Цвет	Зерно меш	Артикул для заказа
100	2,0	Серый	30	000563
100	2,0	Зеленый	50	000519
100	2,0	Черный	100	000520
100	2,0	Красный	200	000521
100	2,0	Желтый	400	000522
100	2,0	Белый	800	000523
100	2,0	Синий	1500	000524
100	2,0	Оранжевый	3000	000525
100	2,0	Коричневый	BUFF	000518



DIAM MASTER LINE UNIVERSAL (для работы с водяным охлаждением и без)

Алмазные гибкие шлифовальные круги (АГШК) серии MASTER LINE предназначены для мокрой и сухой шлифовки и полировки поверхностей всех видов натурального и искусственного камня, выпускаются зернистостью 30; 50; 100; 200; 400; 600; 800; 1500; 3000 меш и BUFF.

мрамор

камень





Диаметр, мм	Высота алмазного слоя, мм	Цвет	Зерно меш	Артикул для заказа
100	2,5	Темно-синий	30	000639
100	2,5	Синий	50	000623
100	2,5	Желтый	100	000624
100	2,5	Оранжевый	200	000625
100	2,5	Красный	400	000626
100	2,5	Бордовый	600	000640
100	2,5	Зеленый	800	000627
100	2,5	Голубой	1500	000628
100	2,5	Коричневый	3000	000629
100	2,5	Белый	BUFF	000630
125	2,5	Темно-синий	30	000642
125	2,5	Синий	50	000643
125	2,5	Желтый	100	000644
125	2,5	Оранжевый	200	000645
125	2,5	Красный	400	000646
125	2,5	Бордовый	600	000647
125	2,5	Зеленый	800	000648
125	2,5	Голубой	1500	000649
125	2,5	Коричневый	3000	000650
125	2,5	Белый	BUFF	000641





DIAM EXTRA LINE UNIVERSAL (для работы с водяным охлаждением и без)

Алмазные гибкие шлифовальные круги (АГШК) серии EXTRA LINE предназначены для мокрой и сухой шлифовки и полировки поверхностей всех видов натурального и искусственного камня, выпускаются зернистостью 30; 50; 100; 200; 400; 800; 1500; 3000 меш и BUFF.

гранит мрамор камень

керамика





Диаметр, мм	Высота алмазного слоя, мм	Цвет	Зерно меш	Артикул для заказа
100	2,5	Синий	30	000671
100	2,5	Желтый	50	000672
100	2,5	Оранжевый	100	000673
100	2,5	Красный	200	000674
100	2,5	Зеленый	400	000675
100	2,5	Голубой	800	000676
100	2,5	Серый	1500	000677
100	2,5	Белый	3000	000678
100	2,5	Темно-синий	BUFF	000670



DIAM MASTER LINE WET (для работы с водяным охлаждением)

Алмазные гибкие шлифовальные круги (АГШК) серии MASTER LINE предназначены для мокрой шлифовки и полировки поверхностей всех видов натурального и искусственного камня, выпускаются зернистостью 30; 50; 100; 200; 400; 800; 1500; 3000 меш и BUFF. Невысокая стоимость позволяет использовать данные «черепашки» как при работе на камнеобрабатывающем производстве, так и на небольших объектах, монтаже изделий.

гранит мрамор камень

Диаметр, мм	Серия	Цвет	Зерно меш	Артикул для заказа
100	2,5	Салатовый	30	000665
100	2,5	Голубой	50	000574
100	2,5	Синий	100	000575
100	2,5	Желтый	200	000576
100	2,5	Оранжевый	400	000577
100	2,5	Красный	800	000578
100	2,5	Зеленый	1500	000579
100	2,5	Светло-зеленый	3000	000580
100	2,5	Черный	BUFF	000573

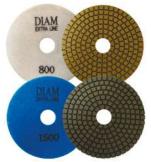


Крепления для шлифовальных кругов (АДАПТЕРЫ)

Универсальное крепление для полировальных кругов. Позволяет быстро менять АГШК благодаря основе «велкро».

Диаметр, мм	Крепления	Основание	Посадочное отверстие, мм	Артикул для заказа
100	Липучка	Резиновое	M14	640006
100	Липучка	Твердый пластик	M14	640005
100	Липучка	Алюминиевое	M14	640075
NEW 100	Липучка	Твердый пластик	M14	640081
125	Липучка	Твердый пластик	M14	025130005





DIAM EXTRA LINE WET (для работы с водяным охлаждением)

Алмазные гибкие шлифовальные круги (АГШК) серии EXTRA LINE предназначены для мокрой шлифовки и полировки поверхностей всех видов натурального и искусственного камня, выпускаются зернистостью 30; 50; 100; 200; 400; 800; 1500; 3000 меш и BUFF. Высокий ресурс позволяет достигнуть низкой себестоимости обработки, при этом данные «черепашки» обеспечивают очень хорошее качество полировки по всем видам каменных поверхностей.

