

**SCAT**

ЛУЧШИЕ РЕШЕНИЯ ДРОБЛЕНИЯ И СОРТИРОВКИ



**ПРОСТО. НАДЁЖНО. RED DRAGON.**



**ПРОФЕССИОНАЛЬНОЕ ДРОБИЛЬНО-СОРТИРОВОЧНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ. ПРОИЗВЕДЕНО ДЛЯ РАБОТЫ В РОССИИ.**

ООО «СКАТ» – эксклюзивный дилер бренда Red Dragon в Российской Федерации  
ИНН/КПП 7707730149/770701001 127055, г. Москва, ул. Сущевская, д. 12 стр. 1  
тел.: +7 (495) 211-22-93, [www.scat-co.ru](http://www.scat-co.ru)



**Александр Борщёв**

Генеральный директор ООО «СКАТ»



**НАШ ОСНОВНОЙ ПРИНЦИП РАБОТЫ –  
СДЕЛАЙ СВОЮ РАБОТУ ДЛЯ КЛИЕНТА  
ТАК, КАК СДЕЛАЛ БЫ ДЛЯ СЕБЯ**



Сертификат дилера  
Red Dragon

## УВАЖАЕМЫЕ ПАРТНЁРЫ!

Компания СКАТ создана группой профессиональных менеджеров и инженеров, имеющих многолетний опыт практической работы с мобильным и стационарным дробильно-сортировочным, конвейерным оборудованием лучших мировых брендов.

Мы знаем все плюсы и минусы мобильных и стационарных машин, специфику их применения, имеем солидный опыт в технической поддержке, диагностике неисправностей и ремонте.

Благодаря наработанной обширной базе лучших импортных поставщиков оборудования, мы поставляем технику под любое по сложности техническое задание, внимательно подбираем оборудование в строгом соответствии с требованиями клиента, и только на основании проведенной диагностики более чем по 50 параметрам принимаем решение о закупке. Имеем солидный опыт поставки новых машин и машин, бывших в употреблении: TESAB, McCloskey, SANDVIK, Terex Powerscreen, Terex Finlay, Metso, ROCO, Barford, Resta и др.

Наряду с продажами оборудования мы осуществляем полную гарантийную и техническую поддержку, обеспечение расходными материалами и запасными частями. Для этого мы имеем собственную складскую базу и службу оперативного сервиса. Наши клиенты всегда застрахованы от незапланированных простоев по причине отсутствия сервиса и запчастей.

## КИТАЙСКИЙ «КРАСНЫЙ ДРАКОН» ПРИШЁЛ В РОССИЮ В ГОД ДРАКОНА!

Компания СКАТ и завод-изготовитель, производящий дробильно-сортировочное оборудование под брендом **Red Dragon (Китай)** в октябре 2023 года заключили эксклюзивное дилерское соглашение на поставку и продажу ДСО на всей территории Российской Федерации, а также в странах СНГ: Белоруссии, Казахстане, Узбекистане.

Наш выбор неслучаен. В течение 2023 года команда инженеров нашей компании посетила многие заводы в Китае с целью своими руками пощупать производство и технологии ДСО, так как мы чётко понимаем и знаем запросы наших требовательных российских клиентов, привыкших работать на английских машинах.

Сегодняшние политические и финансовые составляющие бизнеса требуют от нас проявлять гибкость и искать новые возможности по поставкам недорогой качественной и надёжной техники, которая будет в состоянии составить конкуренцию английским и другим европейским машинам.



## ПРОИЗВОДИТЕЛЬ НЕДОРОГОЙ КАЧЕСТВЕННОЙ И НАДЁЖНОЙ ТЕХНИКИ ТЕПЕРЬ У НАС В РОССИИ

Завод Red Dragon молод, производит ДСО с 2015 года. Его главный девиз: «Просто! Надёжно! Red Dragon!». В производстве машин применяются передовые мировые технологии и только самые качественные и надёжные комплектующие от лучших китайских производителей. Все гусеничные шасси машин построены известным надёжным производителем **STRICKLAND**, дизель-генераторы имеют в своём сердце самые лучшие моторы **WEICHAH**, за свою надёжность называемые «китайские CAT», камеры дробления и грохоты созданы на основе разработок известных мировых лидеров **METSO** и **SANDVIK**, и своей простотой и понятностью в использовании не создадут проблем операторам. Электрические

и гидравлические компоненты подобраны от лучших китайских производителей и имеют высокую степень надёжности. Силовые конструкции – рамы, конвейеры, изготавливаются на заводе из высококачественной стали. Сегодня завод имеет несколько огромных производственных помещений общей площадью 60 000 м<sup>2</sup>, где осуществляется полный цикл изготовления и сборки машин. В компании работает около 150 сотрудников, мощности завода позволяют выпускать до 350 единиц оборудования в год. Основное: завод не стремится наращивать производство в ущерб качеству, нет погони за штуками и единицами! Сборка машины проходит в строгом соответствии с технологической картой, с проверкой

качества на каждом этапе, скрупулезно и «по-немецки» дотошно. По нашей договорённости с представителями завода машины для России имеют особый статус и дополнительный контроль при производстве. Это значит, что наши инженеры совместно с инженерами завода изучили все технологические карты для машин российского рынка и внесли необходимые доработки в соответствии со спецификой российских карьеров и рабочих площадок. Произведена доработка и русификация систем управления. Все машины для российского рынка под брендом **Red Dragon** выпускаются в отдельном самом большом производственном цехе и имеют эксклюзивную красную окраску корпусов.

### ДОБРО ПОЖАЛОВАТЬ В РОССИЮ, RED DRAGON!



Завод Red Dragon в Китае



Завод Red Dragon в Китае

# ГУСЕНИЧНАЯ МОБИЛЬНАЯ ЩЕКОВАЯ ДРОБИЛЬНАЯ УСТАНОВКА RD75-DP

## ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ

Дробление различных пород в карьере на первой стадии. Переработка отходов строительства и сноса сооружений.

### Вибрационный загрузочный бункер

- Высокая проходимость
- Большой объём материала

### Камера дробления современного типа

- Высокопроизводительная щековая дробилка
- Регулируемый размер материала CSS
- Устройство защиты от перегрузки

### Железоотделитель (стандарт)

- Подвесной магнитный сепаратор
- Регулируется по высоте

### Блок дизель-генератора

Стандартная комплектация:

- Двигатель WEICHAI
- Высокая мощность
- Энергосбережение и экологичность

### Усиленная агрегатная рама

- Улучшенная устойчивость корпуса к внешним воздействиям
- Полностью сварная конструкция

### Гусеничное шасси

- Может адаптироваться в различных условиях карьеров и дорог

### Электрошкаф управления

- Встроенная система защиты
- Высокая степень безопасности и надёжности
- Удобная система управления

### Линия подключения к внешней сети 380 В

- Линия питания грохота

## ПРЕИМУЩЕСТВА И ОСОБЕННОСТИ

### Высокая эффективность камеры дробления

Применяется современная усиленная V-образная конструкция камеры с одной подвижной щекой RD-75. Высокая степень дробления позволяет получать качественный щебень. Загрузочное окно 700x500 мм позволяет дробить куски до 500 мм.

### Оптимальная загрузка и подача материала

Большой загрузочный бункер объёмом 4 м<sup>3</sup> и новая, улучшенная виброплита с колосниковой секцией позволяет улучшить и стабилизировать подачу материала в дробилку.

### Быстрый запуск и удобное перемещение

Подготовка к запуску дробилки составляет не более 20 минут. Удобное перемещение с помощью беспроводного пульта ДУ. Быстрая и удобная погрузка на трал для транспортировки.

### Сферы применения

Надёжная и простая конструкция дробилки позволяет применять её в самых сложных условиях для дробления крепких пород, железобетона, отходов сноса зданий. Наличие магнитного сепаратора позволяет отделять железные предметы из исходного материала. Возможность работы как от собственного дизель-генератора, так и от внешней сети питания 380 В делает данную машину универсальной.

### Схема транспортных габаритов



Мощность основного электромотора	55 кВт
Мощность основного конвейера	11 кВт
Мощность питателя	3 кВтx2
Мощность магнитного сепаратора	3 кВт
Общая потребляемая мощность	75 кВт
Тип дизельного двигателя бортового генератора	WP4.6ND138E310 (WEICHA) TIERIII
Мощность двигателя	120 кВт
Объём бункера	4 м <sup>3</sup>
Размер входящего окна камеры дробления	700x500 мм
Максимальный размер исходного материала	до 500 мм
Размер продукта дробления	0~100 мм (в зависимости от настроек CSS)
Минимальный размер CSS (разгрузочная щель)	35 мм
Максимальный размер CSS (разгрузочная щель)	80 мм
Производительность	до 150 т/ч (зависит от характеристик материала)
Полная масса	25 тонн
Возможность подключения и работы от внешней сети	380 В

### ВОЗМОЖНОСТЬ ЭЛЕКТРОПИТАНИЯ ГРОХОТА ДЛЯ РАБОТЫ В КОМПЛЕКСЕ

Транспортные размеры: (ДxШxВ)	10000x2700x3500 мм
Рабочие размеры: (ДxШxВ)	10000x2700x3500 мм

⚠ Возможно исполнение без гусеничного шасси – на раме (модель RD75-SE).

# ГУСЕНИЧНАЯ МОБИЛЬНАЯ ЩЕКОВАЯ ДРОБИЛЬНАЯ УСТАНОВКА RD106-DP

## ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ

Дробление различных пород в карьере на первой стадии. Переработка отходов строительства и сноса сооружений.

### Вибрационный загрузочный бункер

- Высокая проходимость
- Большой объем материала

### Камера дробления современного типа

- Высокопроизводительная щековая дробилка
- Регулируемый размер материала CSS
- Устройство защиты от перегрузки

### Железоотделитель (стандарт)

- Подвесной магнитный сепаратор
- Регулируется по высоте

### Усиленная агрегатная рама

- Улучшенная устойчивость корпуса к внешним воздействиям
- Полностью сварная конструкция

### Блок дизель-генератора

Стандартная комплектация:

- Двигатель WEICHAИ
- Высокая мощность
- Энергосбережение и экологичность

### Линия подключения к внешней сети 380 В

- Линия питания грохота

### Электрошкаф управления

- Встроенная система защиты
- Высокая степень безопасности и надёжности
- Удобная система управления

### Гусеничное шасси

- Может адаптироваться в различных условиях карьеров и дорог

## ПРЕИМУЩЕСТВА И ОСОБЕННОСТИ

### Высокая эффективность камеры дробления

Применяется современная усиленная V-образная конструкция камеры с одной подвижной щекой RD-106. Высокая степень дробления позволяет получать качественный щебень. Загрузочное окно 1100x750 мм позволяет дробить куски до 700 мм.

