KSF
Kasra Stone Crusher Fartak

КАСРА СТОУН КРАШЕР ФАРТАК

Мощность, точность и долговечность в дробильной промышленности



www.kasrastonecrusher.com

О НАС



Компания Kasra Stone Crusher Fartak занимается проектированием, производством и поставкой дробильного оборудования и запасных частей. Используя современные технологии, опыт специалистов и глубокое знание отрасли, компания предлагает надежные и долговечные решения для горнодобывающей промышленности, производства песка и щебня, дорожного строительства и цементной отрасли.

Компания Kasra Stone Crusher Fartak предлагает широкий ассортимент щековых, роторных, конусных дробилок, а также основных запасных и изнашиваемых частей. Вся продукция изготавливается из высококачественных материалов в соответствии с установленными техническими стандартами.

Компания стремится к долгосрочному сотрудничеству с клиентами, предлагая надежные технические решения, гарантированное качество, конкурентоспособные цены, своевременную поставку и постоянную поддержку.



Конусная дробилка Hydrocone



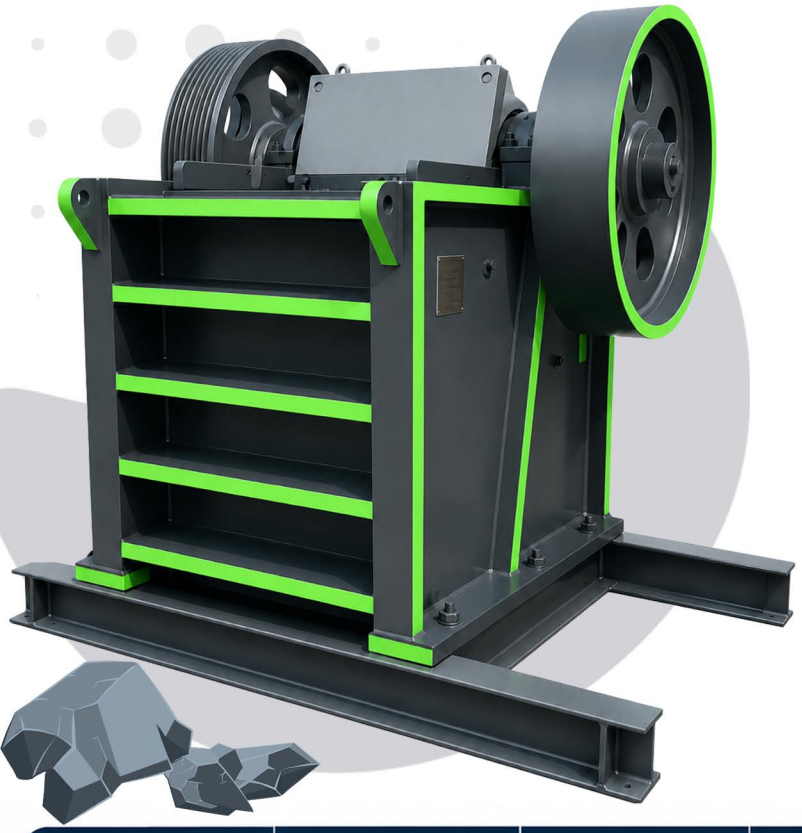
Дробилка Hydrocone — это мощное оборудование, предназначенное для дробления твёрдых и полутвёрдых пород на вторичной и третичной стадиях переработки минерального сырья. Гидравлическая система обеспечивает стабильную, безопасную и регулируемую работу.

Продуманная конструкция Hydrocone позволяет получать однородный высококачественный материал, снижая износ оборудования и затраты на техническое обслуживание. Регулируемый размер выходной фракции, высокая производительность и оптимизированное энергопотребление являются её ключевыми преимуществами.



Model	Electromotor Power (kW)	Production Rate (Sand) (TPH)	Production Rate (Gravel) (TPH)	Maximum Entrance Feed Size (mm)	Minimum Output Size (mm)	Total Production Rate (TPH)
SC-2×36	90	15	55	25–40	• Gravel: 0–6 • Sand: 6–20	• 0–6: 90% • 6–20: 10% <70 TPH
SC-3×36	90	15	75	40–50	• Gravel: 0–6 • Sand: 6–30	• 0–6: 50% • 6–30: 50% <90 TPH
SC-4×36	90	15	80	40–50	• Gravel: 0–6 • Sand: 6–30	• 0–6: 30% • 6–30: 55% • >30: 15% <90 TPH
SC-5.5×36	90	15	80	50–110	• Gravel: 0–6 • Sand: 6–27	• 0–6: 5% • 6–27: 5% • >27: 90% <95 TPH
SC-7×36	90	15	135	100–200	• Gravel: 0–6 • Sand: 6–30	• 0–6: 5% • 6–30: 95% <150 TPH

