

# Мобильное и модульное дробильно-сортировочное оборудование





# KREAT

## О «KREAT»:

Компания **KREAT Group** была создана в 2016 году как специализированное высокотехнологичное предприятие по производству мобильного дробильно-сортировочного оборудования, в состав которого входят конструкторское подразделение, производственная компания, торговая компания, лизинговое подразделение и группа сервисной поддержки – все эти структурные единицы работают на общий результат под единым руководством.

За достижения в развитии компании, высокую эффективность производства и создание инновационной техники **KREAT Group** была награждена национальными наградами КНР «National high-tech enterprise» и «National «specialized, special and new» small giant key enterprise».

В настоящий момент в компании работает более 300 человек на трех производственных площадках (Янлин, Малонг и Фэйси), занимающих площадь более 280 000 м<sup>2</sup>. Сейчас в группу KREAT входят пять компаний: Yunnan Kreat Engineering Equipment Co., Ltd., Yunnan Kreat Heavy Industry Technology Co., Ltd., MPEX© Corporation, Anhui MASST Heavy Industry Technology Co., Ltd. и Yunnan Dianzhong Likai Industrial Development Co, Ltd.

С момента своего создания основной целью **KREAT Group** является создание и роизводство исключительно мобильной дробильной и сортировочной техники мирового уровня, способной работать в самых разных условиях, постоянное её совершенствование на основе опыта эксплуатации и последних технических новинок с целью снижения затрат на эксплуатацию, организация и поддержание на высоком уровне послепродажного и сервисного обслуживания. **KREAT Group** входит в число 10 крупнейших производителей мобильного дробильного и сортировочного оборудования в мире. Оборудование компании используют региональные производители строительных материалов, дорожно-строительные компании, переработчики строительных отходов, горные предприятия в Юго-Восточной Азии, Африке, Евразии и других частях света. Компания обладает большим конструкторским потенциалом, имея в штате более 60 инженеров-конструкторов, включая 6 старших конструкторов. Нами были разработаны 8 серий машин с более, чем 30 единицами оборудования.

Компания является держателем более 50 патентов, годовой объем производств составляет 1200 единиц различной техники, оборот превышает 1 миллиард юаней. В линейку производимой нами продукции входят самоходные щековые, роторные, молотковые, конусные, инерционные роторные дробилки, самоходные сортировочные установки и конвейеры, а также модульные дробильные секции. Мы предлагаем на выбор привод от внешних источников электроснабжения, электро-гидравлические гибридные приводы от дизельных двигателей, а также дизель-гидравлические машины, давая возможность использовать наиболее подходящую силовую установку нашим клиентам.

01-02 О «KREAT» 03-04 КJ Щековая дробилка 05-06 KC Конусная дробилка 07-08 KI Роторная дробилка 09-12 KS Наклонные грохота

13-16 Модульные секции 17-20 Специальная техника 21-22 Решения для сортировки материалов



**KREAT** предоставляет своим клиентам профессиональные всесторонние услуги тогда и где они необходимы. Команда технической поддержки включает 40 сервисных инженеров и операторов установок, 5 складов запасных частей и 8 сервисных центров по всей стране, а также техподдержку online 24/7. Используемый нами принцип сервисного обслуживания «К6» позволяет нашим клиентам быть уверенными в оперативном решении возникающих проблем и стабильной работе оборудования «Концентрация создаёт результат».

В нашей работе мы концентрируемся на пяти направлениях деятельности, где мы должны достичь максимальной стабильности результатов, постоянно при этом совершенствуясь и внедряя новейшие технологии. Эти направления – качество продукции, уровень производства, обучение и запуск в эксплуатацию, производительность оборудования и уровень послепродажного обслуживания. Эти факторы – основа основ, без них наша цель: «Создание предприятия по производству оборудования мирового уровня», – останется неосуществимой мечтой для всех сотрудников нашей компании.



**Повсюду:** бесстрашие перед долгой и ухабистой дорогой, ветром и солнцем; не важно где находится машина – мы осуществляем сервис везде.

**Своевременность:** 8 сервисных станций, 30 минут на ответ на обращение, 24 часа на дорогу и одна неделя на устранение неисправности.

**Услуга вовремя:** ввод в эксплуатацию под контролем наших оператора и сервисного специалиста; это гарантирует высокое качество и стабильность дальнейшей работы.