### Оптимальная загрузка и подача материала

Большой загрузочный бункер объёмом 5 м<sup>3</sup> и новая, улучшенная виброплита с колосниковой секцией позволяет улучшить и стабилизировать подачу материала в дробилку.

### Быстрый запуск и удобное перемещение

Подготовка к запуску дробилки составляет не более 20 минут. Удобное перемещение с помощью беспроводного пульта ДУ. Быстрая и удобная погрузка на трал для транспортировки.

### Сферы применения

Надёжная и простая конструкция дробилки позволяет применять её в самых сложных условиях для дробления крепких пород, железобетона, отходов сноса зданий. Наличие магнитного сепаратора позволяет отделять железные предметы из исходного материала. Возможность работы как от собственного дизель-генератора, так и от внешней сети питания 380 В делает данную машину универсальной. Есть линия подключения грохота.

### Схема транспортных габаритов



Мощность основного электромотора	110 кВт
Мощность основного конвейера	15 кВт
Мощность питателя	3 кВтx2
Мощность магнитного сепаратора	3 кВт
Общая потребляемая мощность	134 кВт
Тип дизельного двигателя бортового генератора	WP7D264E310 (WEICHAI) TIERIII
Мощность двигателя	200 кВт
Объём бункера	5 м <sup>3</sup>
Размер входящего окна камеры дробления	1100x750 мм
Максимальный размер исходного материала	до 700 мм
Размер продукта дробления	0~100 мм (в зависимости от настроек CSS)
Минимальный размер CSS (разгрузочная щель)	60 мм
Максимальный размер CSS (разгрузочная щель)	120 мм
Производительность	до 400 т/ч (зависит от характеристик материала)
Полная масса	42 тонны без подвешенного грохота
Возможность подключения и работы от внешней сети	380 В

### ВОЗМОЖНОСТЬ ЭЛЕКТРОПИТАНИЯ ГРОХОТА ДЛЯ РАБОТЫ В КОМПЛЕКСЕ

Транспортные размеры: (ДxШxВ)	14800x3240x3850 мм
Рабочие размеры: (ДxШxВ)	14800x3240x4150 мм

⚠ Возможно исполнение без гусеничного шасси – на раме (модель RD106-SE).  
Опционально боковой конвейер мелочи.

# ГУСЕНИЧНАЯ МОБИЛЬНАЯ ЩЕКОВАЯ ДРОБИЛЬНАЯ УСТАНОВКА RD116-DP

## ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ

Дробление различных пород в карьере на первой стадии. Переработка отходов строительства и сноса сооружений.

### Камера дробления современного типа

- Высокопроизводительная щековая дробилка
- Регулируемый размер материала CSS
- Устройство защиты от перегрузки

### Вибрационный загрузочный бункер

- Высокая проходимость
- Большой объем материала

### Железоотделитель (стандарт)

- Подвесной магнитный сепаратор
- Регулируется по высоте

### Блок дизель-генератора

Стандартная комплектация:

- Двигатель WEICHAИ
- Высокая мощность
- Энергосбережение и экологичность

### Линия подключения к внешней сети 380 В

- Линия питания грохота

### Электрошкаф управления

- Встроенная система защиты
- Высокая степень безопасности и надёжности
- Удобная система управления

### Гусеничное шасси

- Может адаптироваться в различных условиях карьеров и дорог

### Усиленная агрегатная рама

- Улучшенная устойчивость корпуса к внешним воздействиям
- Полностью сварная конструкция



## ПРЕИМУЩЕСТВА И ОСОБЕННОСТИ

### Высокая эффективность камеры дробления

Применяется современная усиленная V-образная конструкция камеры с одной подвижной щекой RD-116. Высокая степень дробления позволяет получать качественный щебень. Загрузочное окно 1160x800 мм позволяет дробить куски до 800 мм.

### Оптимальная загрузка и подача материала

Большой загрузочный бункер объёмом 5 м<sup>3</sup> и новая, улучшенная виброплита с колосниковой секцией позволяет улучшить и стабилизировать подачу материала в дробилку.

### Быстрый запуск и удобное перемещение

Подготовка к запуску дробилки составляет не более 20 минут. Удобное перемещение с помощью беспроводного пульта ДУ. Быстрая и удобная погрузка на трал для транспортировки.

### Сферы применения

Надёжная и простая конструкция дробилки позволяет применять её в самых сложных условиях для дробления крепких пород, железобетона, отходов сноса зданий. Наличие магнитного сепаратора позволяет отделять железные предметы из исходного материала. Возможность работы как от собственного дизель-генератора, так и от внешней сети питания 380 В делает данную машину универсальной. Есть линия подключения грохота.

### Схема транспортных габаритов



Мощность основного электромотора	130 кВт
Мощность основного конвейера	15 кВт
Мощность питателя	3 кВтx2
Мощность магнитного сепаратора	3 кВт
Общая потребляемая мощность	154 кВт
Тип дизельного двигателя бортового генератора	WP7D264E310 (WEICHAИ) TIERIII
Мощность двигателя	250 кВт
Объём бункера	5 м <sup>3</sup>
Размер входящего окна камеры дробления	1160x800 мм
Максимальный размер исходного материала	до 800 мм (зависит от типа камеры)
Размер продукта дробления	0~300 мм (в зависимости от настроек CSS)
Минимальный размер CSS (разгрузочная щель)	60 мм
Максимальный размер CSS (разгрузочная щель)	150 мм
Производительность	до 500 т/ч (зависит от характеристик материала)
Полная масса	45 тонн
Возможность подключения и работы от внешней сети	380 В

### ВОЗМОЖНОСТЬ ЭЛЕКТРОПИТАНИЯ ГРОХОТА ДЛЯ РАБОТЫ В КОМПЛЕКСЕ

Транспортные размеры: (ДxШxВ)	15500x3240x3900 мм
Рабочие размеры: (ДxШxВ)	15500x3240x4200 мм

⚠ Возможно исполнение без гусеничного шасси – на раме (модель RD116-SE).  
Опционально боковой конвейер мелочи.

ПРОИЗВОДСТВО ИЗВЕСТНЯКОВОГО ЩЕБНЯ

# МОБИЛЬНАЯ РОТОРНАЯ ДРОБИЛЬНАЯ УСТАНОВКА RD1380-DP



Простое обслуживание



Высокая эффективность



Высокая рентабельность



Качественный кубовидный щебень



Энергосбережение и экологичность





ЛУЧШИЕ РЕШЕНИЯ ДРОБЛЕНИЯ И СОРТИРОВКИ



ЛУЧШИЕ РЕШЕНИЯ ДРОБЛЕНИЯ И СОРТИРОВКИ



ЛУЧШИЕ РЕШЕНИЯ ДРОБЛЕНИЯ И СОРТИРОВКИ



ЛУЧШИЕ РЕШЕНИЯ ДРОБЛЕНИЯ И СОРТИРОВКИ



ЛУЧШИЕ РЕШЕНИЯ ДРОБЛЕНИЯ И СОРТИРОВКИ



ЛУЧШИЕ РЕШЕНИЯ ДРОБЛЕНИЯ И СОРТИРОВКИ



ЛУЧШИЕ РЕШЕНИЯ ДРОБЛЕНИЯ И СОРТИРОВКИ



ЛУЧШИЕ РЕШЕНИЯ ДРОБЛЕНИЯ И СОРТИРОВКИ



ЛУЧШИЕ РЕШЕНИЯ ДРОБЛЕНИЯ И СОРТИРОВКИ



ЛУЧШИЕ РЕШЕНИЯ ДРОБЛЕНИЯ И СОРТИРОВКИ



ЛУЧШИЕ РЕШЕНИЯ ДРОБЛЕНИЯ И СОРТИРОВКИ



ЛУЧШИЕ РЕШЕНИЯ ДРОБЛЕНИЯ И СОРТИРОВКИ

ЛУЧШИЕ РЕШЕНИЯ ДРОБЛЕНИЯ И СОРТИРОВКИ

ЛУЧШИЕ РЕШЕНИЯ ДРОБЛЕНИЯ И СОРТИРОВКИ

ЛУЧШИЕ РЕШЕНИЯ ДРОБЛЕНИЯ И СОРТИРОВКИ



# ГУСЕНИЧНАЯ МОБИЛЬНАЯ КОНУСНАЯ ДРОБИЛЬНАЯ УСТАНОВКА RDHP200-DP

## ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ

Дробление крепких пород в карьере на второй стадии. Получение кубовидного щебня.

### Линия возврата негабарита

### Загрузочный бункер

- Высокая проходимость
- Большой объем материала

### Усиленная агрегатная рама

- Улучшенная устойчивость корпуса к внешним воздействиям
- Полностью сварная конструкция

### Камера дробления современного типа

- Многоцилиндровая конусная камера дробления
- Установлена защита от перегрузки
- Простая в эксплуатации

### Блок генератора

Стандартная комплектация:

- Дизельный двигатель WEICHAH
- Высокая мощность
- Энергосбережение и экологичность

### Грохот для вторичного сырья (дополнительно)

- Однодековый грохот

### Амортизационные пружины

- Более стабильная сила вибрации
- Более точная фильтрация
- Большая пропускная способность

### Линия подключения к внешней сети 380 В

- Линия питания грохота

### Электрошкаф управления

- Встроенная система защиты
- Высокая степень безопасности и надёжности
- Удобная система управления

### Гусеничное шасси

- Может адаптироваться в различных условиях карьеров и дорог

## ПРЕИМУЩЕСТВА И ОСОБЕННОСТИ

### Высокая эффективность камеры дробления

Применяется современная многоцилиндровая камера дробления НРТ, аналог Metso NP. Гибкие настройки и надёжность компонентов дают высокие показатели кубовидности получаемого щебня.

### Простота в обслуживании и эксплуатации

Дробильная установка имеет простую и надёжную конструкцию, а также удобную LCD систему управления на русском и английском языках, позволяющую операторам быстро и грамотно производить необходимые настройки и полностью контролировать процесс дробления.

### Быстрый запуск и удобное перемещение

Подготовка к запуску дробилки составляет не более 20 минут. Удобное перемещение с помощью беспроводного пульта ДУ. Быстрая и удобная погрузка на трал для транспортировки.

### Сферы применения

Надёжная и простая конструкция дробилки позволяет применять её в самых сложных условиях для дробления самых крепких пород на второй и третьей стадиях дробления. Возможность работы как от собственного дизель-генератора, так и от внешней сети питания 380 В делает данную машину универсальной. Есть линия подключения грохота.

