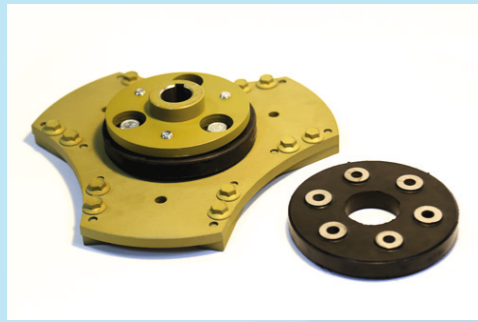




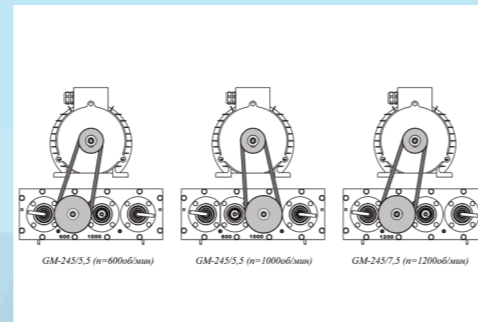
## ПРЕИМУЩЕСТВА НАШИХ МОЗАИЧНО-ШЛИФОВАЛЬНЫХ МАШИН



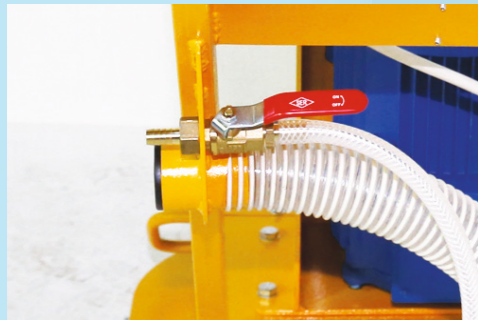
**Отсутствие вибрации режущего инструмента** благодаря хорошей балансировке траверсы и франкфуртов. Предусмотрена защита режущего инструмента от ударных нагрузок. Для защиты используется упругий элемент, входящий в состав траверсы.



**Использование дополнительного груза.** Для высокой производительности необходимо создать сильное давление алмазного инструмента на обрабатываемую поверхность. Для этой цели машины комплектуются дополнительными съёмными грузами.



**Многоскоростной режим вращения траверсы.** На мозаично-шлифовальных машинах GM-245 (5.5) имеется возможность изменения частоты вращения с 600 об./мин на 1000 об./мин, и наоборот за счёт перестановки шкива с одного вала на другой.



**Возможность подключения пылесоса,** для которого установлен переходник диаметром 50 мм. Предусмотрена возможность подачи воды в зону обработки через полый вал.



**Оснащение электрических цепей машин защитой** по тепловой нагрузке, току утечки и от короткого замыкания. Уровень защиты IP54 — традиционный класс для водозащищённого исполнения.



**Быстрая и удобная замена режущего инструмента - франкфуртов.** В отличие от машин других производителей наш инструмент крепится на траверсу путём вставки в специальные пазы без использования дополнительных крепежных элементов.



**Отсутствие «мёртвых зон» при обработке.** Минимальная необработанная зона составляет всего 1,5 см вдоль вертикального препятствия (стены, бордюра и т.д.)



**Возможность установки абразивных полировальных инструментов.** На наших машинах предусмотрена возможность проведения различных технологических операций от грубой, черновой шлифовки поверхности до установки абразивных полировальных инструментов.



**Регулировка подъёма колёс.** Полировальный абразивный инструмент отличается значительной высотой полировальных элементов. Для сохранения работоспособности траверсы в горизонтальном положении предусмотрена юстировка колёс по высоте (износу) инструмента при помощи специального винта.

Предлагаем усиленную план-шайбу для мозаично-шлифовальных машин СПЛИТСТОУН. Толщина план-шайбы составляет 14 мм. Рекомендуется для больших объёмов работ при использовании франкфуртов типа «Клык».