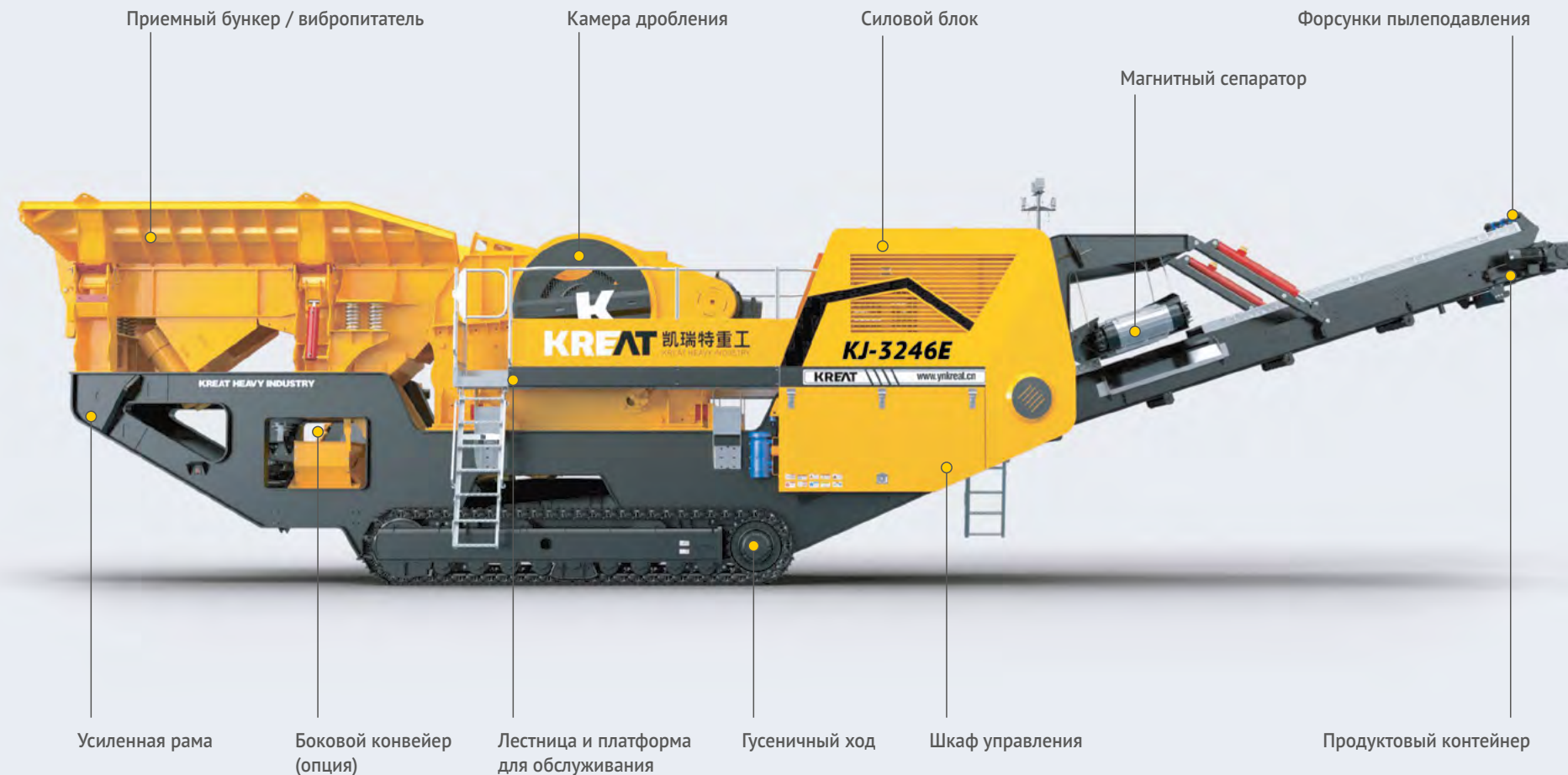
**В любой момент:** техподдержка по телефону/интернету 24 часа, 7 дней в неделю.

**Быстрый запуск:** обучение в процессе работы, повышение квалификации персонала клиента.

**Борьба с простоями:** быстрая отгрузка и доставка запасных частей для минимизации простоев.

## Самоходная щековая дробилка на гусеничном ходу серии KJ

Самоходная щековая дробилка KREAT серии KJ предназначена для первичного дробления горных пород средней и высокой прочности. Она также является прекрасным выбором для дробления железобетона.



## Особенности машин

- **Тип привода:** дизель-генератор для автономной работы или дизель-гидравлика для перемещения с дроблением от внешнего источника энергии.
- **Камера дробления:** со сложным качанием, с большой амплитудой, сборным корпусом и исключительной надёжностью.
- **Система управления:** комбинированная (контроллер и релейно-контактная схема), с возможностью обхода контроллера при запуске, с опциональным поддержанием уровня заполнения камеры дробления, с опцией контроля высоты штабеля, частотными контроллерами электродвигателей камеры дробления и питателя.
- **Другое:** разводка системы пылеподавления, выбор дополнительных опций из списка.

## Технические параметры

Модель	KJ-3045	KJ-3045E	KJ-3246	KJ-3246E	KJ-3548
Максимальная производительность питателя, т/ч	500	500	600	600	650
Тип привода для дробления	Внешнее	Автономное или внешнее	Внешнее	Автономное или внешнее	Внешнее
Модель камеры дробления	C106	C106	C116	C116	C120
Мощность привода камеры дробления, кВт	110	110	132	132	160
Зев камеры дробления, мм	1,060x700	1,060x700	1,150x760	1,150x760	1,200x870
Максимальный размер куска по входу, мм	560	560	610	610	750
Мощность дизеля для перемещения установки, кВт	103	Не установлен	103	Не установлен	113
Ориентировочная производительность, т/ч	130-500	130-500	150-580	150-580	150-620
Транспортные габариты ДхШхВ, м	16,8x3,5x3,8	16,8x3,5x3,8	17,8x3,5x3,88	17,8x3,5x3,88	17,6x3,8x3,9
Установленная мощность базовой комплектации, кВт	141	141	168	168	196
Мощность дизеля / генератора, кВт	Не установлен	240 / 200	Не установлен	290 / 250	Не установлен
Общий вес базовой комплектации, кг	47000	52000	58000	58000	70250