### Схема транспортных габаритов



Мощность основного электромотора	160 кВт
Мощность основного конвейера	15 кВт
Мощность питателя	7,5 кВт
Общая потребляемая мощность	206 кВт
Тип дизельного двигателя бортового генератора	WP13D490E310 (WEICHAH) TIERIII
Мощность двигателя	400 кВт
Объём бункера	2 м <sup>3</sup>
Диаметр конуса	950 мм
Максимальный размер исходного материала	до 180 мм (зависит от типа камеры)
Размер продукта дробления	0~50 мм (в зависимости от настроек CSS)
Минимальный размер CSS (разгрузочная щель)	12 мм
Максимальный размер CSS (разгрузочная щель)	30 мм
Производительность	до 250 т/ч (зависит от характеристик материала)
Полная масса	42 тонны
Возможность подключения и работы от внешней сети	380 В

### ВОЗМОЖНОСТЬ ЭЛЕКТРОПИТАНИЯ ГРОХОТА ДЛЯ РАБОТЫ В КОМПЛЕКСЕ

Опциональный подвесной однодековый грохот 5000x1500 мм и конвейер возврата	
Ширина главного конвейера	1200 мм
Высота сброса	3200 мм
Транспортные размеры: (ДхШхВ)	15800x3500x3800 мм
Рабочие размеры: (ДхШхВ)	15200x3500x4100 мм

⚠ Возможно исполнение без гусеничного шасси – на раме (модель RD200-SE).

# ГУСЕНИЧНАЯ МОБИЛЬНАЯ КОНУСНАЯ ДРОБИЛЬНАЯ УСТАНОВКА RDHP300-DP

## ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ

Дробление крепких пород в карьере на второй стадии. Получение кубовидного щебня.

### Линия возврата негабарита

### Загрузочный бункер

- Высокая проходимость
- Большой объем материала

### Усиленная агрегатная рама

- Улучшенная устойчивость корпуса к внешним воздействиям
- Полностью сварная конструкция

### Камера дробления современного типа

- Многоцилиндровая конусная камера дробления
- Установлена защита от перегрузки
- Простая в эксплуатации

### Блок генератора

Стандартная комплектация:

- Дизельный двигатель WEICHAH
- Высокая мощность
- Энергосбережение и экологичность

### Грохот для вторичного сырья (дополнительно)

- Однодековый грохот

### Амортизационные пружины

- Более стабильная сила вибрации
- Более точная фильтрация
- Большая пропускная способность

### Линия подключения к внешней сети 380 В

- Линия питания грохота

### Электрошкаф управления

- Встроенная система защиты
- Высокая степень безопасности и надёжности
- Удобная система управления

### Гусеничное шасси

- Может адаптироваться в различных условиях карьеров и дорог

## ПРЕИМУЩЕСТВА И ОСОБЕННОСТИ

### Высокая эффективность камеры дробления

Применяется современная многоцилиндровая камера дробления НРТ, аналог Metso NP. Гибкие настройки и надёжность компонентов дают высокие показатели кубовидности получаемого щебня.

### Простота в обслуживании и эксплуатации

Дробильная установка имеет простую и надёжную конструкцию, а также удобную LCD систему управления на русском и английском языках, позволяющую операторам быстро и грамотно производить необходимые настройки и полностью контролировать процесс дробления.

### Быстрый запуск и удобное перемещение

Подготовка к запуску дробилки составляет не более 20 минут. Удобное перемещение с помощью беспроводного пульта ДУ. Быстрая и удобная погрузка на трал для транспортировки.

### Сферы применения

Надёжная и простая конструкция дробилки позволяет применять её в самых сложных условиях для дробления самых крепких пород на второй стадии дробления. Возможность работы как от собственного дизель-генератора, так и от внешней сети питания 380 В делает данную машину универсальной. Есть линия подключения грохота.

Мощность основного электромотора	250 кВт
Мощность основного конвейера	15 кВт
Мощность питателя	11 кВтx2
Общая потребляемая мощность	298 кВт
Тип дизельного двигателя бортового генератора	WP13D490E310 (WEICHAH) TIERIII
Мощность двигателя	500 кВт
Объём бункера	3 м <sup>3</sup>
Диаметр конуса	1050 мм
Максимальный размер исходного материала	до 220 мм (зависит от типа камеры)
Размер продукта дробления	0~70+ мм (в зависимости от настроек CSS)
Минимальный размер CSS (разгрузочная щель)	18 мм
Максимальный размер CSS (разгрузочная щель)	50 мм
Производительность	до 350 т/ч (зависит от характеристик материала)
Полная масса	52 тонны
Возможность подключения и работы от внешней сети	380 В

### ВОЗМОЖНОСТЬ ЭЛЕКТРОПИТАНИЯ ГРОХОТА ДЛЯ РАБОТЫ В КОМПЛЕКСЕ

Опциональный подвесной однодековый грохот 5000x1500 мм и конвейер возврата	
Ширина главного конвейера	1200 мм
Высота сброса	3400 мм
Транспортные размеры: (ДxШxB)	16850x3600x3800 мм
Рабочие размеры: (ДxШxB)	16250x3600x4200 мм

⚠ Возможно исполнение без гусеничного шасси – на раме (модель RD300-SE).

### Схема транспортных габаритов



# ГУСЕНИЧНАЯ МОБИЛЬНАЯ КОНУСНАЯ ДРОБИЛЬНАЯ УСТАНОВКА RDHP400-DP

## ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ

Дробление крепких пород в карьере на второй стадии. Получение кубовидного щебня.

### Линия возврата негабарита

### Загрузочный бункер

- Высокая проходимость
- Большой объем материала

### Усиленная агрегатная рама

- Улучшенная устойчивость корпуса к внешним воздействиям
- Полностью сварная конструкция

### Камера дробления современного типа

- Многоцилиндровая конусная камера дробления
- Установлена защита от перегрузки
- Простая в эксплуатации

### Блок генератора

Стандартная комплектация:

- Дизельный двигатель WEICHAH
- Высокая мощность
- Энергосбережение и экологичность

### Грохот для вторичного сырья (дополнительно)

- Однодековый грохот

### Амортизационные пружины

- Более стабильная сила вибрации
- Более точная фильтрация
- Большая пропускная способность

### Линия подключения к внешней сети 380 В

- Линия питания грохота

### Электрошкаф управления

- Встроенная система защиты
- Высокая степень безопасности и надёжности
- Удобная система управления

### Гусеничное шасси

- Может адаптироваться в различных условиях карьеров и дорог



## ПРЕИМУЩЕСТВА И ОСОБЕННОСТИ

### Высокая эффективность камеры дробления

Применяется современная многоцилиндровая камера дробления НРТ, аналог Metso NP. Гибкие настройки и надёжность компонентов дают высокие показатели кубовидности получаемого щебня.

### Простота в обслуживании и эксплуатации

Дробильная установка имеет простую и надёжную конструкцию, а также удобную LCD систему управления на русском и английском языках, позволяющую операторам быстро и грамотно производить необходимые настройки и полностью контролировать процесс дробления.

### Быстрый запуск и удобное перемещение

Подготовка к запуску дробилки составляет не более 20 минут. Удобное перемещение с помощью беспроводного пульта ДУ. Быстрая и удобная погрузка на трал для транспортировки.

### Сферы применения

Надёжная и простая конструкция дробилки позволяет применять её в самых сложных условиях для дробления самых крепких пород на второй стадии дробления. Возможность работы как от собственного дизель-генератора, так и от внешней сети питания 380 В делает данную машину универсальной. Есть линия подключения грохота.

Мощность основного электромотора	280 кВт
Мощность основного конвейера	15 кВт
Мощность питателя	11 кВт
Общая потребляемая мощность	330 кВт
Тип дизельного двигателя бортового генератора	6M33B633E310 (WEICHAH) TIERIII
Мощность двигателя	500 кВт
Объём бункера	3 м <sup>3</sup>
Диаметр конуса	1320 мм
Максимальный размер исходного материала	до 295 мм (зависит от типа камеры)
Размер продукта дробления	0~80+ мм (в зависимости от настроек CSS)
Минимальный размер CSS (разгрузочная щель)	28 мм
Максимальный размер CSS (разгрузочная щель)	60 мм
Производительность	до 450 т/ч (зависит от характеристик материала)
Полная масса	56 тонн
Возможность подключения и работы от внешней сети	380 В

### ВОЗМОЖНОСТЬ ЭЛЕКТРОПИТАНИЯ ГРОХОТА ДЛЯ РАБОТЫ В КОМПЛЕКСЕ

Опциональный подвесной однодековый грохот 5000x1500 мм и конвейер возврата	
Ширина главного конвейера	1200 мм
Высота сброса	3600 мм
Транспортные размеры: (ДхШхВ)	17500x3600x3950 мм
Рабочие размеры: (ДхШхВ)	16900x3600x4300 мм

⚠ Возможно исполнение без гусеничного шасси – на раме (модель RD400-SE).

### Схема транспортных габаритов



ПРОИЗВОДСТВО КУБОВИДНОГО ГРАНИТНОГО ЩЕБНЯ

## ГУСЕНИЧНАЯ МОБИЛЬНАЯ ЩЕКОВАЯ ДРОБИЛЬНАЯ УСТАНОВКА **RD106-DP**

## ГУСЕНИЧНАЯ МОБИЛЬНАЯ КОНУСНАЯ ДРОБИЛЬНАЯ УСТАНОВКА **RDHP300-DP**

## ГУСЕНИЧНЫЙ МОБИЛЬНЫЙ ФИНИШНЫЙ 3-ДЕКОВЫЙ ГРОХОТ **RD6518-DP**



Простое обслуживание



Высокая эффективность



Высокая рентабельность



Качественный кубовидный щебень



Энергосбережение и экологичность





# ГУСЕНИЧНАЯ МОБИЛЬНАЯ РОТОРНАЯ ДРОБИЛЬНАЯ УСТАНОВКА RD1380-DP

## ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ

Дробление мягких и средних пород в карьере на первой или второй стадии. Получение кубовидного щебня.



### Вибрационный загрузочный бункер

- Высокая проходимость
- Большой объём материала

### Линия возврата негабарита

### Камера дробления современного типа

- С 2-мя отражающими плитами

### Железоотделитель (стандарт)

- Подвесной магнитный сепаратор
- Регулируется по высоте

### Блок дизель-генератора

Стандартная комплектация:

- Двигатель WEICHAИ
- Высокая мощность
- Энергосбережение и экологичность

### Грохот для вторичного сырья (дополнительно)

- Однодекоковая конструкция

### Амортизационная пружина

- Более стабильная сила вибрации
- Более точная фильтрация
- Большая пропускная способность

### Усиленная агрегатная рама

- Улучшенная устойчивость корпуса к внешним воздействиям и вибрации
- Полностью сварная рама

### Линия подключения к внешней сети 380 В

- Линия питания грохота

### Электрошкаф управления

- Встроенная система защиты
- Высокая степень безопасности и надёжности
- Удобная система управления

### Гусеничное шасси

- Может работать в различных сложных условиях карьеров и дорог

## ПРЕИМУЩЕСТВА И ОСОБЕННОСТИ

### Высокая эффективность камеры дробления

Современная и мощная камера дробления RD-1380 имеет дизайн с 2-мя отбойными плитами и мощный ротор с 4-х бильной системой. Высокопрочная и широкая конструкция ротора позволяет улучшить кубическую форму готового щебня.