## Российские профессиональные МОЗАИЧНО-ШЛИФОВАЛЬНЫЕ МАШИНЫ

ДЛЯ ВЫРАВНИВАНИЯ, ШЛИФОВАНИЯ И ПОЛИРОВАНИЯ ПОЛОВ, ПРИРОДНОГО И ИСКУССТВЕННОГО КАМНЯ И БЕТОННЫХ ПОКРЫТИЙ.

Видео доступно по адресу: <http://splitstone.ru/technika/mozaichno-shlifovalnye-mashiny>

Модели нового образца!



# МОЗАИЧНО-ШЛИФОВАЛЬНЫЕ МАШИНЫ серии GM

Шлифовальные машины СПЛИТСТОУН® являются лучшими среди зарубежных и отечественных аналогов. Производительность машин в 3 раза выше аналогов за счёт высокой стойкости инструмента, отсутствия вибраций и ударных нагрузок на инструмент.

Шлифовальные машины серии GM предназначены для выравнивания, шлифования и полирования конструкционных и отделочных материалов покрытий полов.

Двухтраверсная модель GM-245 используется при обработке больших поверхностей, не оставляет необработанных «мёртвых» зон, позволяет добиться высоких показателей плоскостности.

Двухскоростной режим вращения траверс в разные стороны, возможность подключения пылесоса и подачи воды в зону обработки через полые валы, быстросменное крепление инструмента позволяют достигнуть максимальной эффективности и качества в минимальные сроки.



Теперь наши мозаичные машины оснащаются складной рукояткой, что позволяет существенно уменьшить габаритные размеры при транспортировке и перевозке. При этом значительно улучшились управляемость и эргономичность машины, что обеспечивает увеличение выработки оператора в 1,5 раза в течение рабочей смены.



Видео мозаично-шлифовальных машин серии GM с новой складывающейся рукояткой доступно по адресу: <http://splitstone.ru/technika/mozaichno-shlifovalnye-mashiny> и в YouTube на канале СПЛИТСТОУН.



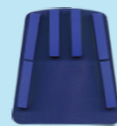
	GM-122 G	GM-122 (2,2)	GM-122 (4,0)	GM-245 (5,5) GM-245 (7,5)
Ширина зоны обработки за проход, мм	300	300	300	600
Количество траверс машины	1	1	1	2
Частота вращения планшайбы, об/мин.	1200	500	1000	600/1000 1200
Двигатель	Honda GXV 340 бензиновый	Электрический		
Мощность двигателя, кВт (л.с.)	6,6 (8,9)	2,2 (3,0)	4,0 (5,3)	5,5 (7,3) 7,5 (10,0)
Род тока/ напряжение/ частота	-	Однофазный, 220 В, 50 Гц	Трёхфазный, 380 В, 50 Гц	
Масса эксплуатационная, кг	110 124	96 126	96 126	152 148 182 178
Габариты (Д x Ш x В), мм	1060 x 580 x 1080	965 x 580 x 1050		1410 x 650 x 1140
* Производительность, м <sup>2</sup> /час	12	4	8	16 18

\* При шлифовании бетона М300 при среднем съёме 1 мм.

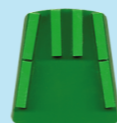
# АЛМАЗНЫЕ ФРАНKFУРТЫ для МАШИНОЙ ОБРАБОТКИ

## ШЛИФОВАЛЬНЫЕ ФРАНKFУРТЫ для МОЗАИЧНЫХ МАШИН СПЛИТСТОУН

БЕТОН



ГРАНИТ



Для грубого шлифования абразивных бетонов марки М350-400 средней твёрдости: Класс Premium. Высокий ресурс ~1000-1500 дм<sup>3</sup> бетона, высокая производительность ~50 дм<sup>3</sup>/час (для комплекта из 6 шт.). Номера обработки: 000 (1600/1250), 00 (800/630), 0 (500/400), 1 (315/250).

Для шлифования неабразивных бетонов средней твёрдости (от М350 до М800): Класс Standard. Низкая цена - ресурс ~1000 дм<sup>3</sup> бетона, высокая производительность.