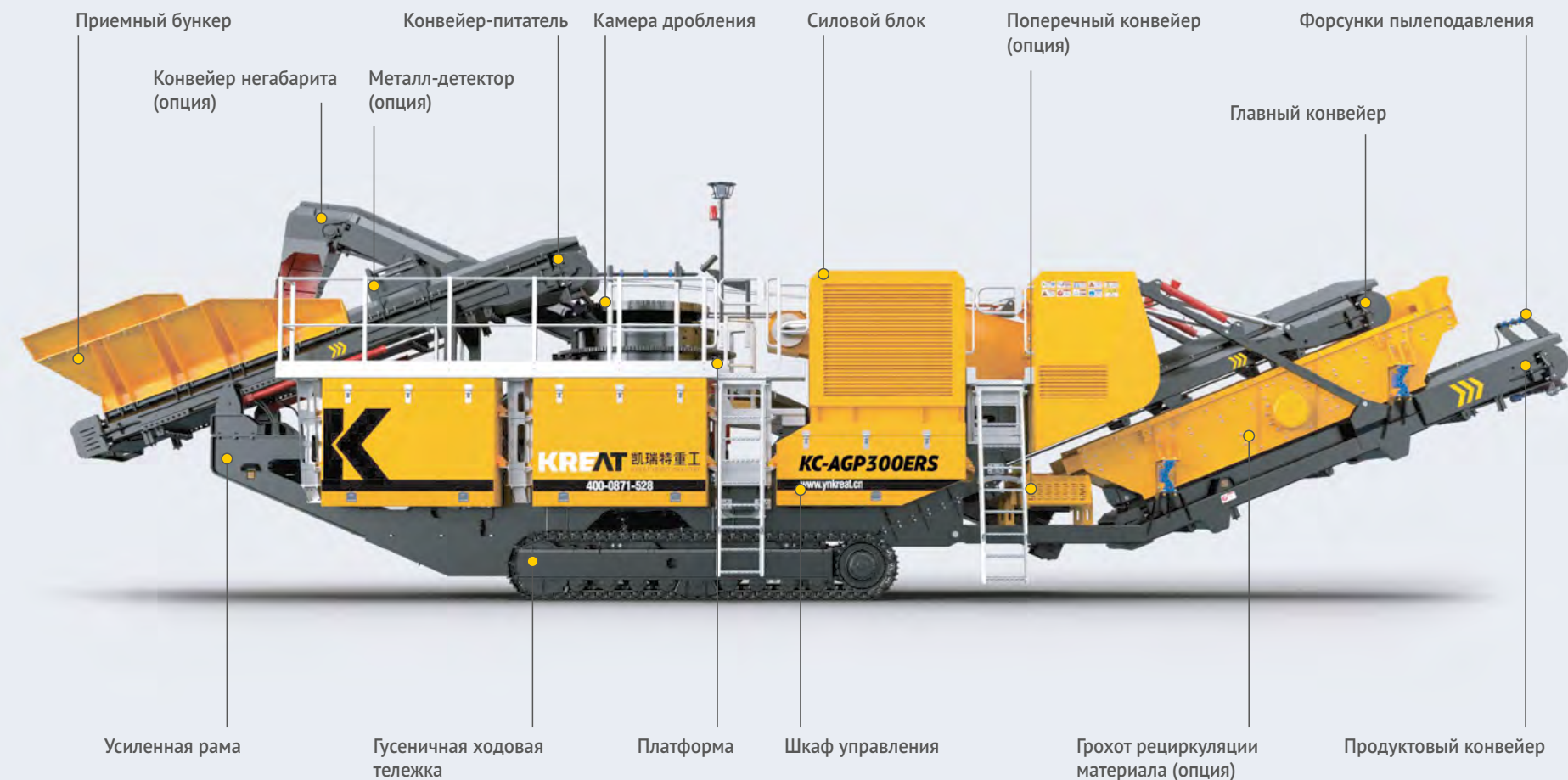


\*1. Производительность установки зависит от прочности каменного материала, грансостава горной массы и рабочего зазора. 2. Стандартная комплектация: кабельный пульт хода, разводка пылеподавления. 3. Опции: магнитный сепаратор, боковой конвейер, насос, арктический пакет, мачта освещения, беспроводной пульт и др. 4. Степень защиты шкафов - IP55. 5. Все цифры - ориентировочные и могут быть изменены без предварительного уведомления.

## Самоходная конусная дробилка на гусеничном ходу серии КС

Самоходная конусная дробилка KREAT серии КС специально разработана для производства высококачественного щебня. Её отличают высокая производительность, надежность и выход щебня с хорошей формой зерна.

### Структура оборудования



## Самоходная конусная дробилка на гусеничном ходу серии КС



### Особенности установки

- **Тип привода:** дизель-генератор для автономной работы или дизель-гидравлика для перемещения с дроблением от внешнего источника энергии.
- **Камера дробления:** современная конусная дробилка, специально разработанная для работы с высокой эффективностью и получения продукции с хорошей кубовидностью. На платформу могут устанавливаться одноцилиндровые (чаще всего - для вторичного дробления, опционально) и многоцилиндровые конусные дробилки с гидросистемами регулировки зазора и защиты от перегрузки и различными профилями дробящих накладок.
- **Система управления:** с сенсорным экраном, контроллером, релейно-контактной системой, в электрошкафах с двойными дверцами.
- **Другое:** быстрая перенастройка на выпуск другой продукции, вместе со щековой дробилкой и грохотом образуют полноценный дробильно-сортировочный комплекс.