### Простота в обслуживании и эксплуатации

Камера дробления имеет гидравлическую систему открытия, что облегчает сервисное обслуживание. Конструкция крепления бил является уникальной и облегчает их замену. Билы имеют 2-х сторонний дизайн. Система управления русифицирована и интуитивно понятна для быстрых настроек оператором и лучшего контроля процесса дробления.

### Быстрый запуск и удобное перемещение

Подготовка к запуску дробилки составляет не более 20 минут. Удобное перемещение с помощью беспроводного пульта ДУ. Быстрая и удобная погрузка на трал для транспортировки.

### Сферы применения

Надёжная и простая конструкция дробилки позволяет применять её в самых сложных условиях для дробления средних и крепких пород на второй стадии дробления. Возможность работы как от собственного дизель-генератора, так и от внешней сети питания 380 В делает данную машину универсальной. Есть линия подключения грохота.

Мощность основного электромотора	250 кВт
Мощность основного конвейера	15 кВт
Мощность питателя	3 кВтx2
Мощность магнитного сепаратора	4 кВт
Общая потребляемая мощность	298 кВт
Тип дизельного двигателя бортового генератора	WP13D490E310 (WEICHAI) TIER III
Мощность двигателя	400 кВт
Объём бункера	5 м³
Размер входящего окна камеры дробления	1380x1000 мм
Максимальный размер исходного материала	до 700 мм
Размер продукта дробления	0~100+ мм (в зависимости от настроек CSS)
Производительность	до 350 т/ч (зависит от характеристик материала)
Полная масса	48 тонн без подвешенного грохота
Возможность подключения и работы от внешней сети	380 В

### ВОЗМОЖНОСТЬ ЭЛЕКТРОПИТАНИЯ ГРОХОТА ДЛЯ РАБОТЫ В КОМПЛЕКСЕ

Опциональный подвесной однодековый грохот 5000x1500 мм и конвейер возврата	
Ширина главного конвейера	1200 мм
Высота сброса	3400 мм
Транспортные размеры: (ДxШxB)	15800x3450x3800 мм
Рабочие размеры: (ДxШxB)	15800x3450x4500 мм

⚠ Возможно исполнение без гусеничного шасси – на раме (модель RD1380-SE).

### Схема транспортных габаритов



# ГУСЕНИЧНАЯ МОБИЛЬНАЯ РОТОРНАЯ ДРОБИЛЬНАЯ УСТАНОВКА RD1540-DP

## ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ

Дробление мягких и средних пород в карьере на первой или второй стадии. Получение кубовидного щебня.



### Железоотделитель (стандарт)

- Подвесной магнитный сепаратор
- Регулируется по высоте

- ### Камера дробления современного типа
- С 2-мя отражающими плитами

### Вибрационный загрузочный бункер

- Высокая проходимость
- Большой объем материала

### Усиленная агрегатная рама

- Улучшенная устойчивость корпуса к внешним воздействиям
- Полностью сварная конструкция

### Грохот для вторичного сырья (дополнительно)

- Однодековая конструкция

### Амортизационные пружины

- Более стабильная сила вибрации
- Более точная фильтрация
- Большая пропускная способность

### Блок дизель-генератора

Стандартная комплектация:

- Двигатель WEICHAИ
- Высокая мощность
- Энергосбережение и экологичность

### Линия подключения к внешней сети 380 В

- Линия питания грохота

### Электрошкаф управления

- Встроенная система защиты
- Высокая степень безопасности и надёжности
- Удобная система управления

### Гусеничное шасси

- Может работать в различных сложных условиях карьеров и дорог

## ПРЕИМУЩЕСТВА И ОСОБЕННОСТИ

### Высокая эффективность камеры дробления

Современная и мощная камера дробления RD-1540 имеет дизайн с 2-мя отбойными плитами и мощный ротор с 4-х бильной системой. Высокопрочная и широкая конструкция ротора позволяет улучшить кубическую форму готового щебня.

### Простота в обслуживании и эксплуатации

Камера дробления имеет гидравлическую систему открытия, что облегчает сервисное обслуживание. Конструкция крепления бил является уникальной и облегчает их замену. Билы имеют 2-х сторонний дизайн. Система управления русифицирована и интуитивно понятна для быстрых настроек оператором и лучшего контроля процесса дробления.

### Быстрый запуск и удобное перемещение

Подготовка к запуску дробилки составляет не более 20 минут. Удобное перемещение с помощью беспроводного пульта ДУ. Быстрая и удобная погрузка на трал для транспортировки.

### Сферы применения

Надёжная и простая конструкция дробилки позволяет применять её в самых сложных условиях для дробления средних и крепких пород на первой и второй стадии дробления. Возможность работы как от собственного дизель-генератора, так и от внешней сети питания 380 В делает данную машину универсальной. Есть линия подключения грохота.

### Схема транспортных габаритов



Мощность основного электромотора	280 кВт
Мощность основного конвейера	15 кВт
Мощность питателя	3 кВтx2
Мощность магнитного сепаратора	4 кВт
Общая потребляемая мощность	328 кВт
Тип дизельного двигателя бортового генератора	6M33B633E310 (WEICHAH) TIER III
Мощность двигателя	500 кВт
Объём бункера	6 м³
Размер входящего окна камеры дробления	1540x1000 мм
Максимальный размер исходного материала	до 800 мм
Размер продукта дробления	0~100+ мм (в зависимости от настроек CSS)
Минимальный размер CSS (разгрузочная щель)	10 мм
Максимальный размер CSS (разгрузочная щель)	200 мм
Производительность	до 500 т/ч (зависит от характеристик материала)
Полная масса	50 тонн без подвешенного грохота
Возможность подключения и работы от внешней сети	380 В

### ВОЗМОЖНОСТЬ ЭЛЕКТРОПИТАНИЯ ГРОХОТА ДЛЯ РАБОТЫ В КОМПЛЕКСЕ

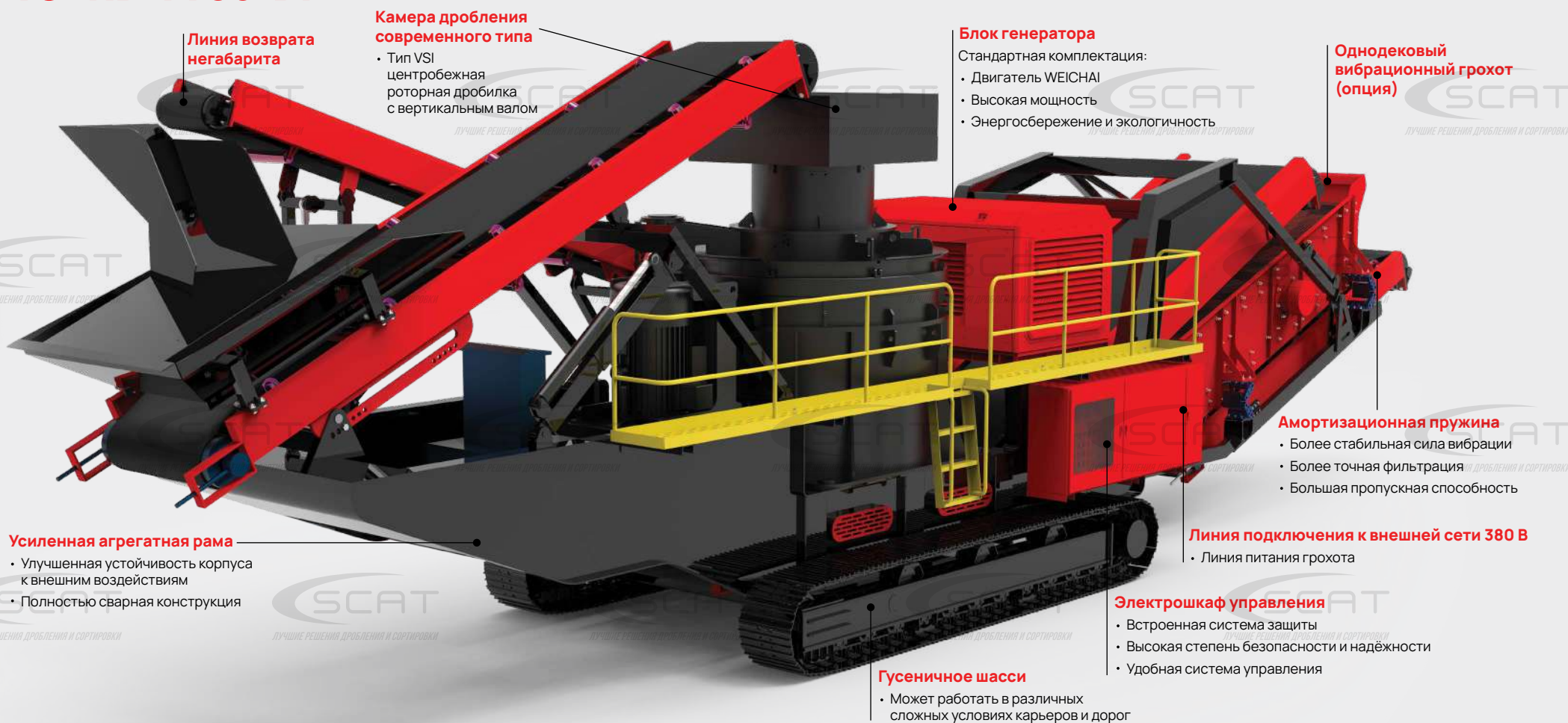
Оptionальный подвесной однодековый грохот 5000x1500 мм и конвейер возврата	
Ширина главного конвейера	1200 мм
Высота сброса	3600 мм
Транспортные размеры: (ДxШxВ)	16200x3500x3800 мм
Рабочие размеры: (ДxШxВ)	16200x3450x4500 мм

⚠ Возможно исполнение без гусеничного шасси – на раме (модель RD1540-SE).

# ГУСЕНИЧНАЯ МОБИЛЬНАЯ ЦЕНТРОБЕЖНАЯ РОТОРНАЯ ДРОБИЛЬНАЯ УСТАНОВКА VSI RD-TV85-DP

## ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ

Дробление крепких пород в карьере на третьей стадии. Получение кубовидного щебня узких фракций и кубовидного песка.





## ПРЕИМУЩЕСТВА И ОСОБЕННОСТИ

### Высокая эффективность камеры дробления

Камера дробления центробежного роторного типа с вертикальным валом является совместной с немецкими инженерами разработкой и имеет уникальный дизайн. Камера дробления совмещает в себе два типа дробления: «камень о камень» и «камень о железо», что позволяет получать высококачественный кубовидный продукт самых узких фракций.

