



Проект 300



Система для работы с крупноформатными плитами

1	Транспортировка	3
2	Резка и сверление	14
3	Финишная обработка	33
4	Аксессуары	37

В 2018 году компания LITOKOL запустила продажи оборудования и инструмента для работы с крупноформатным керамогранитом. Партнером компании выступил известный итальянский бренд MONTOLIT.

Проект 300 включает в себя линию оборудования, которая поможет выполнить укладку плит крупного формата.

Оборудование и инструменты от MONTOLIT сделают работу с крупноформатными плитами удобной на всех этапах и при любом уровне сложности.

Безупречно высокое европейское качество, зарекомендовавшее себя во всем мире, помогает мастеру максимально эффективно выполнить транспортировку, резку, сверление и финишную обработку плит.

1 Транспортировка



1

Плиты крупного формата транспортируются в деревянных ящиках или на А-образных стойках.



Инновационная механическая система для перемещения плит весом до 250 кг и высотой до 2,5 метров.



LIFTILE

Система для транспортировки плит большого размера.



LIFT



SUPERLIFT



Многофункциональная тележка для транспортировки крупноформатных плит GOAL EVO.

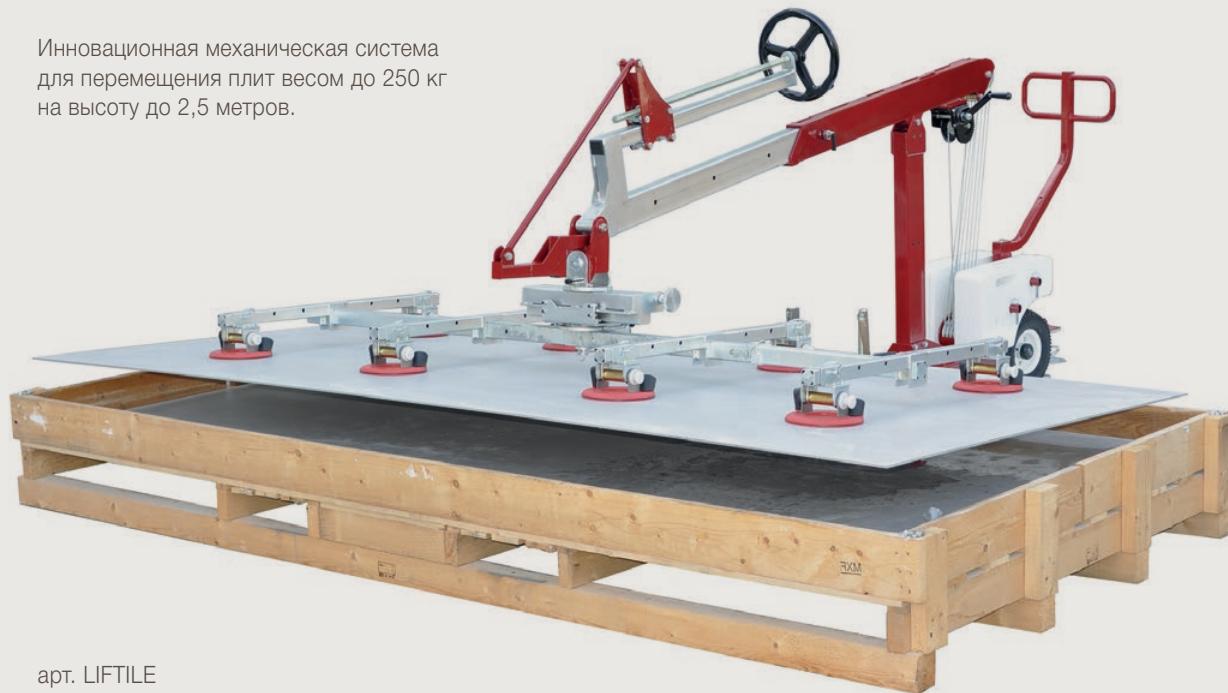


GOAL EVO



LIFTILE

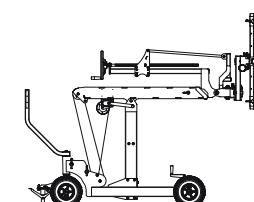
Инновационная механическая система для перемещения плит весом до 250 кг на высоту до 2,5 метров.



арт. LIFTILE



ВЕС КОРЗИНЫ



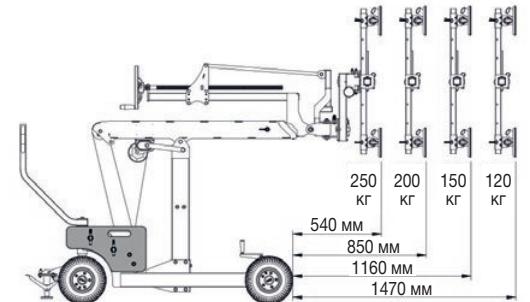
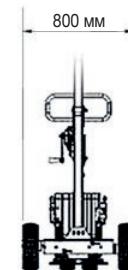
229 кг

ПРОТИВОВЕСЫ



19 x 12 шт. = 228 кг

РАЗМЕРЫ





Система LIFTILE оснащена 8 присосками с вакуумными предохранителями, расположение которых может меняться в зависимости от поставленной задачи.



Для управления системой LIFTILE не требуется электричества, сжатого воздуха или гидроагрегатов.



