



RM80

МОБИЛЬНАЯ ДРОБИЛЬНАЯ УСТАНОВКА RM80

RUBBLE MASTER®
COMPACT RECYCLER



Современное здание центрального офиса и производственного комплекса компании RUBBLE MASTER в г. Линц, Австрия



Линии сборки дробильных установок компании RUBBLE MASTER оснащены современным оборудованием



Средняя суточная производительность на 30% выше за счёт системы управления нового поколения



Незначительный расход топлива благодаря эффективной дизель-электрической концепции привода (ок. 17 л/ч)

Дробильные установки компании RUBBLE MASTER – это экономичное решение для мобильной переработки, многообразие применений, производительность и высокая прибыль. Оборудование RUBBLE MASTER не требует специальных разрешений для транспортировки, позволяет производить с максимальной прибылью однородный кубовидный материал из строительных отходов и натуральных горных пород. Высочайшее качество сборки, высокая надёжность составных частей, узлов и агрегатов, а также оригинальные износостойкие компоненты гарантируют максимальную эффективность использования оборудования по назначению с наивысшей прибылью. Компания RUBBLE MASTER предлагает комплексную техническую поддержку в течение всего срока эксплуатации оборудования.

ВЫСОКАЯ ПРОИЗВОД



Устранение возможных заторов материала в дробильной камере с помощью пульта дистанционного управления. Система разблокировки устраняет затор всего лишь одним нажатием кнопки



ИТЕЛЬНОСТЬ ПРИ МИНИМАЛЬНЫХ ЗАТРАТАХ

RM80 – ВЫСОКОПРОИЗВОДИТЕЛЬНАЯ УСТАНОВКА

Концепция системы управления дробильной установки RM80 позволяет оптимизировать цикл подачи материала в дробильную камеру в зависимости от нагрузки на ротор и размеров загружаемого материала. Благодаря системе управления нового поколения, оптимально подобранных размеров загрузочного бункера, а также оригинальной конструкции дробильной камеры достигается максимальная производительность установки. Установка оборудована магнитным сепаратором, эффективно удаляющим металлические включения из переработанного материала. Высокая степень готовности к использованию, а также многооб-

разие областей применения достигается благодаря высокому техническому уровню оборудования RUBBLE MASTER. Дробильная установка RM80 применяется как для первичной, так и для вторичной переработки различных материалов. Оригинальные запасные части, расходные материалы и компоненты, а также износостойкие детали RUBBLE MASTER постоянно совершенствуются в совместной работе с поставщиками и предоставляются в распоряжение Покупателей в качестве отдельно подготовленных на заказ пакетов в зависимости от применения оборудования и поставленных задач.



150 т/ч однородного качественного продукта при оптимальной себестоимости



Конструкция загрузочного бункера обеспечивает оптимальную подачу загружаемого материала в дробильную камеру



Минимальное время простоя оборудования благодаря специальному устройству для замены зубьев (опция)



Переработка доломита для дальнейшего использования при строительстве дорог



Эффективная система подавления пыли позволяет снизить пылевую нагрузку на дробильную установку и окружающую среду более чем на 75%



Эффективное удаление металлических включений при помощи магнитного сепаратора, установленного поперечно направлению основного разгрузочного конвейера



Высокие экологические показатели по уровням шума, пыли и выхлопных газов позволяют использовать дробильную установку в жилых кварталах



МАКСИМАЛЬНАЯ СТЕП



Специальный комплект оригинальных запасных частей и расходных материалов RUBBLE MASTER с повышенной износостойкостью



Пульт дистанционного радиуправления позволяет управлять основными функциями дробильной установки на расстоянии



ПЕНЫ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ЗА СЧЁТ МОБИЛЬНОСТИ

RM80 – МОБИЛЬНАЯ УСТАНОВКА

Дробильная установка RM80, благодаря компактным размерам и незначительному весу (23 тонны), может транспортироваться при помощи трёхосного прицепа без специальных разрешений. Мобильная установка может использоваться в тесных жилых кварталах, на площадках с ограниченными размерами, а также самостоятельно передвигаться до строительных площадок в трудно доступной местности, к которым нет подъездных путей. Дробильная установка RM80 идеально подходит для переработки различного строительного лома, а также горных пород средней прочности. Всеохватывающая концепция компании

RUBBLE MASTER гарантирует высокую эффективность дробильной установки, высокую готовность к различным условиям эксплуатации наряду с высокими экологическими показателями по уровням шума, пыли и выхлопных газов. Установка RM80 позволяет производить непосредственно на месте скопления строительного лома качественный однородный материал для вторичного использования с максимальной производительностью и прибылью. Оборудование компании RUBBLE MASTER соответствует самым высоким требованиям установленных норм.