### Простота в обслуживании и эксплуатации

Камера дробления имеет удобную систему открытия, что облегчает сервисное обслуживание. Конструкция крепления бил является уникальной и облегчает их замену. Система управления русифицирована и интуитивно понятна для быстрых настроек оператором и лучшего контроля процесса дробления.

### Быстрый запуск и удобное перемещение

Подготовка к запуску дробилки составляет не более 20 минут. Удобное перемещение с помощью беспроводного пульта ДУ. Быстрая и удобная погрузка на трал для транспортировки.

### Сферы применения

Надёжная и простая конструкция дробилки позволяет применять её в самых сложных условиях для дробления самых крепких пород на третьей стадии дробления. Возможность работы как от собственного дизель-генератора, так и от внешней сети питания 380 В делает данную машину универсальной. Есть линия подключения грохота.

### Схема транспортных габаритов



Мощность основного электромотора	280 кВт
Мощность основного конвейера	15 кВт
Мощность питателя	3 кВтx2
Общая потребляемая мощность	242 кВт
Тип дизельного двигателя бортового генератора	6M33B633E310 (WEICHAO) TIERIII
Мощность двигателя	400 кВт
Объём бункера	1,5 м³
Размер входящего окна камеры дробления	600 мм
Максимальный размер исходного материала	до 50 мм
Размер продукта дробления	0~20+ мм (в зависимости от настроек CSS)
Производительность	до 180 т/ч (зависит от характеристик материала)
Полная масса	40 тонн без подвешенного грохота
Возможность подключения и работы от внешней сети	380 В

## ВОЗМОЖНОСТЬ ЭЛЕКТРОПИТАНИЯ ГРОХОТА ДЛЯ РАБОТЫ В КОМПЛЕКСЕ

Опциональный подвесной однодековый грохот 5000x1500 мм и конвейер возврата	
Ширина главного конвейера	1200 мм
Высота сброса	3600 мм
Транспортные размеры: (ДxШxB)	16200x3500x3800 мм
Рабочие размеры: (ДxШxB)	16200x3450x4500 мм

⚠ Возможно исполнение без гусеничного шасси – на раме (модель RD1540-SE).

ПРОИЗВОДСТВО ЩЕБНЯ ИЗ ИЗВЕСТНЯКА

# ГУСЕНИЧНАЯ МОБИЛЬНАЯ РОТОРНАЯ ДРОБИЛЬНАЯ УСТАНОВКА **RD1540-DP**

## ГУСЕНИЧНЫЙ МОБИЛЬНЫЙ ФИНИШНЫЙ 3-ДЕКОВЫЙ ГРОХОТ **RD6518-DP**



Простое обслуживание



Высокая эффективность



Высокая рентабельность



Качественный кубовидный щебень



Энергосбережение и экологичность





SCAT  
ЛУЧШИЕ РЕШЕНИЯ ДРОБЛЕНИЯ И СОРТИРОВКИ

SCAT  
ЛУЧШИЕ РЕШЕНИЯ ДРОБЛЕНИЯ И СОРТИРОВКИ

SCAT  
ЛУЧШИЕ РЕШЕНИЯ ДРОБЛЕНИЯ И СОРТИРОВКИ

SCAT  
ЛУЧШИЕ РЕШЕНИЯ ДРОБЛЕНИЯ И СОРТИРОВКИ

SCAT  
ЛУЧШИЕ РЕШЕНИЯ ДРОБЛЕНИЯ И СОРТИРОВКИ

启盼重工

4007885660

QS-6518

RED DRAGON

# ГУСЕНИЧНЫЙ МОБИЛЬНЫЙ ПЕРВИЧНЫЙ СКАЛЬПИРУЮЩИЙ ГРОХОТ RD550-DP

## ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ

Первичная переработка в карьерах ПГС, отходов производства, грунтов.



### Бункер-питатель

- Большой объём
- Удобная загрузка
- Пластинчатый или ленточный питатель

### Короб грохота

- Высокая пропускная способность
- Высокая производительность отсева
- Усиленная конструкция

### Конвейер для готового продукта

- Негабарит

### Конвейер для готового продукта

- Мелкая фракция

### Конвейер для готового продукта

- Средняя фракция

### Усиленная агрегатная рама

- Улучшенная устойчивость корпуса к внешним воздействиям и вибрации
- Полностью сварная конструкция

### Электрошкаф управления

- Встроенная система защиты
- Высокая степень безопасности и надёжности
- Дизель-генератор WEICHAИ
- Линия подключения к внешней сети 380 В
- Линия питания от дробилки

### Гусеничное шасси

- Может работать в различных сложных условиях карьеров и дорог

## ПРЕИМУЩЕСТВА И ОСОБЕННОСТИ

### Высокая эффективность грохочения

Короб грохота имеет усиленную конструкцию, вибромоторы имеют оптимальные настройки амплитуды. Большая площадь просева и оптимальный угол наклона дают отличные характеристики отсева готового продукта.

### Простота в обслуживании и эксплуатации

Грохот имеет простую. И удобную конструкцию, свободный доступ ко всем агрегатам для проведения регламентных и ремонтных работ. Конструкция крепления сит стандартного европейского типа для удобной замены. Удобство в эксплуатации достигается использованием на установке гидравлически складывающихся конвейеров, значительно сокращающих время разворачивания. Наличие лестниц и помостов с поручнями вдоль корпуса грохота упрощает проведение технического обслуживания.

### Быстрый запуск и удобное перемещение

Подготовка к запуску грохота составляет не более 20 минут. Удобное перемещение с помощью беспроводного пульта ДУ. Быстрая и удобная погрузка на трал для транспортировки.

### Сферы применения

Грохот является наилучшим выбором для средних и крупных предприятий, где первостепенное значение имеют универсальность, возможность работы в тяжёлых эксплуатационных условиях, мощь и высокая пропускная способность. Благодаря своим конструктивным особенностям, грохот может использоваться как для предварительного грохочения, так и на любой из последующих стадий сортировки материалов. Установка может комплектоваться колосниковыми, пальчиковыми, перфорированными или плетёными ситами. Пластинчатый питатель позволяет работать с тяжёлым и абразивным материалом.

### Схема транспортных габаритов



Мощность основного электромотора	56 кВт
Мощность грохота	5,5 кВтx2
Мощность питателя	15 кВт
Мощность основного конвейера	11 кВт
Мощность боковых конвейеров	7,5 кВт
Тип дизельного двигателя бортового генератора	WP4. 6ND138E310 (WEICHAИ) TIERIII
Мощность двигателя	120 кВт
Объём бункера	5 м³
Максимальный размер исходного материала	до 500 мм
Размер грохота	Верхняя дека: 5000x1500 мм Нижняя дека: 4550x1500 мм
Производительность	до 500 т/ч (зависит от характеристик материала)
Полная масса	32 тонны
Возможность подключения и работы от внешней сети	380 В
Транспортные размеры: (ДxШxВ)	14800x3240x3850 мм
Рабочие размеры: (ДxШxВ)	14500x11750x4750 мм

⚠ Возможно исполнение с ленточным или пластинчатым питателем.

# ГУСЕНИЧНЫЙ МОБИЛЬНЫЙ ПЕРВИЧНЫЙ СКАЛЬПИРУЮЩИЙ ГРОХОТ RD650-DP

## ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ

Первичная переработка в карьерах ПГС, отходов производства, грунтов.



### Бункер-питатель

- Большой объём
- Удобная загрузка
- Пластинчатый или ленточный питатель

### Короб грохота

- Высокая пропускная способность
- Высокая производительность отсева
- Усиленная конструкция
- Большая площадь просева

### Конвейер для готового продукта

- Негабарит

### Конвейер для готового продукта

- Мелкая фракция

### Конвейер для готового продукта

- Средняя фракция

### Усиленная агрегатная рама

- Улучшенная устойчивость корпуса к внешним воздействиям и вибрации
- Полностью сварная конструкция

### Электрошкаф управления

- Встроенная система защиты
- Высокая степень безопасности и надёжности
- Дизель-генератор WEICHAИ
- Линия подключения к внешней сети 380 В
- Линия питания от дробилки

### Гусеничное шасси

- Может работать в различных сложных условиях карьеров и дорог

## ПРЕИМУЩЕСТВА И ОСОБЕННОСТИ

### Высокая эффективность грохочения

Короб грохота имеет усиленную конструкцию, вибромоторы имеют оптимальные настройки амплитуды. Большая площадь просева и оптимальный угол наклона дают отличные характеристики отсева готового продукта.

### Простота в обслуживании и эксплуатации

Грохот имеет простую. И удобную конструкцию, свободный доступ ко всем агрегатам для проведения регламентных и ремонтных работ. Конструкция крепления сит стандартного европейского типа для удобной замены. Удобство в эксплуатации достигается использованием на установке гидравлически складывающихся конвейеров, значительно сокращающих время разворачивания. Наличие лестниц и помостов с поручнями вдоль короба грохота упрощает проведение технического обслуживания.

### Быстрый запуск и удобное перемещение

Подготовка к запуску грохота составляет не более 20 минут. Удобное перемещение с помощью беспроводного пульта ДУ. Быстрая и удобная погрузка на трал для транспортировки.

### Сферы применения

Грохот является наилучшим выбором для средних и крупных предприятий, где первостепенное значение имеют универсальность, возможность работы в тяжёлых эксплуатационных условиях, мощь и высокая пропускная способность. Благодаря своим конструктивным особенностям, грохот может использоваться как для предварительного грохочения, так и на любой из последующих стадий сортировки материалов. Установка может комплектоваться колосниковыми, пальчиковыми, перфорированными или плетёными ситами. Пластинчатый питатель позволяет работать с тяжёлым и абразивным материалом.