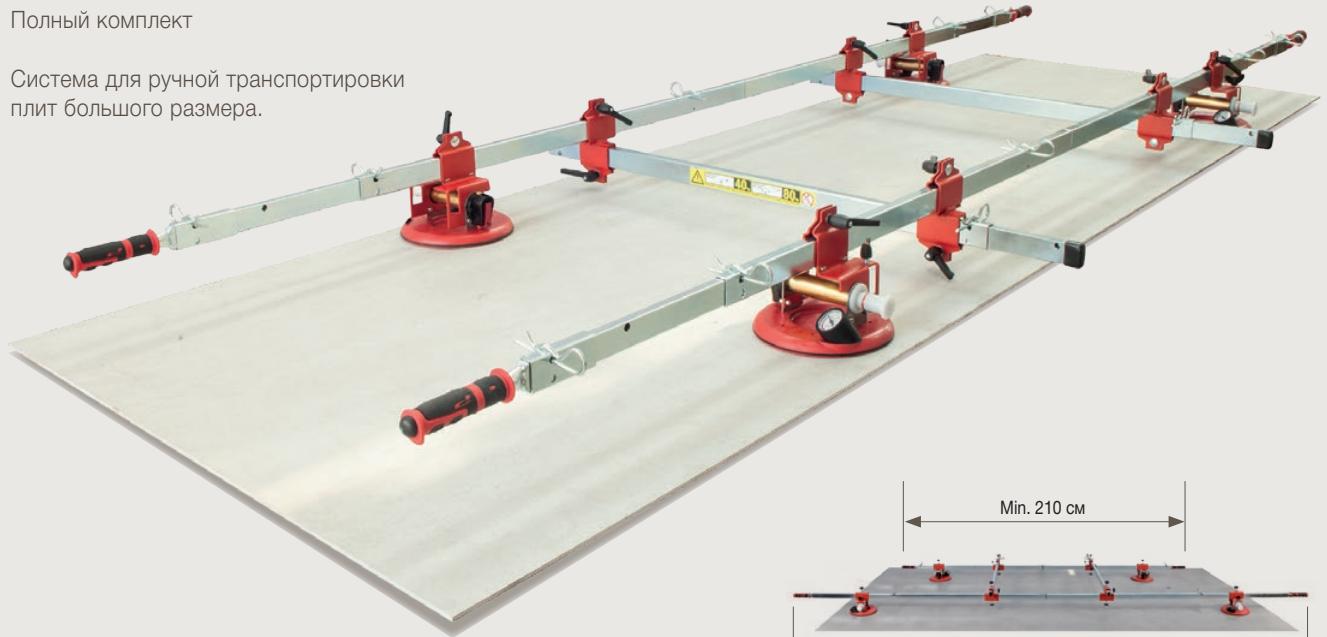
Система подходит для безопасного перемещения плит любого типа и формата.

6

SUPERLIFT

Полный комплект

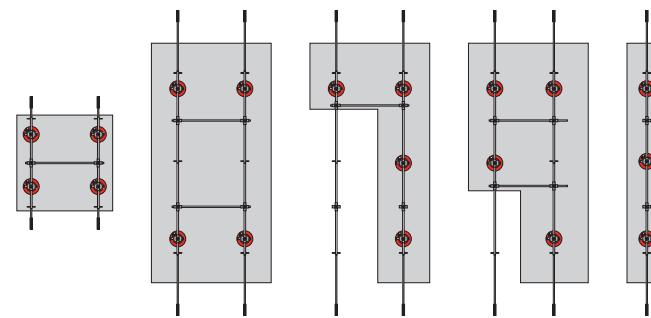
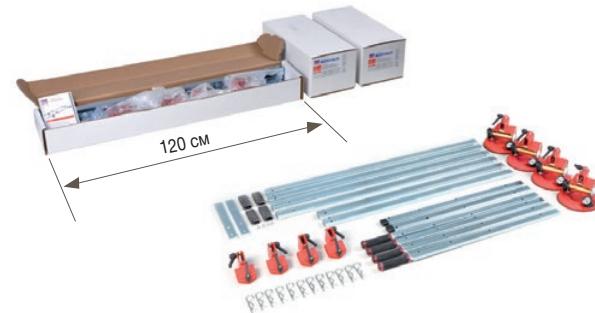
Система для ручной транспортировки
плит большого размера.



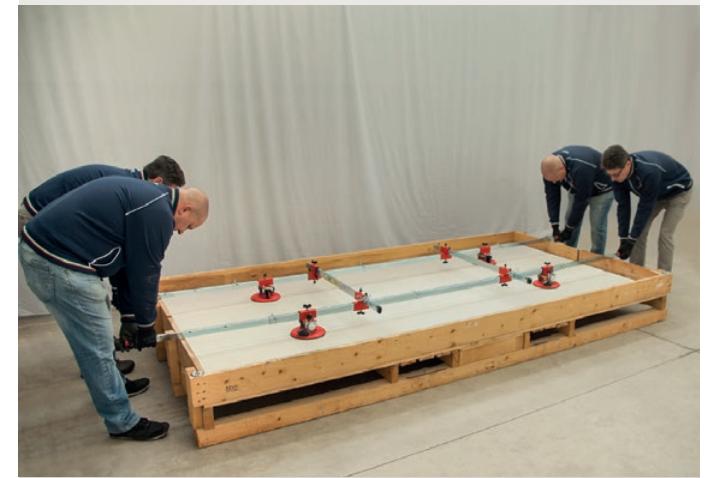
арт. 300-70SF

Min. 210 см

Max. 380 см



7



Комплект SUPERLIFT предназначен для перемещения
плит крупного формата 2 или 4 мастерами
в зависимости от веса плиты.



Очистка поверхности плиты водой для лучшего сцепления с присосками.



Регулировка направляющих и расположения присосок в зависимости от размера и формы перемещаемой плиты.



Легкое скольжение направляющих позволяет безопасно перемещать, обрабатывать и укладывать даже самые хрупкие плиты.

Благодаря стали, из которой изготовлены направляющие, SUPERLIFT обладает повышенной прочностью в сравнении с аналогичными конструкциями из других материалов.