мрамор камень керамика

Диаметр, мм	Серия	Цвет	Зерно меш	Артикул для заказа
100	3,0	Серый	30	000564
100	3,0	Зеленый	50	000510
100	3,0	Черный	100	000511
100	3,0	Красный	200	000512
100	3,0	Желтый	400	000513
100	3,0	Белый	800	000514
100	3,0	Синий	1500	000515
100	3,0	Оранжевый	3000	000516
100	3,0	Коричневый	BUFF	000517

Алмазные притиры EXTRA LINE

Алмазные притиры DIAM EXTRA LINE предназначены для ручной шлифовки и полировки гранита, мрамора на малых площадях и в труднодоступных местах. А так же для обработки торцов керамической плитки, керамогранита, стекла, для удаления сколов после резки.





Алмазные притиры DIAM EXTRA LINE

При работе с алмазными притирами рекомендуется использовать воду. Использование алмазных притиров без водяного охлаждения уменьшает ресурс.

мрамор

камень



Площадь притира, мм	Цвет	Зерно меш	Артикул для заказа
90*55	Зеленый	60	000679
90*55	Черный	120	000680
90*55	Красный	200	000681
90*55	Желтый	400	000682





Кольцо переходное DIAM. Благодаря им можно с легкостью устанавливать пильные и алмазные диски различного формата. Кольца выполнены из высококачественной стали.

	Внешний диаметр, мм	Внутренний диаметр, мм	Толщина, мм	Артикул для заказа
Ī	22,2	20	1,2	640082
	25,4	20	2,0	640083
	25,4	22,2	1,2	640084
	32	20	2,0	640085
	32	25,4	2,0	640086



Ручной водяной насос DIAM — применяется с сверлильными машинамии и бензиновыми резчиками для подачи воды в зону сверления/реза. Используется для подачи воды в зону реза или сверления. Подача воды осуществляется ручной помпой. Бак изготовлен из ударопрочного пластика.

Модель	Ручной водяной насос 12л
Подходит для	Сверлильных машин серии CSN и ML, бенщиновые резчики
Объем бака, л	12
Артикул	620095



Анкер забивной DIAM 16*50 мм M12 (24 шт. в упаковке). Предназначены для крепления сверлильных машин DIAM, а так же для сверлильных машин иных производителей.

Модель	Анкер забивной 16*50 мм M12
Подходит для	Сверлильных машин серии CSN, ML и иных производителей
Артикул	620085



Кольцо медное DIAM (5 шт.) — Медные кольца используются для того, чтобы избежать излишнего завинчивания и облегчить отвинчивание алмазной коронки после сверления. Установка производится на шпиндель сверлильной машины перед завинчиванием алмазной коронки.

Модель	Кольцо медное
Количество колец	5 шт.
Размер, мм	33 x 39 x 1
Артикул для заказа	620086



Распорная штанга DIAM 1.85м-3.2м для сверлильных машин — предназначена для быстрого крепления сверлильных машин, методом распорки между основанием машины и потолком или стеной. Этот способ крепления более быстрый, чем анкерное крепление, при этом не требуется сверление материала на котором крепится сверлильная машина. Распорная штанга выполнена из стали, имеет телескопическую конструкцию длиной от 1,85 метра до 3,20 метра.

Модель	Распорная штанга
Подходит для	Сверлильных машин серии CSN и ML
Артикул	620050





Комплект профессионального анкерного крепления DIAM - предназначен для быстрого и удобного крепления сверлильных машин, за счет шпильки с крупной резьбой. В комплект входит шпилька длиной 200мм, прижимная гайка, шайба, удобный пробойник для расклинивания анкеров, 5 анкеров (М12х50мм) для крепления в бетоне. Комплект поставляется в прочном пластиковом боксе, в котором в дальнейшем можно хранить принадлежности для сверления. Данный комплект подходит для крепления всех сверлильных машин тм «DIAM» и большинства сверлильных машин других производителей.