### Технические параметры

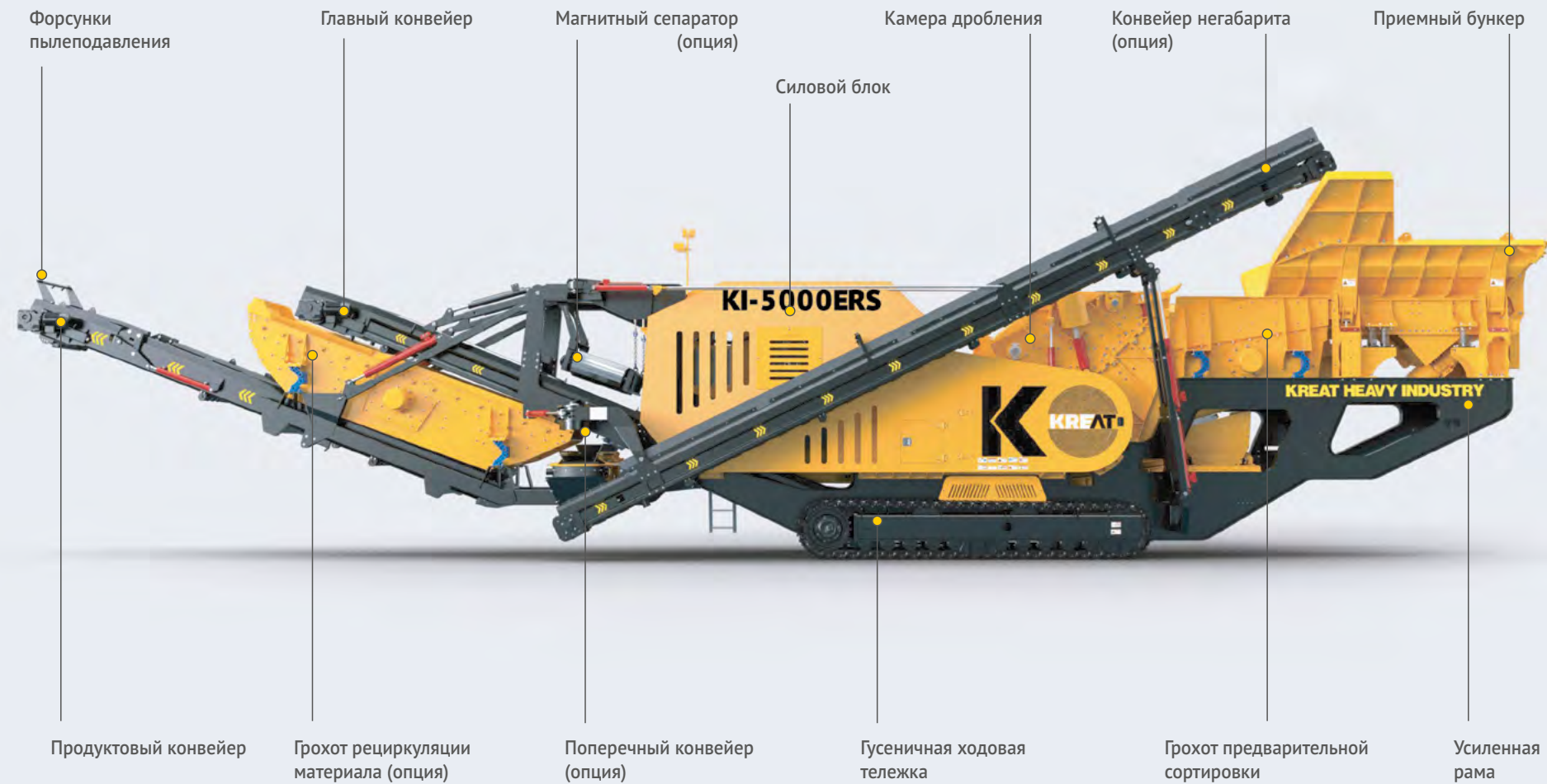
Модель	KC-AGP300 / KC-AGP300RS	KC-AGP300E / KC-AGP300ERS	KC-AGP400 / KC-AGP400RS	KC-440E / KC-440ERS**
Тип привода для дробления	Внешнее	Автономное или внешнее	Внешнее	Автономное или внешнее
Модель камеры дробления	AGP300	AGP300	AGP400	CC440
Мощность привода камеры дробления, кВт	250	250	315	250
Максимальный размер куска по входу, мм	215	215	250	210
Мощность дизеля для перемещения установки, кВт	103-113	Не установлен	103-113	Не установлен
Ориентировочная производительность, т/ч	до 350	до 350	до 500	до 350
Транспортные габариты модификации RS (ДхШхВ), м	19,2х3,8х3,8	19,2х3,8х3,8	18,6х3,8х3,8	19,1х3,8х3,8
Установленная мощность базовой комплектации, кВт	321	321	386	324
Мощность дизеля / генератора, кВт	Не установлен	520 / 450	Не установлен	520 / 450
Общий вес базовой комплектации, кг	52000	56000	73000	56000

\*1. Производительность установки зависит от прочности каменного материала, грансостава горной массы и рабочего зазора. 2. Стандартная комплектация: кабельный пульт хода, разводка пылеподавления. 3. Опции: магнитный сепаратор, водяной насос, арктический пакет, мачта освещения, беспроводной пульт и др. 4. Степень защиты шкафов - IP55. 5. Все цифры - ориентировочные и могут быть изменены без предварительного уведомления. \*\* Возможна поставка установок KC440/KC440RS в комплектации с внешним энергоснабжением для дробления и дизель-гидравлическим модулем хода.