Мощность основного электромотора	56 кВт
Мощность грохота	6 кВтx2
Мощность питателя	15 кВт
Мощность основного конвейера	11 кВт
Мощность боковых конвейеров	7,5 кВт
Тип дизельного двигателя бортового генератора	WP4. 6ND138E310 (WEICHAИ) TIERIII
Мощность двигателя	120 кВт
Объём бункера	5 м³
Максимальный размер исходного материала	до 500 мм
Размер грохота	Верхняя дека: 6000x1500 мм Нижняя дека: 5550x1500 мм
Производительность	до 600 т/ч (зависит от характеристик материала)
Полная масса	33 тонны
Возможность подключения и работы от внешней сети	380 В
Транспортные размеры: (ДxШxВ)	14800x3240x3850 мм
Рабочие размеры: (ДxШxВ)	14500x11750x4750 мм

### Схема транспортных габаритов

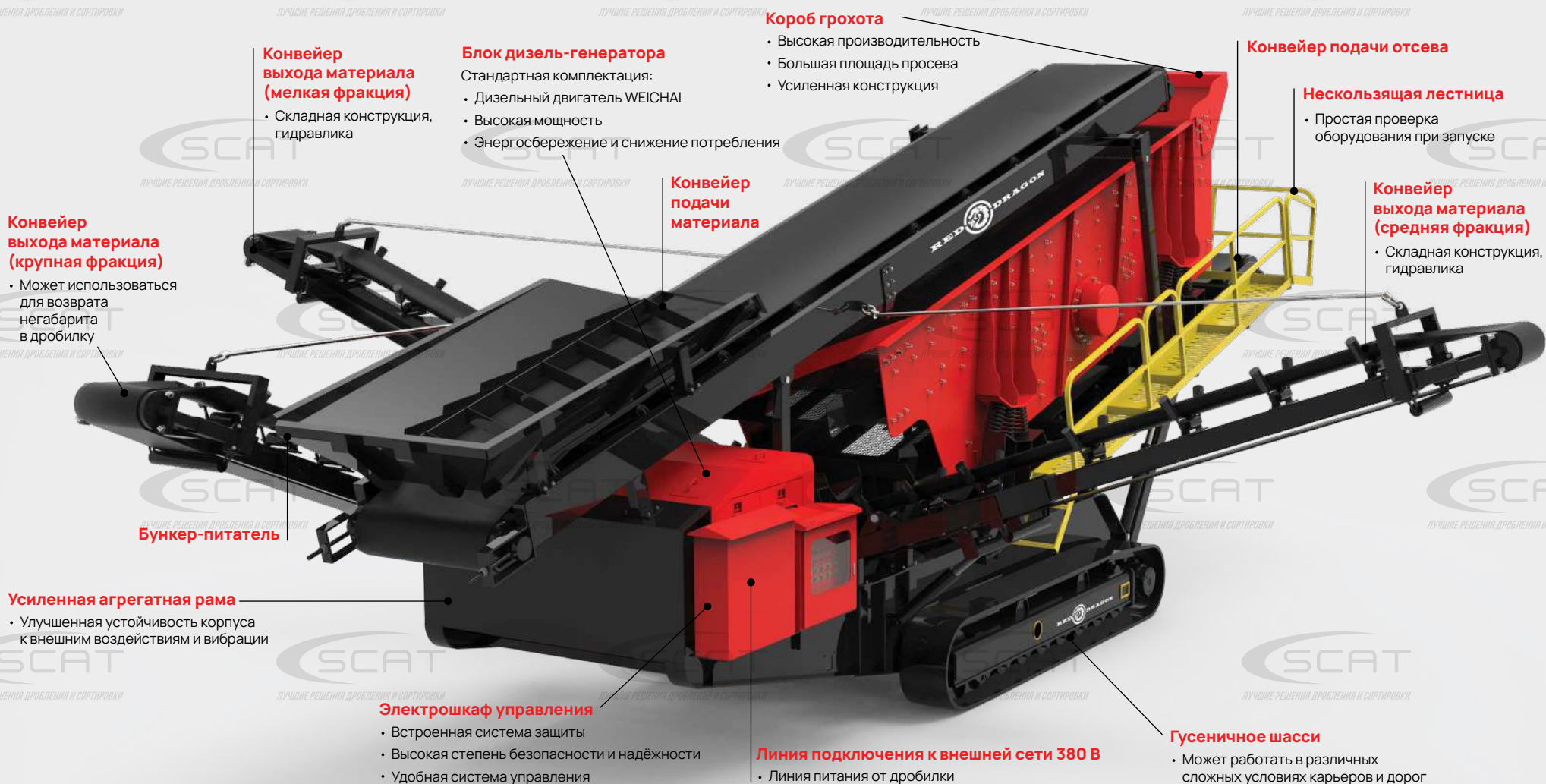


⚠ Возможно исполнение с ленточным или пластинчатым питателем.

# ГУСЕНИЧНЫЙ МОБИЛЬНЫЙ ФИНИШНЫЙ 3-Х ДЕКОВЫЙ ГРОХОТ RD6518-DP

## ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ

Финишное разделение на фракции готового продукта, щебень, песок, грунт.



### Конвейер выхода материала (мелкая фракция)

- Складная конструкция, гидравлика

### Блок дизель-генератора

Стандартная комплектация:

- Дизельный двигатель WEICHAИ
- Высокая мощность
- Энергосбережение и снижение потребления

### Короб грохота

- Высокая производительность
- Большая площадь просева
- Усиленная конструкция

### Конвейер подачи отсева

### Нескользкая лестница

- Простая проверка оборудования при запуске

### Конвейер выхода материала (крупная фракция)

- Может использоваться для возврата негабарита в дробилку

### Конвейер подачи материала

### Конвейер выхода материала (средняя фракция)

- Складная конструкция, гидравлика

### Бункер-питатель

### Усиленная агрегатная рама

- Улучшенная устойчивость корпуса к внешним воздействиям и вибрации

### Электрошкаф управления

- Встроенная система защиты
- Высокая степень безопасности и надёжности
- Удобная система управления

### Линия подключения к внешней сети 380 В

- Линия питания от дробилки

### Гусеничное шасси

- Может работать в различных сложных условиях карьеров и дорог



## ПРЕИМУЩЕСТВА И ОСОБЕННОСТИ

### Высокая эффективность грохочения

Короб грохота имеет усиленную конструкцию, вибромоторы имеют оптимальные настройки амплитуды. Большая площадь просева и оптимальный угол наклона дают отличные характеристики рассева готового продукта.

### Простота в обслуживании и эксплуатации

Грохот имеет простую и удобную конструкцию, свободный доступ ко всем агрегатам для проведения регламентных и ремонтных работ. Конструкция крепления сит стандартного европейского типа для удобной замены. Удобство в эксплуатации достигается использованием на установке гидравлически складывающихся конвейеров, значительно сокращающих время развёртывания. Наличие лестниц и помостов с поручнями вдоль короба грохота упрощает проведение технического обслуживания.

### Быстрый запуск и удобное перемещение

Подготовка к запуску грохота составляет не более 20 минут. Удобное перемещение с помощью беспроводного пульта ДУ. Быстрая и удобная погрузка на трал для транспортировки.

### Сферы применения

Грохот является наилучшим выбором для средних и крупных предприятий по переработке рудных и нерудных полезных ископаемых, утилизации твёрдых бытовых отходов и рекультивации верхнего слоя почвы.

Мощность основного электромотора	50 кВт
Мощность грохота	7,5 кВтx2
Мощность питателя	11 кВт
Мощность основного конвейера	11 кВт
Мощность боковых конвейеров	5,5 кВт
Тип дизельного двигателя бортового генератора	WP4.1D100E310 (WEICHAO) TIERIII
Мощность двигателя	80 кВт
Объём бункера	1,5 м <sup>3</sup> или 5 м <sup>3</sup> (бункер-питатель)
Максимальный размер исходного материала	до 100 мм
Размер грохота	Верхняя дека: 6500x1800 мм Средняя дека: 6500x1800 мм Нижняя дека: 5550x1800 мм
Производительность	до 500 т/ч (зависит от характеристик материала)
Полная масса	30 тонн
Возможность подключения и работы от внешней сети	380 В
Транспортные размеры: (ДxШxВ)	14800x3240x3850 мм
Рабочие размеры: (ДxШxВ)	14500x11750x4750 мм

- ⓘ Возможно исполнение без гусеничного шасси – на раме (модель RD6518-SE).
- Возможно исполнение только с электрическим питанием для подключения к дробилке или внешней сети 380 В (модель RD6518-ME).
- Возможно исполнение 2 деки (модель RD6518-2D), 4 деки (модель RD6518-4D).
- Возможно исполнение с увеличенным бункером-питателем 5 м<sup>3</sup>.

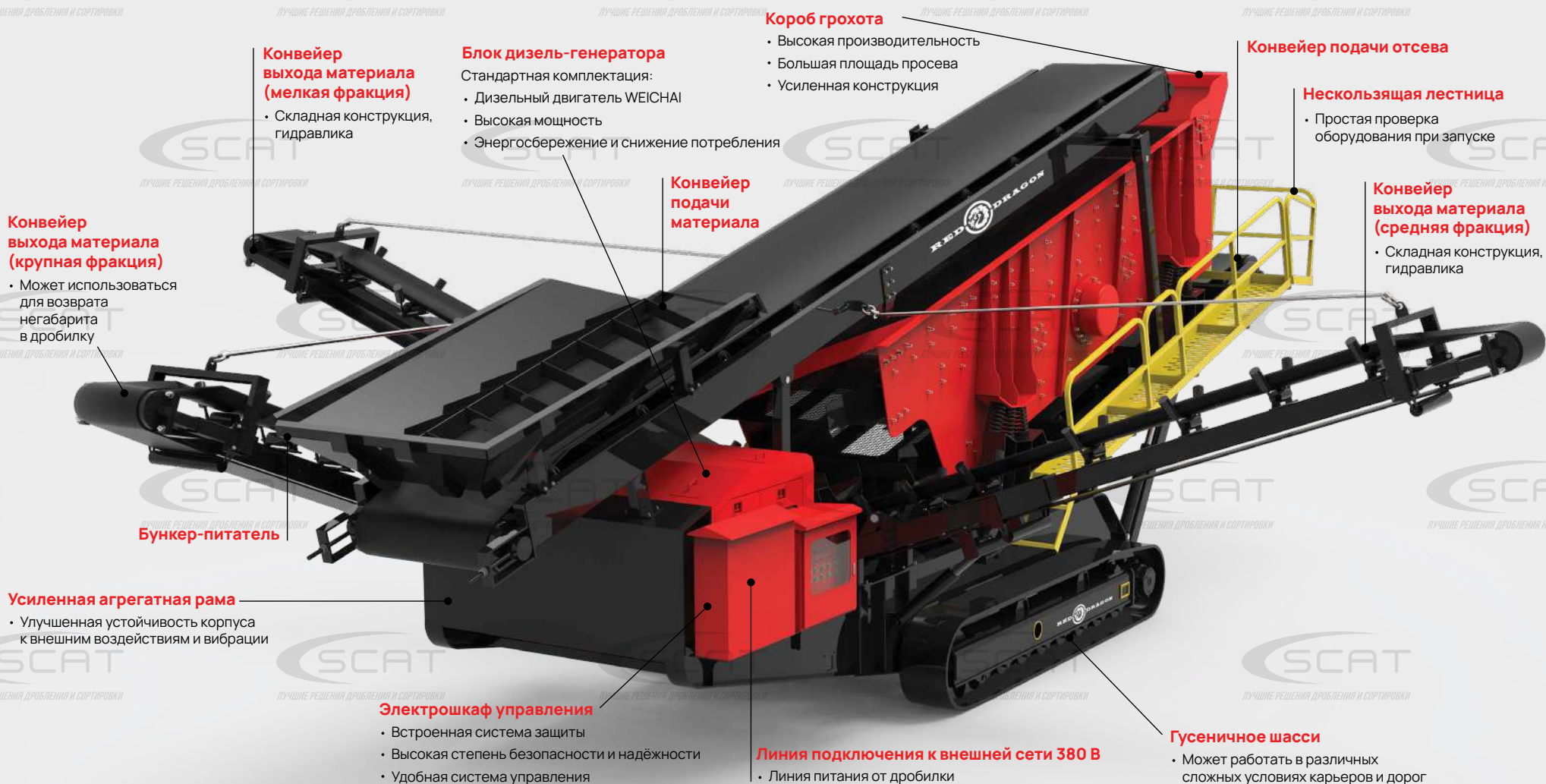
### Схема транспортных габаритов



# ГУСЕНИЧНЫЙ МОБИЛЬНЫЙ ФИНИШНЫЙ 3-Х ДЕКОВЫЙ ГРОХОТ RD7518-DP

## ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ

Финишное разделение на фракции готового продукта, щебень, песок, грунт.