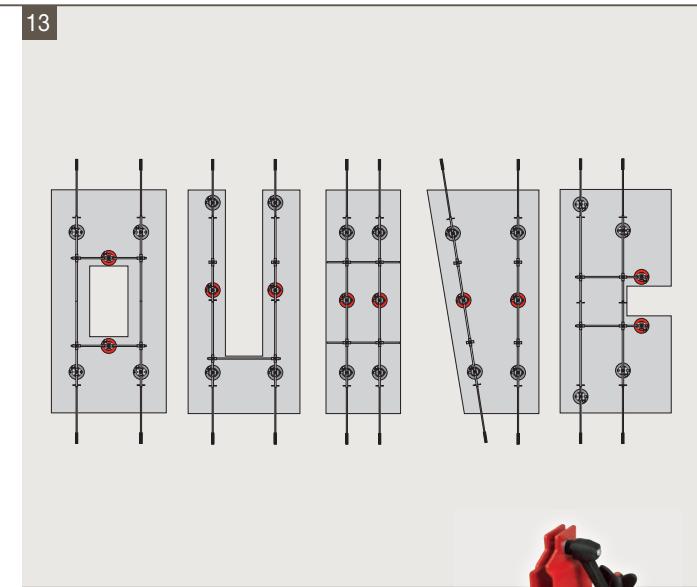
Комплект для переноски крупноформатных плит SUPERLIFT оснащен 4 присосками с вакуумными предохранителями. Специальные присоски не оставляют следов на плите.



Дополнительные лапы для фиксации используются при переноске плит с рельефной поверхностью в качестве специальных предохранительных опор.



арт. 300-77SL



Для переноски обработанных и формованных листов рекомендуется использовать 2 или более дополнительные присоски для SUPERLIFT.



арт. 300-71SF

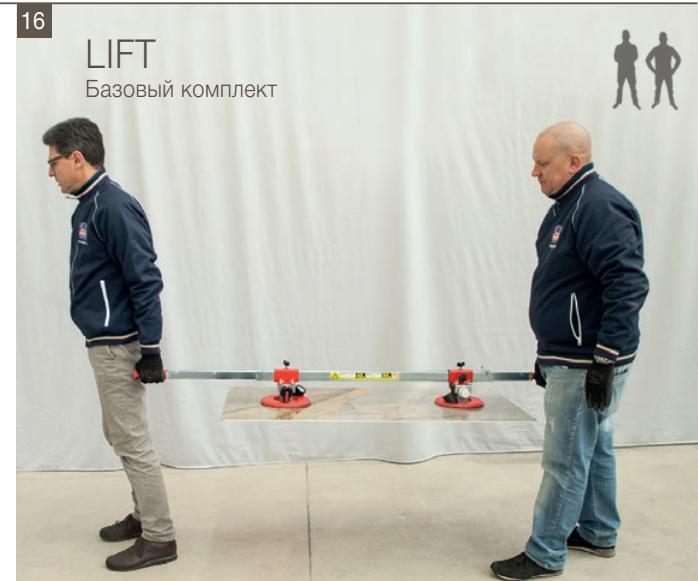


После поднятия плиты устанавливается комплект уголков для защиты.

CORNER — арт. 300-95



Плита готова к транспортировке.



Рекомендуется использовать для перемещения плит малого или среднего размера.



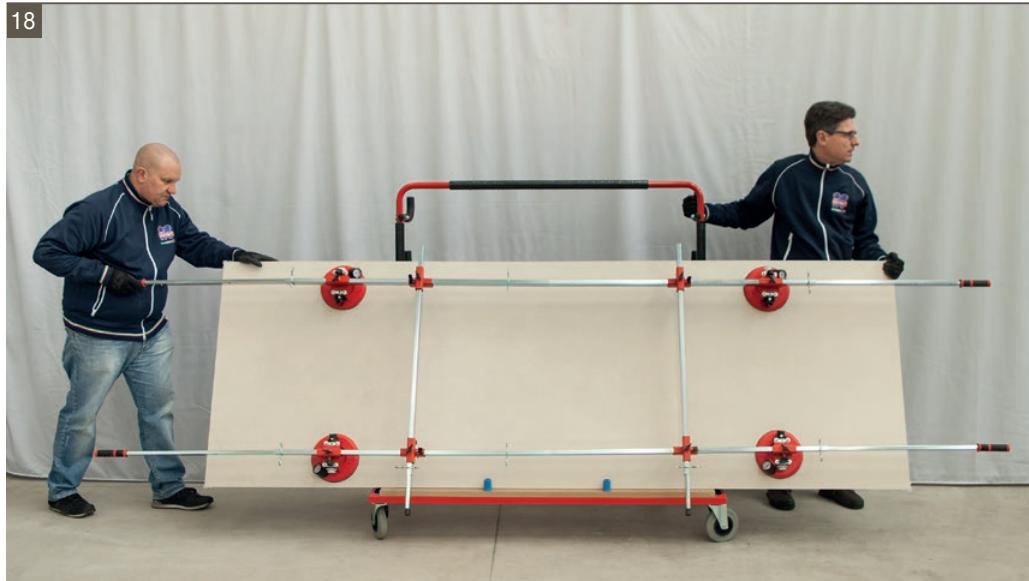
арт. 300-80L

GOAL EVO

Многофункциональная тележка для транспортировки крупногабаритных плит.



18



Во время транспортировки в позиции 1 рекомендуется сопровождать тележку, поддерживая одной рукой верхнюю часть плиты.

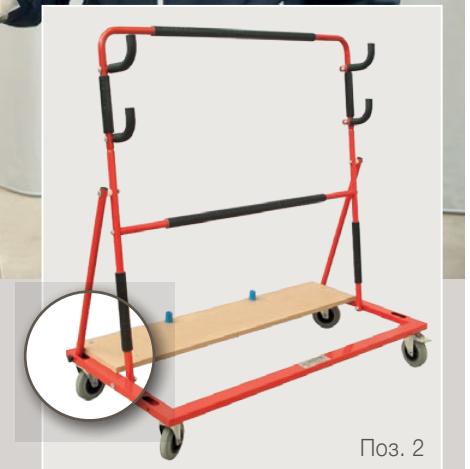
Поз.1 — Перемещение

19



Тележка для транспортировки крупноформатных плит GOAL EVO в позиции 2 позволяет наносить клей на тыльную сторону плиты.