## Самоходная роторная дробилка на гусеничном ходу серии KI

Самоходная роторная дробилка **KREAT** серии **KI** предназначена для дробления неабразивных горных пород низкой и средней прочности. Основные области применения – дробление известняка, доломита, угля, асфальта, легких бетонов и других аналогичных материалов.

### Структура оборудования



### Особенности установки

- **Тип привода:** машины могут быть оборудованы дизель-гидравлическим блоком для перемещения установки с дроблением от внешнего источника питания, либо дизель-генератором для автономной работы (при этом сохраняется возможность дробления от внешнего источника энергии).
- **Камера дробления:** европейский тип с двумя рядами отражательных плит, обеспечивает высокий коэффициент измельчения и хорошую форму зерен, тяжелый ротор гарантирует высокую производительность.
- **Преобразователь частоты:** для снижения стартовых токов, нагрузки на сети энергоснабжения, плавного старта ротора камеры дробления; использование уникальной системы контроля работы вибропитателя позволяет обеспечить оптимальную загрузку камеры дробления, снизить энергопотребление и увеличить производительность.
- **Гидравлическая система:** на всех машинах независимо от типа привода служит для привода гусениц и регулировки рабочего зазора камеры дробления.
- **Другие особенности:** широкий выбор опций комплектации, разные материалы бил на выбор.

### Технические параметры

Модель	KI-4800 / KI-4800RS / KI-4800BRS	KI-4800E/KI-4800ERS	KI-5000/KI-5000RS	KI-5000E
Модель камеры дробления	CF250	CF250	KI-130	KI-130
Тип привода	Внешнее	Автономное или внешнее	Внешнее	Автономное или внешнее
Мощность привода камеры дробления, кВт	200	200	250	250
Максимальный размер куска по входу, мм	500	500	700	700
Мощность дизельного двигателя установки, кВт	97	Не установлен	133	Не установлен
Ориентировочная производительность, т/ч	120-300	120-300	130-350	130-350
Транспортные габариты ДхШхВ, м	17,1x3,76x3,82	17,6x3,76x3,82	20,0x3,8x3,85	17,8x3,6x3,85
Установленная мощность, кВт	257	297	320	320
Мощность дизеля / генератора, кВт	Не установлен	470 / 400	Не установлен	450 / 400
Общий вес базовой комплектации, кг	54000 (KI-4800)	66000 (KI-4800ERS)	69000 (KI-5000RS)	58000

## Самоходная роторная дробилка на гусеничном ходу серии KI



\*1. Производительность установки зависит от прочности каменного материала, грансостава горной массы и рабочего зазора. 2. Стандартная комплектация: кабельный пульт хода, разводка пылеподавления. 3. Опции: магнитный сепаратор, боковой конвейер, насос, арктический пакет, мачта освещения, беспроводной пульт и др. 4. Степень защиты шкафов - IP55. 5. Все цифры - ориентировочные и могут быть изменены без предварительного уведомления.

## Самоходный грохот на гусеничном ходу серии KS

Самоходная сортировочная установка KREAT серии KS используется для разделения сыпучих материалов по размерам зерен (деления на фракции). Грохот используется как для сухого, так и мокрого грохочения материала, чей максимальный размер не превышает 150 мм.



## Самоходный грохот на гусеничном ходу серии KS



### Особенности установки

- **Тип привода:** можно выбрать между внешним энергоснабжением, дизель-гидравлической системой (Н) или комбинированной системой (Е).
- **Система управления:** в зависимости от типа привода, панель управления и гидравлическое управление основными механизмами.
- **Конструкция:** гидравлические приводы складывания / раскладывания, быстрый перевод из транспортного положения в рабочее, компактный дизайн.
- **Другие особенности:** высокопроизводительный короб грохота, криволинейное поперечное сечение подрамника сит для равномерного распределения материала по сит, возможность работы с различными типами просеивающих поверхностей.

### Технические параметры

Модель	KS-1303	KS-1303E	KS-933H
Тип привода для грохочения	Внешнее	Автономное или внешнее	Гидравлическое
Размер деки, мм	2000x6500	2000x6500	1550x7100
Количество дек	3	3	3
Мощность привода короба грохота, кВт	26	26	Гидравлика
Максимальный размер подаваемого зерна, мм	150	150	150
Мощность дизельного двигателя для хода, кВт	93	Не установлен	103
Ориентировочная производительность, т/ч	180-350	180-350	180-350
Транспортные габариты (ДxШxВ), м	17,8x3,6x3,85	17,8x3,6x3,85	19,9x3,5x3,8
Установленная мощность, кВт	57	57	~ 67 кВт
Мощность дизеля / генератора, кВт	Не установлен	103 / 80	Не установлен
Общий вес, кг	30500	30500	37700

\*1. Производительность установки зависит от грансостава горной массы и апертур просеивающих поверхностей. 2. Стандартная комплектация: кабельный пульт хода, разводка пылеподавления. 3. Опции: насос, арктический пакет, мачта освещения, беспроводной пульт и др. 4. Степень защиты шкафов - IP55. 5. Все цифры - ориентировочные и могут быть изменены без предварительного уведомления.