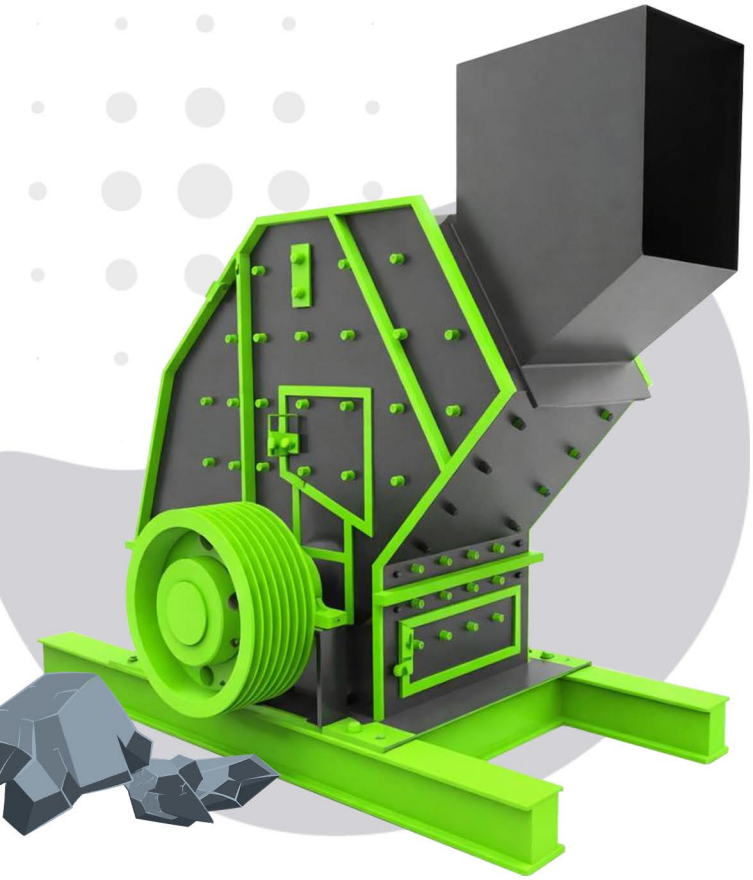
Щековая дробилка



Щековая дробилка является одним из основных видов оборудования в дробильных линиях и предназначена для измельчения крупных кусков породы и минерального сырья. Материал дробится между неподвижной и подвижной щеками, после чего выгружается через выходное отверстие при достижении требуемого размера. Размер конечного продукта регулируется изменением ширины разгрузочной щели.

Model	Electromotor Power (kW)	Total Weight (t)	Capacity (t/h)	Maximum Entrance Size (mm)	Exit Size (mm)
SJ-45×65	45	12	50–80	450	40
SJ-55×80	55	13	50–80	550	50
SJ-40×90	55	12	50–80	400	40
SJ-60×90	75	17	110–130	600	100
SJ-80×100	90	24	140–190	800	120
SJ-90×110	90	32	180–250	900	150
SJ-100×120	132	48	150–350	1000	150