### Конвейер выхода материала (мелкая фракция)

- Складная конструкция, гидравлика

### Блок дизель-генератора

Стандартная комплектация:

- Дизельный двигатель WEICHAИ
- Высокая мощность
- Энергосбережение и снижение потребления

### Короб грохота

- Высокая производительность
- Большая площадь просева
- Усиленная конструкция

### Конвейер подачи отсева

### Нескользкая лестница

- Простая проверка оборудования при запуске

### Конвейер выхода материала (крупная фракция)

- Может использоваться для возврата негабарита в дробилку

### Конвейер подачи материала

### Конвейер выхода материала (средняя фракция)

- Складная конструкция, гидравлика

### Бункер-питатель

### Усиленная агрегатная рама

- Улучшенная устойчивость корпуса к внешним воздействиям и вибрации

### Электрошкаф управления

- Встроенная система защиты
- Высокая степень безопасности и надёжности
- Удобная система управления

### Линия подключения к внешней сети 380 В

- Линия питания от дробилки

### Гусеничное шасси

- Может работать в различных сложных условиях карьеров и дорог

## ПРЕИМУЩЕСТВА И ОСОБЕННОСТИ

### Высокая эффективность грохочения

Короб грохота имеет усиленную конструкцию, вибромоторы имеют оптимальные настройки амплитуды. Большая площадь просева и оптимальный угол наклона дают отличные характеристики рассева готового продукта.

### Простота в обслуживании и эксплуатации

Грохот имеет простую и удобную конструкцию, свободный доступ ко всем агрегатам для проведения регламентных и ремонтных работ. Конструкция крепления сит стандартного европейского типа для удобной замены. Удобство в эксплуатации достигается использованием на установке гидравлически складывающихся конвейеров, значительно сокращающих время развёртывания. Наличие лестниц и помостов с поручнями вдоль короба грохота упрощает проведение технического обслуживания.

### Быстрый запуск и удобное перемещение

Подготовка к запуску грохота составляет не более 20 минут. Удобное перемещение с помощью беспроводного пульта ДУ. Быстрая и удобная погрузка на трал для транспортировки.

### Сферы применения

Грохот является наилучшим выбором для средних и крупных предприятий по переработке рудных и нерудных полезных ископаемых, утилизации твёрдых бытовых отходов и рекультивации верхнего слоя почвы.

Мощность основного электромотора	50 кВт
Мощность грохота	7,5 кВтx2
Мощность питателя	11 кВт
Мощность основного конвейера	11 кВт
Мощность боковых конвейеров	5,5 кВт
Тип дизельного двигателя бортового генератора	WP4.1D100E310 (WEICHAH) TIERIII
Мощность двигателя	80 кВт
Объём бункера	1,5 м <sup>3</sup> или 5 м <sup>3</sup> (бункер-питатель)
Максимальный размер исходного материала	до 100 мм
Размер грохота	Верхняя дека: 7500x1800 мм Средняя дека: 7500x1800 мм Нижняя дека: 6050x1800 мм
Производительность	до 600 т/ч (зависит от характеристик материала)
Полная масса	32 тонны
Возможность подключения и работы от внешней сети	380 В
Транспортные размеры: (ДxШxВ)	14300x3630x3850 мм
Рабочие размеры: (ДxШxВ)	13100x12000x5000 мм

- ⚠ Возможно исполнение без гусеничного шасси – на раме (модель RD7518-SE).
- Возможно исполнение только с электрическим питанием для подключения к дробилке или внешней сети 380 В (модель RD7518-ME).
- Возможно исполнение 2 деки (модель RD7518-2D), 4 деки (модель RD7518-4D).
- Возможно исполнение с увеличенным бункером-питателем 5 м<sup>3</sup>.

### Схема транспортных габаритов



# ГУСЕНИЧНЫЙ МОБИЛЬНЫЙ ФИНИШНЫЙ 2-Х ДЕКОВЫЙ ГРОХОТ RD4016-ME

## ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ

Финишное разделение на фракции готового продукта, щебень, песок, грунт.



### Короб грохота

- Высокая производительность
- Усиленная конструкция

### Конвейер подачи отсева

### Конвейер подачи материала (мелкая фракция)

### Конвейер выхода материала (мелкая фракция)

### Бункер

### Нескользкая лестница

- Простая проверка оборудования при запуске

### Усиленная агрегатная рама

- Улучшенная устойчивость корпуса к внешним воздействиям и вибрации

### Электрощкаф управления Линия подключения к внешней сети 380 В

- Встроенная система защиты
- Высокая степень безопасности и надёжности
- Удобная система управления

### Гусеничное шасси

- Может работать в различных сложных условиях карьеров и дорог

## ПРЕИМУЩЕСТВА И ОСОБЕННОСТИ

### Высокая эффективность грохочения

Короб грохота имеет усиленную конструкцию, вибромоторы имеют оптимальные настройки амплитуды. Большая площадь просева и оптимальный угол наклона дают отличные характеристики отсева готового продукта.

### Простота в обслуживании и эксплуатации

Грохот имеет простую и удобную конструкцию, свободный доступ ко всем агрегатам для проведения регламентных и ремонтных работ. Конструкция крепления сит стандартного европейского типа для удобной замены. Удобство в эксплуатации достигается использованием на установке гидравлически складывающихся конвейеров, значительно сокращающих время развёртывания. Наличие лестниц и помостов с поручнями вдоль корпуса грохота упрощает проведение технического обслуживания.

### Быстрый запуск и удобное перемещение

Подготовка к запуску грохота составляет не более 20 минут. Удобное перемещение с помощью беспроводного пульта ДУ. Быстрая и удобная погрузка на трал для транспортировки.

### Сферы применения

Грохот является наилучшим выбором для средних и крупных предприятий по переработке рудных и нерудных полезных ископаемых, утилизации твёрдых бытовых отходов и рекультивации верхнего слоя почвы.

### Схема транспортных габаритов



Мощность основного электромотора	50 кВт
Мощность грохота	7,5 кВтx2
Мощность питателя	11 кВт
Мощность основного конвейера	11 кВт
Мощность боковых конвейеров	5,5 кВт
Тип дизельного двигателя бортового генератора	WP4.1D100E310 (WEICHAH) TIERIII
Мощность двигателя	80 кВт
Объём бункера	1,5 м <sup>3</sup> или 5 м <sup>3</sup> (бункер-питатель)
Максимальный размер исходного материала	до 100 мм
Размер грохота	Верхняя дека: 4000x1600 мм Нижняя дека: 3550x1600 мм
Производительность	до 250 т/ч (зависит от характеристик материала)
Полная масса	20 тонн
Возможность подключения и работы от внешней сети	380 В
Транспортные размеры: (ДxШxВ)	11800x3240x3350 мм
Рабочие размеры: (ДxШxВ)	11500x11500x3950 мм

⚠ Возможно исполнение без гусеничного шасси – на раме (модель RD4016-SE).

# ГУСЕНИЧНЫЙ МОБИЛЬНЫЙ ГОРИЗОНТАЛЬНЫЙ ФИНИШНЫЙ 3-Х ДЕКОВЫЙ ГРОХОТ RD6200-DP

## ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ

Финишное разделение на узкие фракции готового продукта, щебень, песок, грунт.



**Конвейер для готового продукта**  
• Крупная фракция

**Конвейер для готового продукта**  
• Мелкая фракция

**Конвейер для готового продукта**  
• Отсев

**Дизель-генератор WEICHAI**  
• Мощный  
• Экономичный

**Бункер-питатель**  
• Высокая проходимость  
• Большой объем  
• Удобная загрузка

**Главный высокопроизводительный сортировочный агрегат**  
• Трёхосный трёхслойный корпус грохота  
• Высокая производительность и эффективность  
• Большая площадь просева  
• Эффективные амплитуды колебаний для чистого отсева

**Конвейер для готового продукта**  
• Средняя фракция

**Гусеничное шасси**  
• Может работать в различных сложных условиях карьеров и дорог

**Электрошкаф управления**  
• Встроенная система защиты  
• Высокая степень безопасности и надёжности  
• Удобная система управления  
• Линия подключения к внешней сети 380 В

**Усиленная агрегатная рама**  
• Улучшенная устойчивость корпуса к внешним воздействиям и вибрации

## ПРЕИМУЩЕСТВА И ОСОБЕННОСТИ

### Высокая эффективность грохочения

Короб грохота имеет усиленную конструкцию, 3-х вальную систему, вибромоторы имеют оптимальные настройки амплитуды. Большая площадь просева и уникальная горизонтальная конструкция и настройки амплитуд колебаний дают отличные характеристики отсева готового продукта.

### Простота в обслуживании и эксплуатации

Грохот имеет простую и удобную конструкцию, свободный доступ ко всем агрегатам для проведения регламентных и ремонтных работ. Конструкция крепления сит стандартного европейского типа для удобной замены. Удобство в эксплуатации достигается использованием на установке гидравлически складывающихся конвейеров, значительно сокращающих время развёртывания. Наличие лестниц и помостов с поручнями вдоль короба грохота упрощает проведение технического обслуживания.

### Быстрый запуск и удобное перемещение

Подготовка к запуску грохота составляет не более 20 минут. Удобное перемещение с помощью беспроводного пульта ДУ. Быстрая и удобная погрузка на трал для транспортировки.