Поз. 2 — Нанесение клея



Поз. 2



2

Резка и сверление



FLASH LINE

(арт. 300-FL-EVO)



MOTOFLASH LINE

(арт. MOTO-300- FL-PU)



АЛМАЗНЫЕ ДИСКИ



MONDRILLO FAJ

(арт. FAJ05/06/08/10/12)



MONDRILLO FS

(арт. FS6 - FS120)



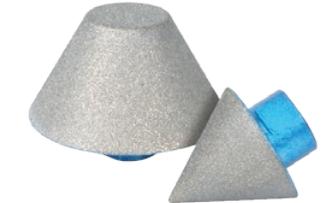
MONDRILLO FPU

(арт. FPU10, FPU20)



MONDRILLO FPS

(арт. FPS35, FPS75)



20

FLASH LINE

Механический плиткорез.

Полноценная система для ручной резки плит из керамогранита, керамики и стекла.

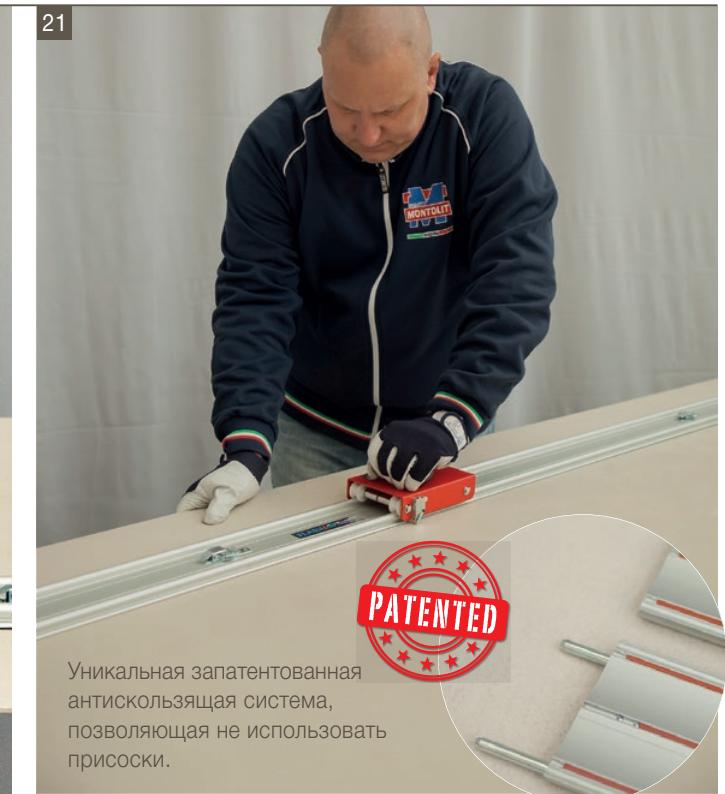


Щипцы для плитки до 15 мм,
с помощью которых делается надлом.
Включены в комплект FLASH LINE.



Дополнительно:
модульный удлинитель
арт. 300-FL-08

21



Уникальная запатентованная
антискользящая система,
позволяющая не использовать
присоски.

22



Механический плиткорез FLASH LINE благодаря каретке с пружинной системой позволяет выполнять разрез плит, в том числе с рельефной поверхностью длиной до 340 см.

23



Режущее колесо "TITANIUM" для FLASH LINE (\varnothing 8 мм) со встроенной системой смазки идеально подходит даже для структурированных поверхностей.

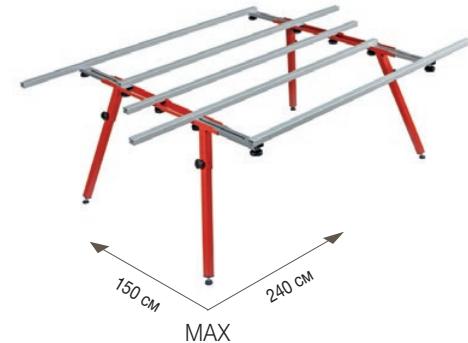
24



Замена колеса "TITANIUM" для FLASH LINE происходит быстро и легко.

25

TABLE-ONE



26



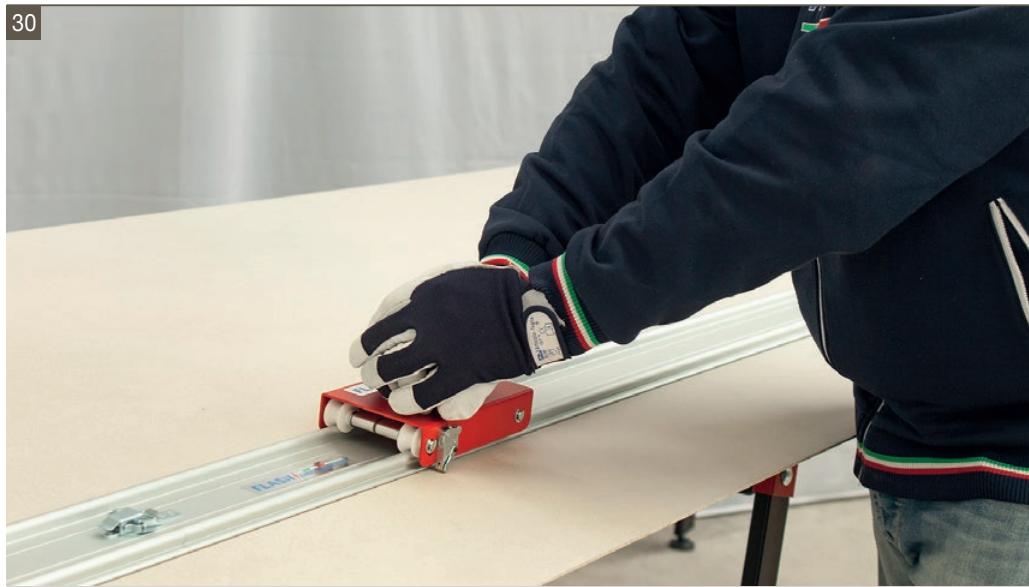


Установка каретки с режущим колесом на рельсы в первый раз осуществляется по направлению к внешней стороне плиты.



Продолжение резки должно быть от внешней стороны внутрь.

30



Резку необходимо осуществлять непрерывно с равномерным постоянным усилием.

31



С помощью щипцов для плитки необходимо выполнить надлом плиты с двух сторон торца.
При необходимости требуется сделать отлом со стороны отрезаемой части плиты, перемещая щипцы по всей длине.
Толщина плитки: 0–15 мм.