Переработка различных горных пород при строительстве дорог в горах и в трудно доступной местности



Возможность получения различных конечных фракций за счёт применения гидравлической системы регулировки затора дробления



Выгодное выполнение различных заказов на месте, которые для других нерентабельны



Специальный звукопоглощающий кожух системы шумоизоляции «enviro» обеспечивает значительное снижение уровня шума



Сервисная служба компании RUBBLE MASTER готова в любое время оказать помощь Покупателям и прибыть на техническое обслуживание оборудования



Удобство в техническом обслуживании за счёт быстрого и свободного доступа к узлам и агрегатам установки



Оригинальная конструкция бокового разгрузочного конвейера обеспечивает значительную высоту разгрузки отсеянного материала



Трёхкаскадный отделитель негабаритного материала позволяет качественно разделять дроблённый материал на фракции 0/22, 0/32, 0/45 или 0/63 мм

ВЫГОДНОЕ РЕШЕНИЕ Д



Применение дробильной установки RM80, вибропрохота TS3600 на гусеничном шасси и вибропрохота CS3600/2 на раме



Оригинальная конструкция дробильной установки RM80 позволяет транспортировать её автомобилями, оборудованными системой мультилифт



ДЛЯ ПОЛУЧЕНИЯ КАЧЕСТВЕННОГО МАТЕРИАЛА

RM80 – УНИВЕРСАЛЬНАЯ УСТАНОВКА

Использование дробильной установки RM80 совместно с отделителем негабаритной фракции OS80, выпускаемых компанией RUBBLE MASTER, является выгодным экономичным решением при переработке различных материалов. За один рабочий цикл происходит процесс дробления, а также разделение материала на заданные фракции. Отделитель негабаритной фракции OS80 легко и быстро монтируется на верхней части основного разгрузочного конвейера дробильной установки, фиксируется с помощью оригинальных креплений, не ограничивает свободу пере-

мещения установки по строительной площадке. Три каскада просеивания надёжно и качественно разделяют материал на две фракции в зависимости от поставленной задачи. Применение обратного конвейера возврата негабаритной фракции обеспечивает замкнутый цикл переработки материала. Дробильная установка RM80, отделитель негабаритной фракции OS80 и обратный конвейер возврата негабаритной фракции транспортируются при помощи одного низкорамного прицепа. Подготовка комплекса к работе занимает не более 20 минут.



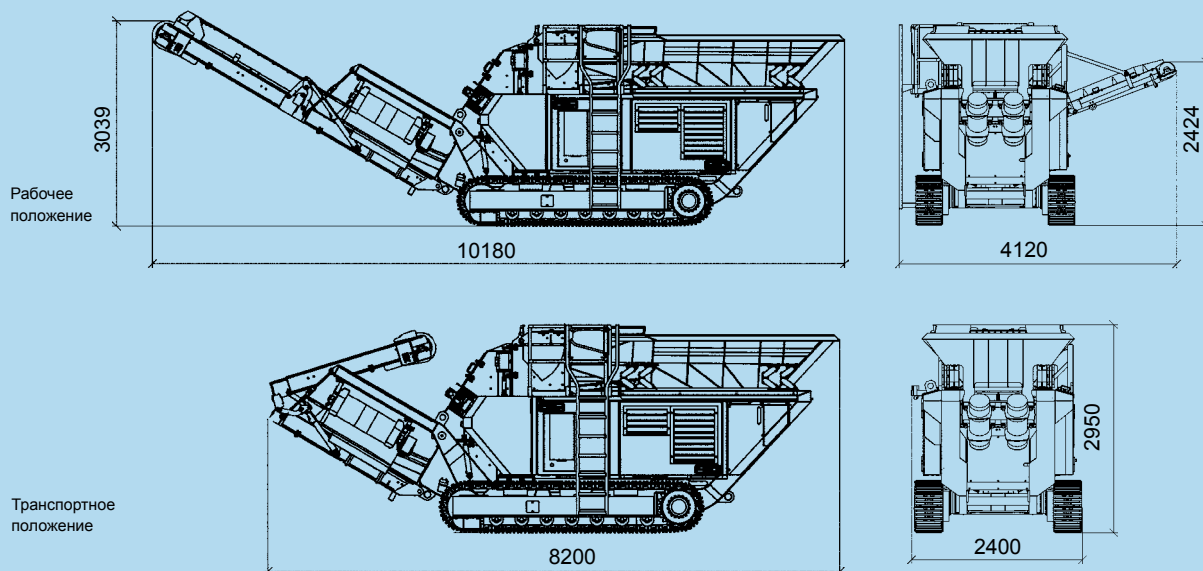
Дробильная установка RM80 в совместной работе с двухуровневым виброгрохотом CS3600/2 и конвейером возврата негабаритной фракции