## Самоходный грохот на гусеничном ходу серии KSZ

Самоходная сортировочная установка KREAT серии KSZ применяется для крупнокусовой сортировки различных материалов, в том числе с высоким содержанием глины, например, грунта с гравием и валунами, ПГС или взорванной горной массы, но также может работать как двухдековый грохот для щебня.



## Самоходный грохот на гусеничном ходу серии KSZ



### Особенности установки

- **Тип привода:** дизель-гидравлическая система и дизель-электрическая схема (только для KSZ-800E).
- **Система управления:** электрическая панель и гидравлическое управление вспомогательными механизмами.
- **Конструкция:** гидравлические приводы складывания/раскладывания, быстрый перевод из транспортного положения в рабочее, компактный дизайн.
- **Другие особенности:** высокопроизводительный короб грохота, криволинейное поперечное сечение подрамника сит для равномерного распределения материала по ситам, возможность работы с различными типами просеивающих поверхностей.

### Технические параметры

Модель	KCZ-652H	KCZ-682H	KCZ-800E
Тип привода	Гидравлический	Гидравлический	Автономный или внешняя сеть
Размер деки, мм	1375x3700	1550x5000	1830x6100
Максимальный размер подаваемого зерна, мм	400	500	700
Количество дек	2	2	2
Мощность дизельного двигателя, кВт	93	93	Не установлен
Ориентировочная производительность, т/ч	100-400	100-500	до 1000
Транспортные габариты (ДхШхВ), м	13,5x3,1x3,55	14,8x3,6x3,85	18,7x3,7x3,8
Общий вес, кг	3100	3500	4600
Мощность дизель-генератора, кВт	Не установлен	Не установлен	150

\*1. Производительность установки зависит от грансостава горной массы и апертур просеивающих поверхностей. 2. Стандартная комплектация: кабельный пульт хода, разводка пылеподавления. 3. Опции: насос, арктический пакет, мачта освещения, беспроводной пульт и др. 4. Степень защиты шкафов - IP55. 5. Все цифры - ориентировочные и могут быть изменены без предварительного уведомления.

## Модульная сортировочная установка серии KS

Широко используются при сортировке сыпучих материалов в различных отраслях промышленности.



### Особенности установки

- Высокая энергия колебаний особенно эффективна при сортировке щебня.

### Технические параметры

Модель	KS-1303M
Максимальная производительность, т/ч	500
Размер короба, мм	6500x2000
Количество дек	3
Ширина лент, мм	650-1000
Высота штабелей, мм	3400
Вес, т	26
Оптимальная производительность, т	180-350
Габариты рабочие, м	14,2x12,2x5,8
Габариты транспортные, м	14,7x3,67x3,6
Установленная мощность, кВт	62,5



## Модульная секция с конусной дробилкой серии KC

Оборудование широко используется для вторичного и третичного дробления каменных материалов средней и высокой прочности. Например, гранитов, базальтов, различных руд, песчаника, кварцита. Модульная конусная дробилка KREAT KC-AGP300MRS отличается простотой конструкции, высокой надёжностью, удобством в эксплуатации и обслуживании. Низкая стоимость запасных частей и расходных материалов позволяет дробить материал с высокой экономической эффективностью. Оптимальное распределение нагрузки продлевает срок службы элементов и узлов оборудования.



### Технические параметры

Модель	KC-AGP300MRS
Макс. производительность по входу, т/ч	500
Высота по загрузке, мм	3150
Размер конвейера-питателя, мм	5750x1000
Модель камеры	AGP300
Мощность привода камеры, кВт	250
Вес камеры, т	15,8
Максимальный размер куска, мм	215
Диапазон регулировки рабочего зазора, мм	10-45
Высота штабеля, мм	≤3150
Вес установки, т	38
Теоретическая производительность, т	100-380
Габариты в рабочем положении, м	18x3,8x4,85
Габариты в транспортном положении, м	15,8x3,82x3,8
Установленная мощность, кВт	316,3

### Преимущества

**Конструкция:** многоцилиндровая конструкция конусной дробилки обладает лучшей защитой от недробимого материала и может восстановить рабочий зазор после срабатывания.

**Броня:** конструкция позволяет использовать брони большой толщины.

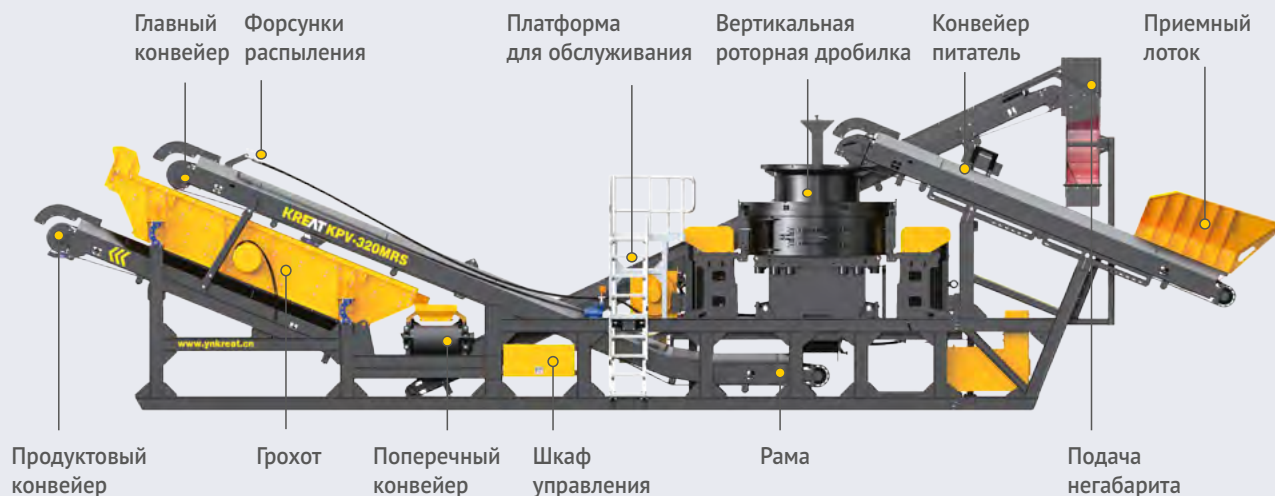
**Производительность:** максимальная производительность достигается при дроблении предварительно просеянного материала, из которого удалены частицы с размером меньше рабочего зазора.