32



Для плит большей толщины
рекомендуется использовать
специальные щипцы для плитки
до 20 мм (дополнительно).

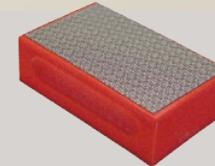


арт. 56R

33

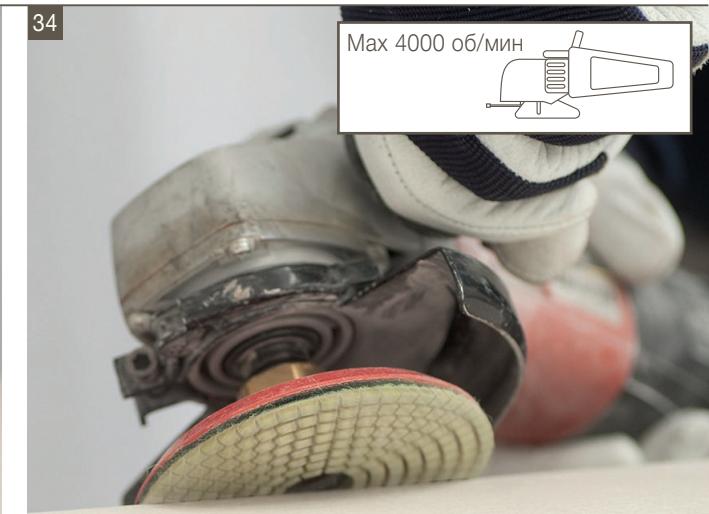


Для устранения острых краев
плиты на месте реза рекомендуется
использовать алмазную губку
MASTERTECH.



арт. DT200

34



В качестве альтернативы алмазной губке
для сухой обработки можно использовать
комплект гибких дисков PDR KIT
со специальным креплением
VELCRO™.



арт. PDR KIT

35

MOTO FLASH LINE

Электрический резак MOTO для сухой резки плит из керамогранита, керамики, гранита и мрамора до 20 мм толщиной.



арт. MOTO-300-FL



арт. TCS150MFL

36



Уникальная запатентованная
антискользящая система,
позволяющая не использовать
присоски.

37



Глубина резки регулируется в зависимости от толщины плиты. При необходимости можно выполнить резку на неполную глубину.

38



Предусмотрено подключение к профессиональному пылесосу, что позволяет снизить уровень пыли на строительной площадке.



39



Система позволяет выполнить угловые разрезы и квадратные отверстия.

40



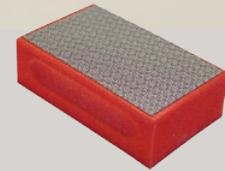
арт. TBH150

арт. CS150MFL арт. CSS150

Дополнительно.
Диск для резки
керамогранита и гранита
большой толщины.

Дополнительно.
Диск для резки тонких
плит из керамогранита.

41



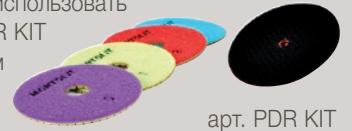
арт. DT200

Для устранения острых краев
плиты на месте реза рекомендуется
использовать алмазную губку
MASTERTECH.

42



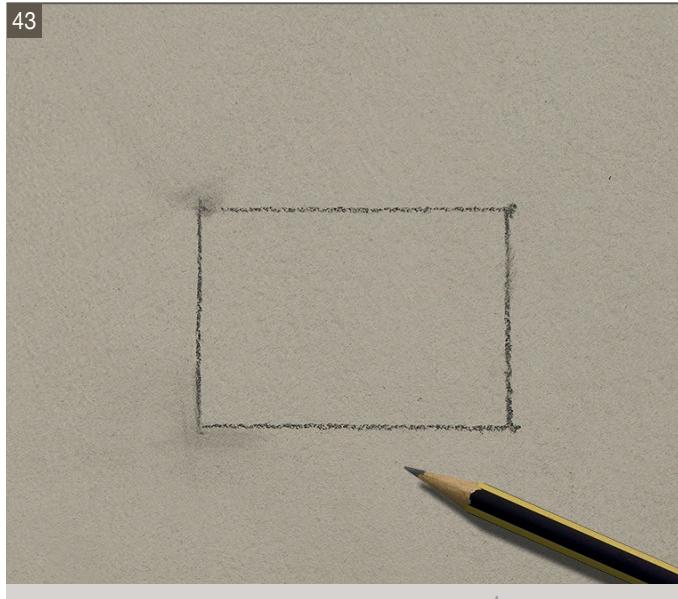
Max 4000 об/мин



арт. PDR KIT

В качестве альтернативы алмазной губке
для сухой обработки можно использовать
комплект гибких дисков PDR KIT
со специальным креплением
VELCRO™.

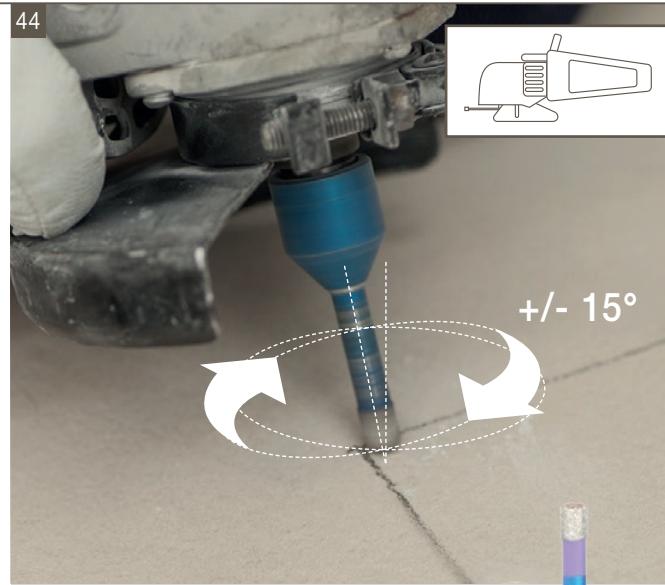
43



КВАДРАТНОЕ ОТВЕРСТИЕ

Необходимо выполнить разметку отверстия. Чтобы снизить риск появления трещин и разломов, рекомендуется просверлить 4 отверстия в углах.