Модель	Комплект анкерного крепления
Подходит для	Сверлильных машин серии CSN, ML и боль- шинства иных производителей
Артикул	620076



Набор для крепления сверлильной машины DIAM в кейсе (Арт. 620087) - предназначен для быстрого и удобного крепления сверлильных машин. В комплекте имеются все инструменты для фиксирования сверлильной установки в заданном положении: анкер забивной 16*50 мм (24 шт.), шпилька (длина 200 мм), самоцентрирующаяся прижимная гайка, прижимная гайка, шайба, пробойник для расклинивания анкеров, сверло победитовое $\emptyset 16$ мм.

Модель	Комплект анкерного крепления
Подходит для	Сверлильных машин серии CSN, ML
Артикул	620087



Переходник DIAM для сверла M14 — для крепления сверла на дрель или шуруповерт. Расширяет технологические возможности инструмента. С помощью переходника возможно использовать сверла с внутренней резьбой M14, зажимая их в 3-ёх кулачковом патроне дрели или шуруповерта. Адаптер изготовлен из углеродистой стали.

Модель	Переходник для сверла
Внешняя резьба	M14
Для оборудования с посадкой, мм	НЕХ 10 мм
Артикул для заказа	649009



Переходник DIAM M16-G 1 / $_{2}$ — для крепления подрозетника на сверлильную машину. Расширяет технологические возможности инструмента. Может применяться с цетровочным сверлом с конусным хвостовиком.

Модель	Переходник для подрозетника
Внутренняя резьба	M16
Для оборудования с посадкой, мм	$G^{1}\!/_{2}$
Артикул для заказа	649010





Удлинители 200 и 300 мм предназначены для увеличения глубины сверления алмазной коронки, выпускаются с наружной резьбой 1 1/4 UNC. Удлинитель выполнен из алюминия, хорошо сбалансирован, что снижает вероятность биения при работе. Не рекомендуется использовать более двух удлинителей одновременно.

Модель	Удлинитель 200 мм	Удлинитель 300 мм
Подходит для	Сверлильных машин серии CSN и ML	
Артикул	620092	620091



Удлинители 300 и 500 мм предназначены для увеличения глубины сверления алмазной коронки, выпускаются с наружной резьбой 1, 1/4 UNC. Удлинители выполнены из прочной стали, хорошо сбалансированы, что снижает вероятность биения при работе. Не рекомендуется использовать более двух удлинителей одновременно.

Модель	Удлинитель 300 мм	Удлинитель 500 мм
Подходит для	Сверлильных маші	ин серии CSN и ML
Артикул	620043	620044



Помпы для плиткореза DIAM SPmax; ML; EX — подходят для почти всех типов плиткорезов, мощностью от 0,6 кВт до 1,8 кВт. Напряжение 220 В, мощность 6.5 W, производительность водяного насоса - 500 л/час, H.max - 0.85 м.

Модель	Помпа DIAM WP-2						
Подходит для	Камнерезов серии SM/SK						
Артикул	640076						



Помпа WP-2 для камнерезного станка SM/SK — подходит для станков разных брендов мощностью до $2.2 \, \text{кВт}$, $220 \, \text{В}$. Обеспечивает бесперебойную подачу воды до $1200 \, \text{л/ч}$ на высоту до $2.2 \, \text{м}$. Мощность $60 \, \text{Вт}$. Цвет черный. Кабель в комплекте.

Модель	Помпа DIAM Spmax/ML/EX	
Подходит для	Плиткорезов серии SPmax/ML/EX	
Артикул	640077	



Помпа DIAM SM/SK 380B — для камнерезного станка DIAM SM/SK 380B, так же подходит для станков мощностью до 4 кВт, 380 В. Помпа подает в зону резания бесперебойную подачу воды до 900 л/ч на высоту до 2 м.Мощность 45 Вт. Цвет черный. Кабель в комплекте.