Совместное использование дробильной установки RM80 с виброгрохотом TS3600 позволяет достичь максимальной прибыли за счёт получения фракционированного конечного продукта



Прибыль за счёт мобильности: RM80 и OS80 вместе с обратным конвейером транспортируются на одном низкорамном прицепе



RM80 – мобильная дробильная установка

Производительность:	макс. 150 т/ч в зависимости от перерабатываемого материала
Габариты загружаемого материала:	макс. 700 мм по краям
Загрузочное отверстие:	860 x 600 мм
Дробилка:	роторная, с 4 ударными зубьями возможность настройки для первичного или вторичного дробления
Управление:	одним оператором посредством пульта дистанционного управления
Загрузочный бункер: (вибропитатель)	объём 2,5 м ³ с двумя вибромоторами мощностью по 3 кВт каждый высота загрузки материала 2.800 мм габаритные размеры 4.000 x 2.150 мм автоматическое изменение скорости подачи материала в зависимости от нагрузки на ротор обеспечивается за счёт системы управления нового поколения Feed Control
Предварительное отсеивание:	эффективное предварительное отсеивание посредством специальных решёток (сит) размер решёток 1.290 x 600 мм предварительно отсеянный материал можно разгружать вместе с переработанным материалом или в отдельный отвал с помощью бокового разгрузочного конвейера
Основной разгрузочный конвейер:	ширина ленты 800 мм высота разгрузки материала 3.040 мм конвейер переводится в транспортное положение с помощью гидравлического привода
Силовой агрегат:	дизельный двигатель Deutz 123 кВт при 2000 об/мин трёхфазный синхронный генератор 31,5 кВА, 400 В розетки 230 В и 400 В для подключения дополнительного оборудования
Система разблокировки:	дистанционно управляемая гидравлическая система разблокировки для устранения возможных заторов породы
Магнитный сепаратор:	мощный магнит постоянного действия; конвейер с реверсивным движением ленты; ширина ленты 800 мм
Варианты исполнения:	на полозьях и контейнерной раме на гусеничном шасси
Вес:	20,0 т - на полозьях и контейнерной раме 23,0 т - на гусеничном шасси
Опции:	система централизованной смазки насос для заправки бака дизельного топлива система подавления пыли карьерное исполнение дробильной камеры боковой разгрузочный конвейер устройство для замены зубьев пульт управления с кабельным подключением

Сохраняется право внесения технических изменений

www.rubblemaster.com

RUBBLE MASTER[®]
COMPACT RECYCLER



ООО „БРИЗ Строительные машины“

Россия, 127254, Москва Тел.: +7 - 495 - 619 05 55
ул. Руставели, дом 14, стр. 6 Факс: +7 - 495 - 619 05 33
www.brise-group.ru E-mail: info@brise-group.ru

Rubble Master HMH GmbH

Im Südpark 196 - AT 4030 Linz - Austria
Tel.: +43 - 732 - 73 71 17-360
Fax: +43 - 732 - 73 71 17-101
E-mail: sales@rubblemaster.com