Для шлифования любых бетонов при небольших объёмах работ:

Класс Econom. Средний ресурс 300 дм<sup>3</sup> бетона, средняя производительность ~20 дм<sup>3</sup>/час. Длина сегмента 40 мм, ширина 8 ÷ 10 мм, высота 10 ÷ 12 мм. Кол-во сегментов - 6 или 3.

Для шлифования упрочнённых твёрдых бетонов М600-М800, природного и искусственного камня: Класс Premium. Высокий ресурс до 200-250 дм<sup>3</sup> бетона, высокая производительность ~20 дм<sup>3</sup>/час. Номера обработки: 0 (500/400) #30; 1 (315/250) #50; 2 (160/125) #100; 3 (80/63) #200. Длина сегмента - 40 мм, ширина - 8 мм, высота - 12 мм. Кол-во сегментов - 6.

Для снятия мягких слоёв напольных покрытий, а также эпоксидных смол, клея, краски и других загрязнений, образующихся при обработке бетонных и каменных полов.

Класс Premium. «Ёжики». В настоящее время выпускаются франкфурты PCD с 3 и 5 сегментами. TS 40x12x10x5 PCD SCRAP 3-7 мм, TS 40x12x10x3 PCD SCRAP 3-7 мм.

## ПОЛИРОВАЛЬНЫЕ ФРАНKFУРТЫ для МОЗАИЧНЫХ МАШИН СПЛИТСТОУН

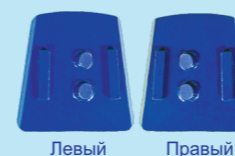
Предназначены для чистовой, зеркальной полировки бетона и гранита.

Различные типы франкфуртов на различной основе - металл, пластик, липучка (велкро).

Номера обработки: 1 #300 (63/50); 2 #600 (20/14); 3 #3000 (7/5).

Класс Premium. Высокие ресурс ~2000 кв.м и производительность ~100 кв.м/час.

БЕТОН ГРАНИТ



Левый

Правый

Новинка!

## ОБДИРОЧНЫЕ ФРАНKFУРТЫ для МОЗАИЧНЫХ МАШИН СПЛИТСТОУН

Применяются для удаления свежего бетона, асфальта, полимерных покрытий. Правые и левые франкфурты класса Professional.

TS L/R D13x2PCD КЛЫКИ2



GM-2411 Hippo

GM-4811 Crab

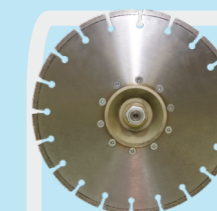
CGM-124

600	1200	-
4	4	-
1000/600	1000/600	-
Электрический	Электрический	Электрический
11,0 (14,7)	11,0 (14,7)	4,0 (5,3)
Трёхфазный, 380 В, 50 Гц	Трёхфазный, 380 В, 50 Гц	Трёхфазный, 380 В, 50 Гц
236 266	238 296	130
1470 x 710 x 1025	1410 x 1250 x 1140	1085 x 580 x 1055
*	*	*

## НОВИНКА! Шлифовально-подрезная машина СПЛИТСТОУН CGM-124 - новая разработка нашей компании.

Эти машины предназначены для удаления излишков бетона при заливке и ремонте бетонных полов и позволяют получить отшлифованный участок пола путём подрезания лишнего материала вместо его зашлифовывания, что ускоряет работу в 5-30 раз.

Эта машина отлично справляется со снятием бетона и бетонных наплывов толщиной до 30 мм, при этом оставляя гладкую и ровную поверхность.



В качестве рабочего инструмента на машине применяется сегментный отрезной алмазный круг СПЛИТСТОУН.

Круг диаметром 300 мм, располагается параллельно обрабатываемой поверхности.

Опция: Для фиксации уровня подрезания материала в горизонтальной плоскости в передней части машины может устанавливаться специальный ограничитель – «пятое колесо».