Модель	Помпа DIAM SM/SK 380B
Подходит для	Камнерезов серии SM/SK
Артикул	640078



ТАБЛИЦА АБРАЗИВНОСТИ МАТЕРИАЛОВ

Ни	изкоа	брази	ивные	мате	риаль	ı			Сре	еднеаб матер					Ві	Высокоабразивные материалы			€,
Агат, яшма, оникс, кварц, халцедон, стекло, кварцевое	Глазурованная керамическая плитка, стекло техническое, сапфир	Мрамор мягкий низкоабразивный, известняк неабразивный	Мрамор твердый кристаллический, доломит, травертин, известняк абразивный	Твердая керамика, керамический гранит	Граниты твердые и средние, кварцы высокопрочный клинкерный кирпич, бакор литой	Граниты мягкие, габбро, лабрадорит, андезит, базальт, порфир, сланец, гнейс	Особо тяжелый бетон, высокоармированный бетон	Гидротехнический бетон, тяжелый мелкозернистый бетон, тротуарные плиты из промывного бетона	Армированный бетон, огнеупоры твердые, динас, керамические трубы	Бордюрный бетон, тротуарные плиты, кирпич полнотелый твердый	Неармированный бетон, бетонные трубы, шифер	Песчаник твердый, кирпич пустотелый облицовочный	Черепица бетонная, протон, кипичная кладка, пенобетон, ячеистый бетон	Огнеупоры пресованные абразивные, шамотный кирпич, динас, черепица керамическая	Кирпич силикатный, шлакобетон, штукатурка, бесшовный бетонный пол	Песчаник абразивный, асфальтобетон	Асфальт, туф, ракушечник	Свежеуложенный бетон	Свежеуложенный асфальт
5	10	15	20	25	30	35	40	45	50	55	60	65	70	75	80	85	90	95	100

Для оценки работоспособности алмазного инструмента применяют два основных параметра - ресурс и производительность.

Ресурс (P). Этот показатель характеризует количество работы, выполняемой инструментом до полного его износа. Определяется произведением общей длины (Lобщ) на среднюю глубину резания (tcp):

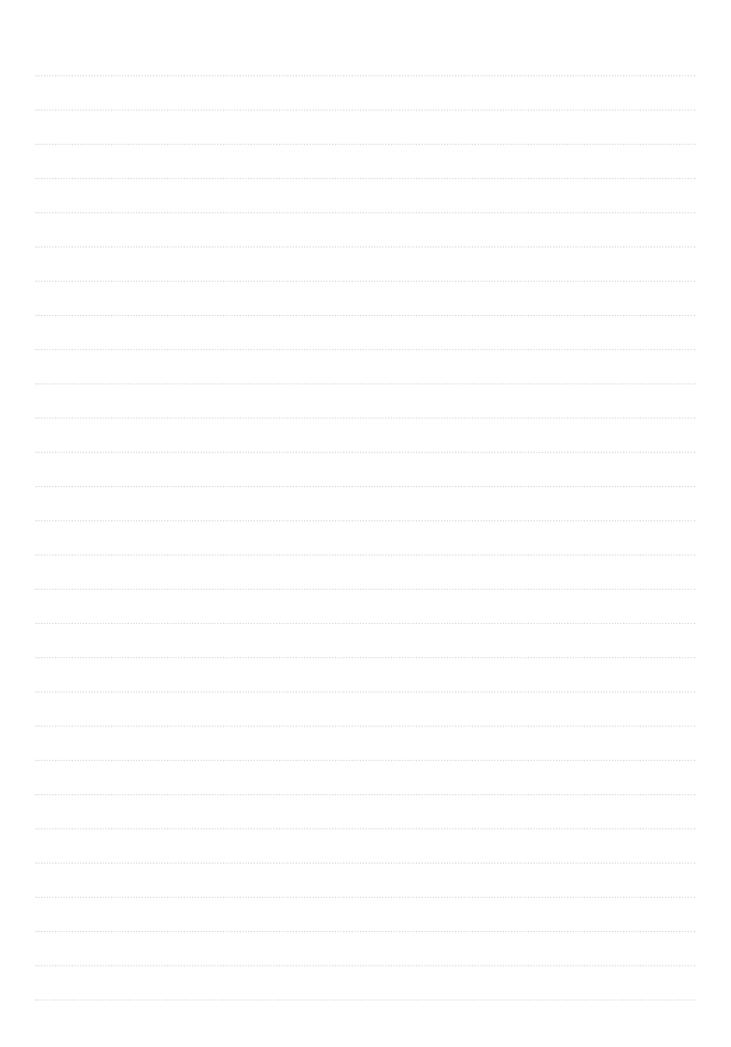
$$P = \frac{L_{o6m}(M) \times t_{cp}(CM)}{100}, [M^2].$$

Производительность. Это расчетный показатель, характеризующий количество выполненной работы за определенный период времени. Определяется отношением ресурса инструмента (Р) к чистому времени резания (t):

$$\Pi = 10000 \times \frac{P(M^2)}{t (мин)}$$
 ; [см²/мин].

Ресурс работы алмазного инструмента и его производительность находятся в обратно-пропорциональной зависимости. Поэтому инструмент, имеющий высокие показатели производительности, чаще всего обладают невысоким ресурсом работы, и наоборот, инструмент с высоким ресурсом работы имеет сравнительно низкую производительность.





20лет

Успешной работы!



MO, г. Мытищи, ул. Борисовка, 12A, пом. 1 8(498) 5000-555 diamir.su