**Управление:** работа камеры дробления управляется с панели с сенсорным дисплеем; имеется система самотестирования и удаленного доступа.



## Модульная секция с инерционной дробилкой серии KP

Оборудование широко используется для производства кубовидных фракций мелкого щебня и песка, при переработке гравия и измельчении различных каменных материалов.



### Преимущества

**Мощность:** Два электродвигателя обеспечивают более равномерное усилие и высокую производительность.

**Герметичность:** Снижение выброса пыли и шума улучшает условия работы операторов.

**Эффективность:** Частотный преобразователь позволяет настраивать работу дробилки в зависимости от характеристик материала.



### Особенности установки

- Простая и высокоэффективная установка, экономящая до 50% энергии при производстве дробленого песка.
- Увеличить коэффициент измельчения можно заменой ротора и установкой отражательных брусьев.
- Двойной электропривод обеспечивает высокую производительность и хорошее измельчение.

### Технические параметры

Модель	KPV-320MRS
Макс. производительность питателя, т/ч	300
Высота по загрузке, мм	2825
Объем приемного лотка, м <sup>3</sup>	1
Размер грохота, мм	4800x1800
Модель камеры	VS11032
Мощность привода камеры, кВт	320
Вес камеры, т	13,5
Максимальный размер куска, мм	≤40
Высота штабеля, мм	≤2780
Вес установки, т	42
Производительность, т/ч	180-280
Рабочие габариты, м	18,7x4,8x5,6
Габариты в транспортном положении, м	20x3,8x3,8
Установленная мощность, кВт	378,4

## Модульная секция со щековой дробилкой серии KJ

Оборудование широко используется для первичного и (реже) вторичного дробления каменных материалов любой прочности, а также при переработке строительных отходов (бетона, железобетона, асфальта).



### Преимущества

Простая и надежная установка с удобным доступом ко всем узлам и агрегатам.

Регулировка подачи посредством частотного преобразователя.

Подача без сужений на пути материала, отсутствие заторов, эффективная работа колосника.

Оptionальная система дистанционного управления через 4G или проводную сеть.

Трехуровневая система защиты электрокомпонентов в шкафу управления от пыли и вибрации.



### Особенности установки

- Надежная конструкция, использующая качественные компоненты от проверенных поставщиков.
- Жесткая и компактная рама снижает время простоев, увеличивая производительность.
- Удобная для обслуживания и ремонта компоновка, простая и эффективная система управления.

### Технические параметры

Модель	KJ-3045M	KJ-3246M
Макс. произв-ть питателя, т/ч	500	600
Высота по загрузке, мм	4150	4230
Объем приемного бункера, м <sup>3</sup>	3	5
Модель камеры	C106	C116
Зев камеры, мм	1060x700	1150x760
Максимальный кусок, мм	560	610
Диапазон регулировки зазора, мм	70-200	70-200
Вес камеры, т	14,35	18,6
Мощность привода камеры, кВт	110	132
Высота штабеля, мм	≤3250	≤3390
Вес установки, т	36,3	47
Производительность, т/ч	130-500	150-580
Рабочие габариты, м	15,6x3,4x4,4	15,2x5,1x4,4
Габ-ы в транспортном положении, м	15,5x3,34x3,75	15,2x3,8x3,8
Установленная мощность, кВт	137,95	168

## Мобильный горизонтальный грохот

Мобильные горизонтальные грохоты KREAT KSH серии KSH-6203 идеально подходят для обработки больших объемов природного и дробленого каменного материала с высокой чистотой отсева.



### Особенности установки

- Установка для высококачественной сортировки каменного материала.
- Три деки позволяют получать четыре фракции щебня.
- Хорошо подходит для отсева щебня на узкие фракции.

### Технические параметры

Модель	KSH-6203
Производительность питателя, т/ч	до 350
Объем бункера, м <sup>3</sup>	0,7
Размер короба грохота, мм	6100x1930
Количество дек грохота	3
Мощность двигателя, кВт	93
Максимальная высота штабелирования, мм	3200
Рабочий размер, мм	20950x1471x4400
Транспортные габариты, мм	19400x3830x3860
Общий вес, кг	38000



## Модульная промывочная машина

Модульная промывочная машина KREAT серии KXT — это специализированное оборудование для очистки и обезвоживания песчано-гравийных материалов. Производительность зависит от содержания грязи и каменного порошка в сырье, что делает ее применение эффективным и экономичным.

Конструкция ковшого колеса отвечает требованиям большей площади просева мелких фракций, что обеспечивает более высокую эффективность промывки.