44



Начинать сверлить отверстия нужно под углом 15° к плите, выполняя круговые вращения шлифовальной машиной.



арт. MONDRILLO FS
6/8/10/12 мм

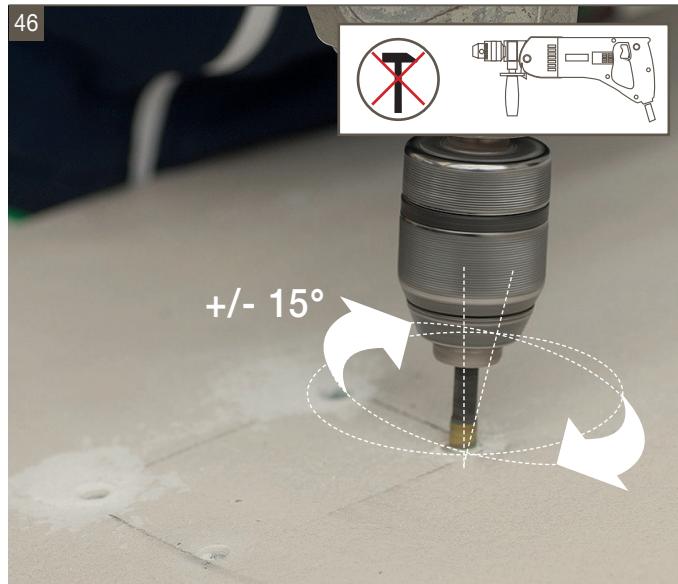
45



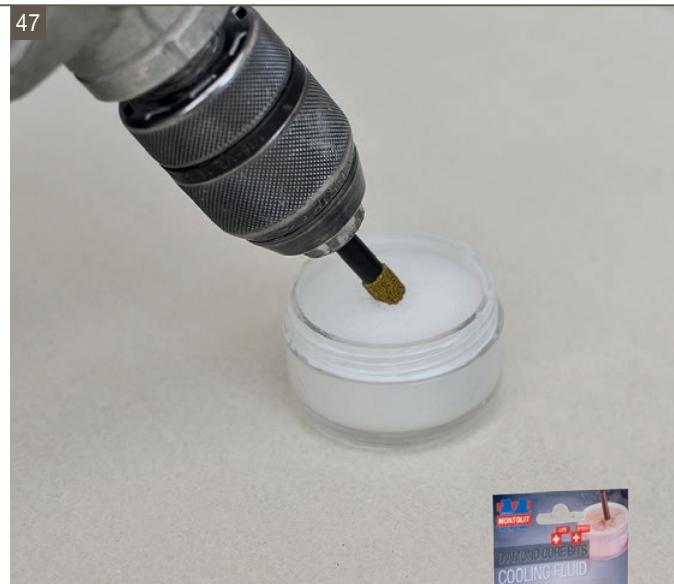
В процессе сверления алмазное сверло рекомендуется периодически погружать в гель для охлаждения MONDRILLO Performer.



арт. M-Performer



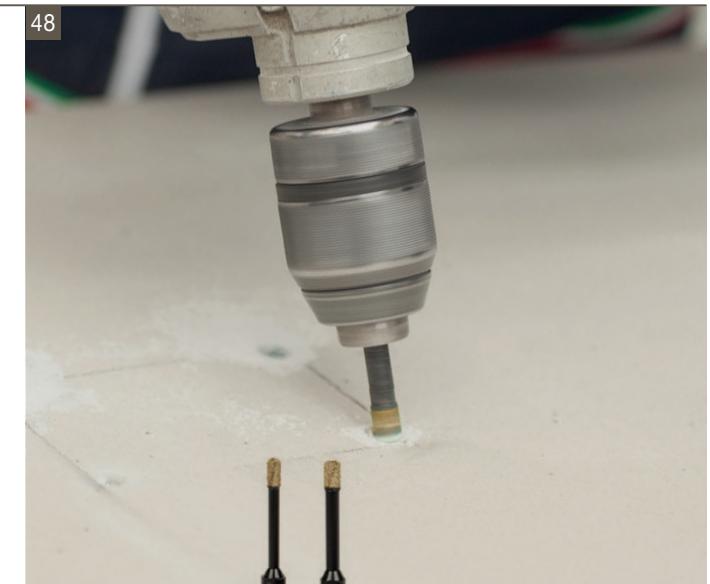
Вместо шлифовальной машины может использоваться дрель/шуруповерт со специальными алмазными сверлами.



В процессе сверления алмазное сверло рекомендуется периодически погружать в гель для охлаждения MONDRILLO Performer.