### Сферы применения

Грохот является наилучшим выбором для средних и крупных предприятий по переработке рудных и нерудных полезных ископаемых. Горизонтальные грохоты предназначены, в первую очередь, для более точного разделения на узкие фракции больших объёмов мелких и трудно сортируемых сухих материалов. Идеально подходят для просеивания и классификации таких материалов как дроблёный и натуральный камень, уголь, рудные полезные ископаемые, шлаки, продукты вторичной переработки бетона и асфальта. Регулируемая эллиптическая вибрация создаёт наиболее агрессивное просеивающее действие. Благодаря этой особенности, установки эффективно справляются с задачей разделения дроблёных материалов на узкие фракции.

### Схема транспортных габаритов



Мощность основного электромотора	56 кВт
Мощность грохота	15 кВтx3
Мощность питателя	11 кВт
Мощность основного конвейера	11 кВт
Мощность боковых конвейеров	5,5 кВт
Тип дизельного двигателя бортового генератора	WP4.6ND138E310 (WEICHA) TIERIII
Мощность двигателя	120 кВт
Объём бункера	5 м <sup>3</sup>
Максимальный размер исходного материала	до 100 мм
Размер грохота	Верхняя дека: 6000x2000 мм Средняя дека: 6000x2000 мм Нижняя дека: 6000x2000 мм
Производительность	до 500 т/ч (зависит от характеристик материала)
Полная масса	37 тонн
Возможность подключения и работы от внешней сети	380 В
Транспортные размеры: (ДxШxВ)	14300x3630x3850 мм
Рабочие размеры: (ДxШxВ)	13100x12000x5000 мм

⚠ Возможно исполнение только с электрическим питанием для подключения к дробилке или внешней сети 380 В (модель RD6200-ME).

ПЕРЕРАБОТКА ПГС

# ГУСЕНИЧНЫЙ МОБИЛЬНЫЙ ПЕРВИЧНЫЙ ГРОХОТ RD550-DP



Простое обслуживание



Высокая эффективность



Высокая рентабельность



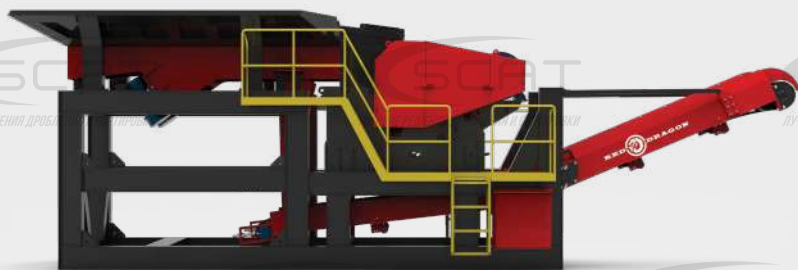
Энергосбережение и экологичность



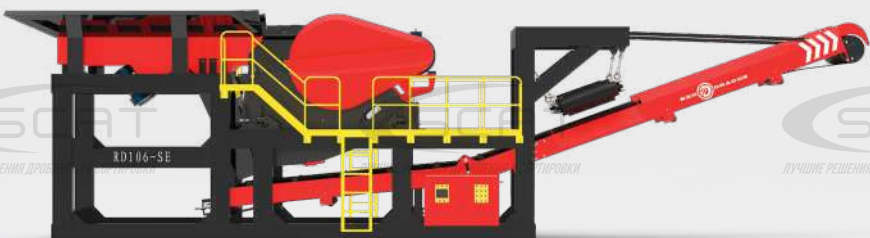




**ПОЛУСТАЦИОНАРНАЯ ЩЕКОВАЯ ДРОБИЛЬНАЯ УСТАНОВКА RD75-SE**



**ПОЛУСТАЦИОНАРНАЯ ЩЕКОВАЯ ДРОБИЛЬНАЯ УСТАНОВКА RD106-SE**



**ПОЛУСТАЦИОНАРНАЯ ЩЕКОВАЯ ДРОБИЛЬНАЯ УСТАНОВКА RD116-SE**



**ПОЛУСТАЦИОНАРНАЯ КОНУСНАЯ ДРОБИЛЬНАЯ УСТАНОВКА RDHP200-SE**



**ПОЛУСТАЦИОНАРНАЯ КОНУСНАЯ ДРОБИЛЬНАЯ УСТАНОВКА RDHP300-SE**



**ПОЛУСТАЦИОНАРНАЯ КОНУСНАЯ ДРОБИЛЬНАЯ УСТАНОВКА RDHP400-SE**



**ПОЛУСТАЦИОНАРНАЯ РОТОРНАЯ ДРОБИЛЬНАЯ УСТАНОВКА RD1380-SE**



**ПОЛУСТАЦИОНАРНАЯ РОТОРНАЯ ДРОБИЛЬНАЯ УСТАНОВКА RD1540-SE**



**ПОЛУСТАЦИОНАРНАЯ ЦЕНТРОБЕЖНАЯ РОТОРНАЯ ДРОБИЛЬНАЯ УСТАНОВКА VSI RD-TV85-SE**



**ПОЛУСТАЦИОНАРНЫЙ ФИНИШНЫЙ 2-Х ДЕКОВЫЙ ГРОХОТ RD4016-SE**



**ПОЛУСТАЦИОНАРНЫЙ ФИНИШНЫЙ 3-Х ДЕКОВЫЙ ГРОХОТ RD6518-SE**



**ПОЛУСТАЦИОНАРНЫЙ ФИНИШНЫЙ 3-Х ДЕКОВЫЙ ГРОХОТ RD7518-SE**



# ПРИМЕРЫ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ





ПРОСТОТА И НАДЁЖНОСТЬ РАБОТЫ

ЛУЧШИЕ РЕШЕНИЯ ДРОБЛЕНИЯ И СОРТИРОВКИ



ЛУЧШИЕ РЕШЕНИЯ ДРОБЛЕНИЯ И СОРТИРОВКИ

ЛУЧШИЕ РЕШЕНИЯ ДРОБЛЕНИЯ И СОРТИРОВКИ



ЛУЧШИЕ РЕШЕНИЯ ДРОБЛЕНИЯ И СОРТИРОВКИ

ЛУЧШИЕ РЕШЕНИЯ ДРОБЛЕНИЯ И СОРТИРОВКИ



ЛУЧШИЕ РЕШЕНИЯ ДРОБЛЕНИЯ И СОРТИРОВКИ



ЛУЧШИЕ РЕШЕНИЯ ДРОБЛЕНИЯ И СОРТИРОВКИ



ЛУЧШИЕ РЕШЕНИЯ ДРОБЛЕНИЯ И СОРТИРОВКИ

### Простота и надёжность работы

Двигатель приводится в действие напрямую, передача осуществляется через сцепление, мощность передаётся ременным шкивом с высокой и стабильной мощностью.

SCAT

ЛУЧШИЕ РЕШЕНИЯ ДРОБЛЕНИЯ И СОРТИРОВКИ



ЛУЧШИЕ РЕШЕНИЯ ДРОБЛЕНИЯ И СОРТИРОВКИ

ЛУЧШИЕ РЕШЕНИЯ ДРОБЛЕНИЯ И СОРТИРОВКИ

ЛУЧШИЕ РЕШЕНИЯ ДРОБЛЕНИЯ И СОРТИРОВКИ



ЛУЧШИЕ РЕШЕНИЯ ДРОБЛЕНИЯ И СОРТИРОВКИ

ЛУЧШИЕ РЕШЕНИЯ ДРОБЛЕНИЯ И СОРТИРОВКИ

ЛУЧШИЕ РЕШЕНИЯ ДРОБЛЕНИЯ И СОРТИРОВКИ



ЛУЧШИЕ РЕШЕНИЯ ДРОБЛЕНИЯ И СОРТИРОВКИ

ЛУЧШИЕ РЕШЕНИЯ ДРОБЛЕНИЯ И СОРТИРОВКИ

ЛУЧШИЕ РЕШЕНИЯ ДРОБЛЕНИЯ И СОРТИРОВКИ

SCAT

ЛУЧШИЕ РЕШЕНИЯ ДРОБЛЕНИЯ И СОРТИРОВКИ

SCAT

ЛУЧШИЕ РЕШЕНИЯ ДРОБЛЕНИЯ И СОРТИРОВКИ

SCAT

ЛУЧШИЕ РЕШЕНИЯ ДРОБЛЕНИЯ И СОРТИРОВКИ

SCAT

ЛУЧШИЕ РЕШЕНИЯ ДРОБЛЕНИЯ И СОРТИРОВКИ

SCAT

ЛУЧШИЕ РЕШЕНИЯ ДРОБЛЕНИЯ И СОРТИРОВКИ

## ПРЕДОСТАВЛЕНИЕ ГАРАНТИИ НА ОБОРУДОВАНИЕ В ТЕЧЕНИЕ 12 МЕСЯЦЕВ ИЛИ 2000 М/Ч

- Предпродажная консультация** Менеджеры и инженеры, изучив ТЗ клиента, проконсультируют по выбору правильного оборудования.
- Предоставление решений** Глубокое изучение ТЗ клиента, составление технологических схем применения оборудования, проверка ТЗ непосредственно на рабочей площадке.
- Подбор оборудования** Подбор оборудования в полном соответствии с утвержденной заказчиком технологической схемой, формирование КП.
- Заключение договора** Обсуждение стоимости оборудования, сроков поставки и условий финансирования. Лизинг.

### Процесс предпродажной подготовки СКАТ

- Производство оборудования** Оборудование изготавливается на заводе в строгом соответствии со спецификацией договора или поставляется готовое к работе со стока СКАТ.
- Заводской контроль качества** СКАТ устанавливает строгий контроль технологического процесса и осуществляет управление качеством. Технологические карты созданы инженерами СКАТ, машины производятся для работы в РФ, полностью русифицированы.
- Обучение операторов** СКАТ осуществляет обучение операторов клиента работе на оборудовании и его техобслуживанию.
- Доставка и запуск** СКАТ осуществляет доставку оборудования в любую точку РФ, запуск и настройку на рабочей площадке.

### Процесс поставки оборудования СКАТ

- Проведение плановых ТО** СКАТ проводит плановые ТО оборудования в соответствии с гарантийной поддержкой.
- Техническая поддержка** СКАТ на связи 24/7 по вопросам работы оборудования.
- Ремонт оборудования** СКАТ осуществляет ремонт любой сложности силами своего сервисного подразделения.
- Поставка запчастей и расходных материалов** Все необходимые для бесперебойной работы оборудования запчасти и расходные материалы всегда в наличии на складе СКАТ.

### Процесс послепродажного обслуживания СКАТ



### Запчасти и расходные материалы

Оригинальные комплектующие всегда в наличии в полном объеме для обеспечения защиты оборудования от износа при длительном использовании и для устранения фактора простоя оборудования и для снижения производственных затрат.





ООО «СКАТ» ИНН/КПП 7707730149/770701001  
127055, г. Москва, ул. Суцневская, д. 12 стр. 1  
тел.: +7 (495) 211-22-93, [www.scat-co.ru](http://www.scat-co.ru)