Конструкция промывочной машины позволяет использовать её автономно, и извлекать максимальное количество твёрдого материала из пульпы. Водоотбойный грохот, приводимый в действие двумя вибромоторами, обеспечивает высокую эффективность водоотделения.

Низкие эксплуатационные затраты и высокая энергоэффективность позволяет применять данную установку для промывки различных каменных материалов.



### Особенности установки

- Обезвоживатель комбинированного типа.
- На колесной мойке отделяются в основном крупные фракции песка.
- Граница разделения на циклонной части – 0,075 мм при нормальной эксплуатации.

### Технические параметры

Модель	KTX-120M
Диаметр ковшого колеса, мм	2600
Ширина ковшого колеса, мм	750
Скорость ковшого колеса, об/мин	1,2–1,8
Размер грохота для обезвоживания, мм	3700x1500
Зев камеры, мм	1060x700
Мощность шламового насоса, кВт	30
Вес оборудования, кг	15 800
Производительность, т/ч	80–120 т/ч
Рабочие размеры, мм	8600x4400x5000
Транспортные габариты, мм	8600x3800x3800
Общая мощность, кВт	55

## Мобильный измельчитель (шредер)

Мобильный измельчитель KREAT серии KT — это оборудование, которое объединяет в себе шасси, подачу, измельчение, транспортировку, магнитную сепарацию и другие процессы. Он подходит для переработки различных видов мусора, таких как бытовые отходы и крупный мусор, и широко используется для первоначального измельчения различных отходов.

### Технические параметры

Модель	KT-8063
Производительность, тонн в час	≥15
Размер камеры дробления, мм	2000x1600
Длина конвейерной ленты, мм	1200
Максимальная высота штабелирования, мм	3300
Транспортные габариты, мм	14200x3200x3450
Общая рабочая мощность, кВт	283
Вес, кг	42000



- Самоходный измельчитель шредерного типа **KT-8063** – одна из новейших разработок нашей компании. Он включает в себя мобильное шасси, питатель, измельчитель, конвейер и магнитный сепаратор. Конструкция шредера создана для измельчения различных типов сырья (бытовых и производственных отходов, зеленой древесины и т.д.), с целью снижения воздействия на окружающую среду, низкой себестоимостью переработки и получения максимальной отдачи от использования преимуществ мобильной техники. Данный шредер для работы использует электроэнергию от внешних источников и оборудован дизель-гидравлическим блоком для перемещения машины.
- Крупные бытовые отходы, а также зеленая древесина, отходы пластика, строительные гипсовые и цементно-волоконные панели, паллеты, резиновые изделия (включая шины) и другие типы отходов после измельчения и сортировки на магнитную и немагнитную фракции, являются сырьем для дальнейшей переработки и занимают гораздо меньший объем, что положительно сказывается на стоимости упаковки и транспортировки.
- Собственный силовой блок позволяет шредеру перемещаться в пределах площадки и заезжать на трал для перевозки на другой объект. Измельчитель оборудован функциями пуска, остановки, реверса и автоматического запуска реверса при перегрузке, что эффективно защищает привод и редуктор. Использование планетарного редуктора для привода двухвального шредера, с низкими оборотами и высоким крутящим моментом, обеспечивает низкий уровень шума и снижает переизмельчение материала.
- На продуктовом конвейере используется лента шириной 1200 мм, с малой скоростью движения.
- Конструкция шредера обеспечивает низкую стоимость эксплуатации установки, сделанной с применением высококачественных материалов.

# Дробление и сортировка материалов

Решения для дробления твердых материалов

**KSZ-682H** + **KJ-3246E** + **KC-AGP300ERS**

Самоходный грохот

Щековая дробилка

Конусная дробилка



- Подходит для дробления и сортировки каменных пород высокой прочности, таких как базальт и гранит
- Подходит для дробления и сортировки каменных пород высокой абразивностью, таких как песчаник, с высоким содержанием кварца
- Может использоваться при обогащении различных руд, при переработке вскрышных пород и хвостохранилищ
- Линия представляет собой комплекс двухстадийного дробления и сортировки с возможностью производства четырех фракций материала

## Рекомендации по сочетанию оборудования

Самоходная сортировочная установка + Щековая дробилка + Конусная дробилка

# - комплексное решение

Решение для дробления материалов средней твердости

**KI-5000ERS** + **KS-1303E**

Роторная дробилка

Самоходный грохот



Подходит для дробления и сортировки каменных пород средней и низкой прочности, таких как известняк

Подходит для дробления и сортировки вторичных строительных материалов, таких как кирпич, гипсовые изделия и бетон низкой прочности

Может использоваться при обогащении различных руд, при переработке вскрышных пород и хвостохранилищ

Линия представляет собой комплекс одностадийного дробления и сортировки с возможностью производства четырех фракций материала

## Рекомендации по сочетанию оборудования

Самоходная роторная дробилка + Самоходная сортировочная установка

# КАРД

**ЕТМ** **ЕВРАЗИЯ**  
ТЕХМАШИНЕРИ

**KREAT**  
KREAT HEAVY INDUSTRY

г. Алматы, Медеуский р-н, ул. Халиуллина, д. 162  
Тел.: +7 727 357-25-50  
[www.evraziatm.kz](http://www.evraziatm.kz)

Филиал: г. Астана, ул. Вячеславская, д. 1  
Тел.: +7 727 357-25-50  
[shm@evraziatm.kz](mailto:shm@evraziatm.kz)