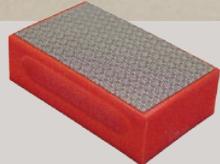


арт. M-Performer

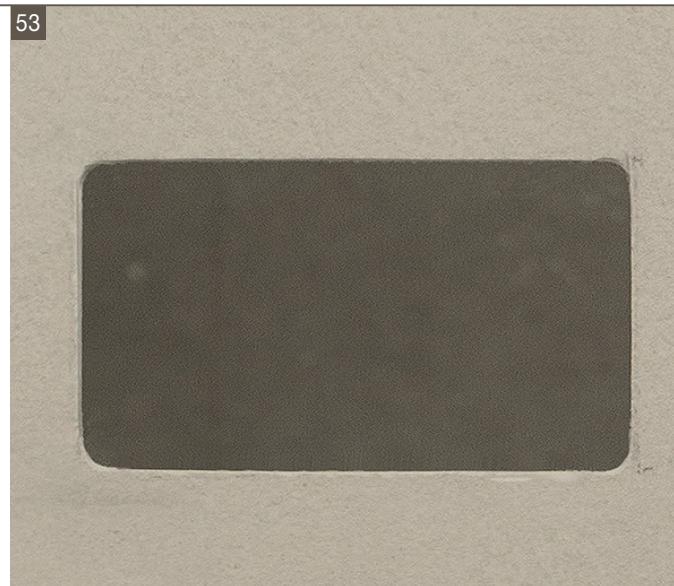


арт. MONDRILLO FAJ
5/6/8/10/12 мм

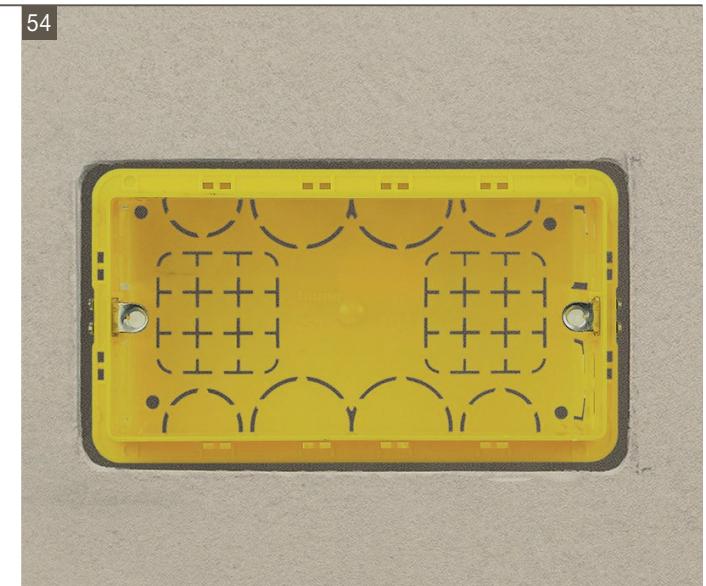




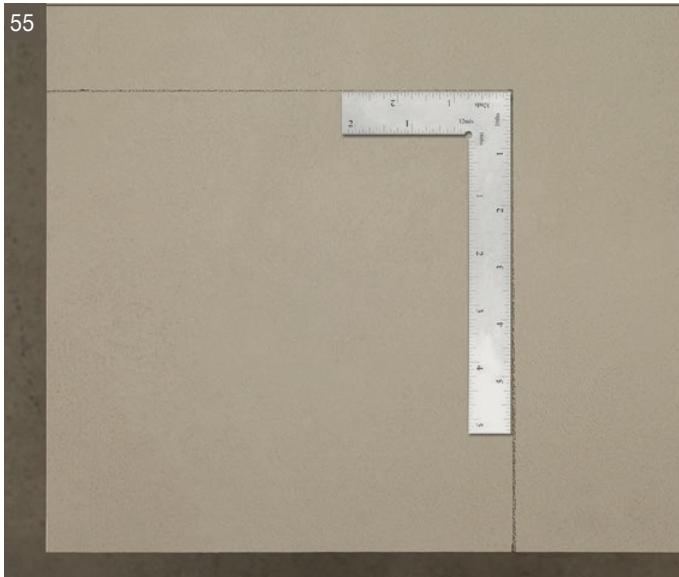
арт. DT200



Комплекс инструментов MONTOLIT позволяет качественно выполнить обработку и получить отличный результат.

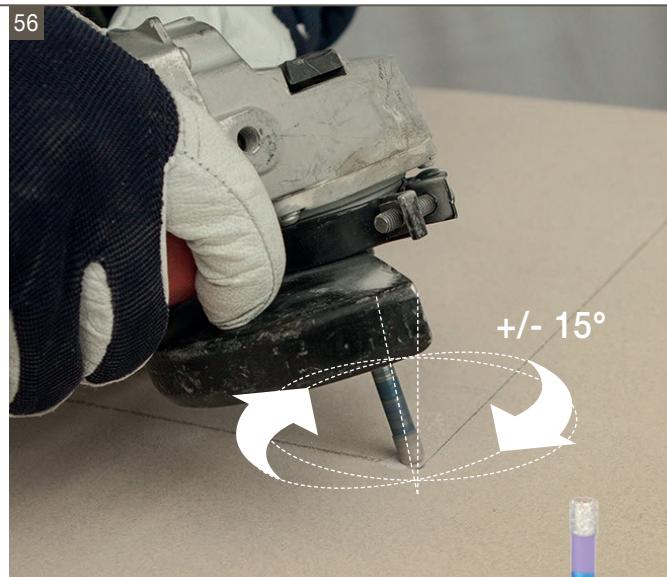


55



ПОДРЕЗКА ПОД ПРЯМЫМ УГЛОМ
Необходимо выполнить разметку линий реза.

56



Для начала рекомендуется просверлить отверстия под углом 15° к плите, выполняя круговые вращения шлифовальной машиной.

арт. MONDRILLO FS Ø 6/8/10/12 мм

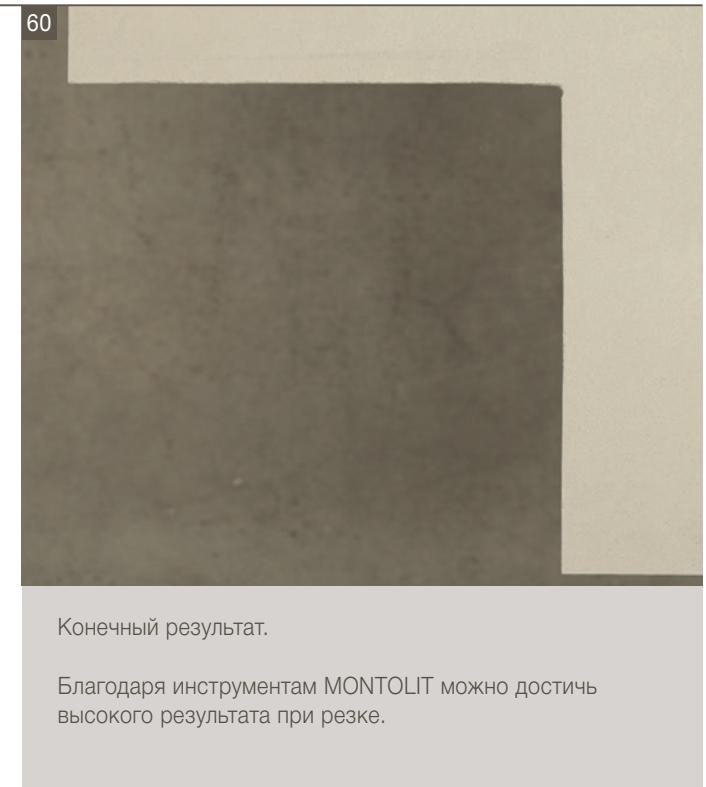


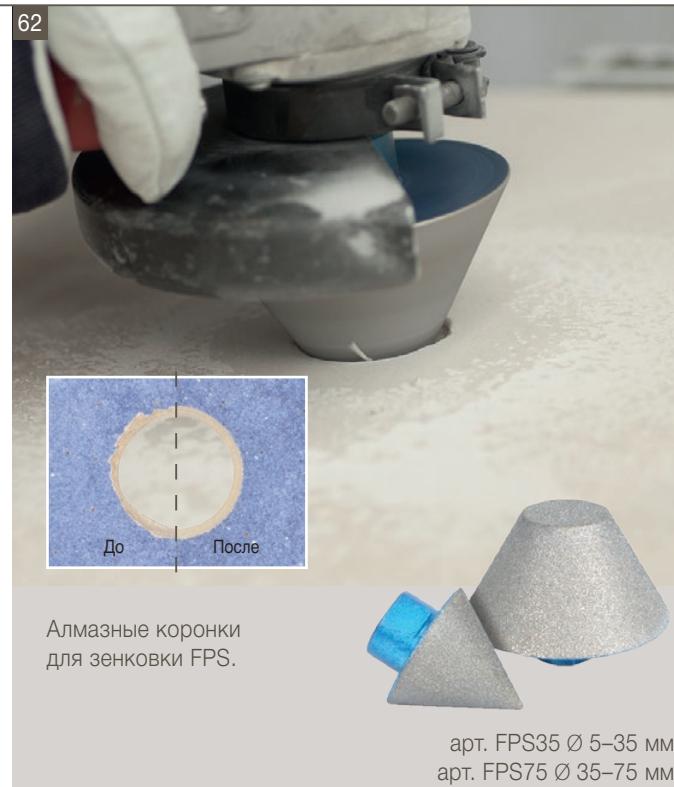
57



В процессе сверления алмазное сверло рекомендуется периодически погружать в гель для охлаждения MONDRILLO Performer.

арт. M-Performer





Алмазные коронки для зенковки FPS предназначены для обработки краев круглых отверстий диаметром 5–75 мм на стекле, керамической плитке и керамограните. Благодаря конусовидной форме легко снимают фаску на неровных краях отверстий. Алмазные коронки снижают напряжение и уменьшают риск растрескивания широкоформатной плиты.

Финишная обработка

3



64

TOPPROFILE



65



арт. FPE15TP - Medium

Входит
в стоимость

арт. FPE15TPGF - Fine



Дополнительно



арт. FPE03TP



Дополнительно



арт. FPB03TP



Дополнительно



арт. FPB10TP



Дополнительно



66



Станок для обработки кромок плиты TOPPROFILE разработан для профессиональной обработки края плиты из керамогранита, натурального камня. Кроме того устройство используется для снятия фаски под углом 45°, формирования скоса и скругления краёв. Станок подходит для работы с плитами любой длины и толщины.

67



Для выполнения идеального среза под углом 45° установите и перемещайте TOPPROFILE по поверхности плиты, соблюдая направление движения, указанное на машине. Для достижения более высокой скорости работы и эффективности алмазного инструмента рекомендуется сначала использовать шлифовочный диск PEBS115GF.

68



Диски алмазные для снятия фаски MONDRILLO предназначены для сухого использования. Доступны профили различной формы со средними и мелкими алмазными зернами.

69



Алмазные чашки
для мягких и твердых
материалов подходят
для сухой и влажной
резки и шлифовки.



арт. STL115GF / STL125GF

70



Комплект гибких дисков с креплением "липучка"
предназначен для сухой и влажной
шлифовки и полировки.
Материалы, из которых
выполнены диски,
не окрашивают плиту.



арт. PDR KIT

71



Алмазные гибкие круги
MONDRILLO с антивибрационным
эффектом допустимо применять сухим способом.
Диски выполнены с использованием сверхпрочного
связующего, что гарантирует долгий срок службы,
а алмазы правильной огранки делают полировку
быстрой и более качественной.



арт. PEBS115GF

4

Аксессуары



72



Алмазные диски мелкой зернистости со сплошным краем предназначены для сухой и влажной резки тонкой и хрупкой керамики, мозаики.

арт. CM100 / CM115 / CM125
Ø 100 / 115 / 125 мм

арт. CSS100 / CSS150
Ø 100 / 150 мм

73



Комплект алмазных инструментов и набор алмазных коронок рекомендуется для резки и сверления отверстий на поверхности плиты.

арт. 300-VAS

арт. FSS-KIT

74



Нож CUT-KIT позволяет выполнить аккуратную резку плиты вручную.



арт. 25V



BATTILE — вибрирующая вакуумная присоска для плит и слэбов. Позволяет не только перемещать плиты, но и благодаря вибрациям равномерно распределить клей, тем самым исключая образование пустот под плитой.

арт. BATTILE



Профессиональная присоска для переноски плитки с диаметром Ø 200 мм, оснащенная вакуумным предохранителем. Для безопасного перемещения плит на строительной площадке.

арт. 300-76



Молоток GUMMY (500 г) предназначен для выравнивания плиты и распределения клея постукиванием.

арт. 98

Кусачки для плитки (до 15 мм) предназначены для формирования круглых и фигурных вырезов на плитке выламыванием.

арт. 33W

с т р о и т е л ь н ы е с м е с и с 1 9 6 8 г .



ИСКУССТВО УКЛАДКИ ПЛИТКИ И КАМНЯ

Москва, 111250, пр-д Завода «Серп и Молот», д. 6, стр. 1,
телефон: (495) 380-22-33, факс: (495) 780-35-25.

www.litokol.ru

www.litokol-market.ru



2019