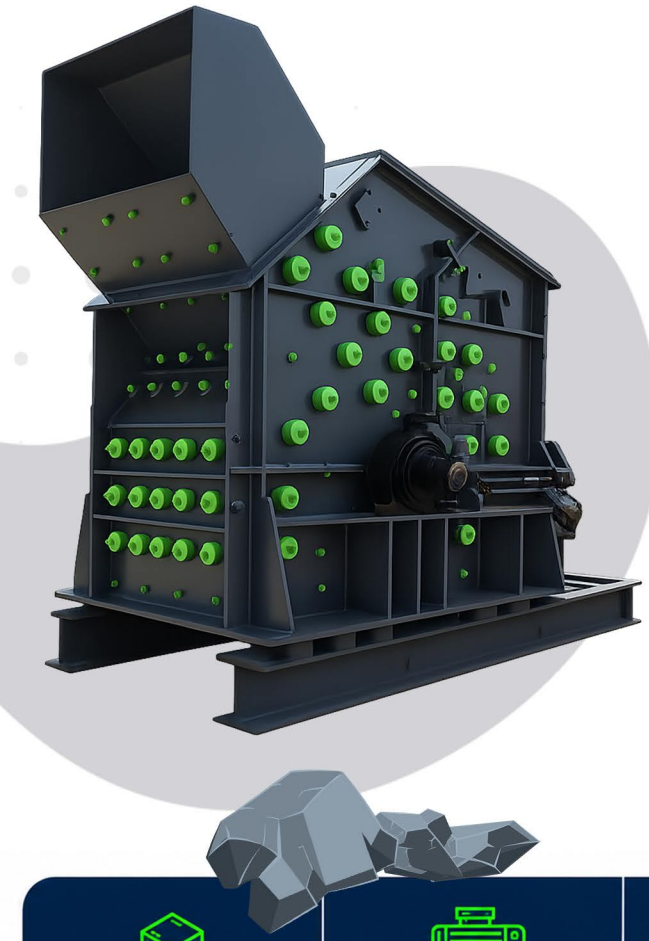
Роторная дробилка Kubit



Эти дробилки предназначены для дробления горных, минеральных и речных пород низкой твёрдости без содержания кремнезёма. Внутренние детали, молотки и отбойные плиты обладают высокой износостойкостью и легко заменяются. Трёхсекционная конструкция корпуса и гидравлический механизм открывания обеспечивают быстрый доступ к ротору и внутренним узлам для осмотра, технического обслуживания и ремонта.

Model	Electromotor Power (kw)	Total weight (t)	Production Rate (t/h)	Maximum Input Feed (mm)	Output Feed (mm)
SI NS 80	50	6	60–80	50–80	0–20
SI NS 100	50	7.5	80–100	50–100	0–25
SI-BNS-120	70	11.5	100–120	50–150	0–30
SI-BNS-120	75	12	100–120	50–150	0–30
SI-BNS-180	90	14.5	150–180	50–200	0–35
SI-BNS-240	110	22.5	220–250	50–250	0–35, 0–40

Роторная дробилка Kubit (серия HS)



Роторная дробилка серии HS оснащена тремя рядами отбойных плит, каждая из которых регулируется независимо, обеспечивая точный контроль процесса дробления. Верхняя плита полностью изготовлена из марганцовистой стали, а средняя и нижняя имеют стальные корпуса с износостойкими марганцовистыми футеровками.

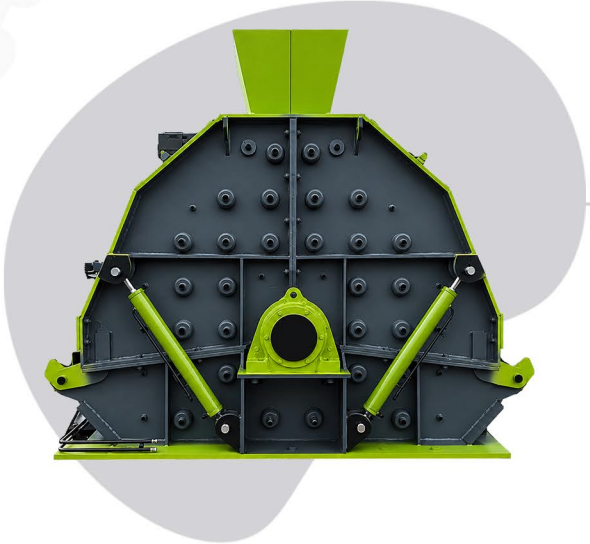
Усиленный дисковый ротор обеспечивает высокий крутящий момент и стабильную работу под полной нагрузкой при снижении энергопотребления. Использование марганцовистой стали в молотках, отбойных плитах и защитных элементах повышает износостойкость и увеличивает срок службы оборудования.

Model	Electromotor Power (kW)	Total Weight (t)	Production Rate (t)	Entrance Feed (mm)
SI-HS 7	55	8	80–100	150
SI-HS 10	90–110	14.5	150–180	200
SI-HS 14	155	18.5	250–300	250

Роторная дробилка для производства песка

Машины для производства песка применяются в горнодобывающей промышленности, когда основной задачей является получение большей доли дроблёного песка. Оборудование производства Kasra Stone Crusher Industrial Group выпускается в трёх типах: ковшовом, Rabbit-Type и Rock-on-Rock, с различной производительностью и рабочими характеристиками.

Эти машины предназначены для дробления сухих, нелипких материалов с прочностью на сжатие до 450 МПа, включая кварц, базальт, известняк, гранит и другие минеральные породы.



Ковшовая машина для производства песка



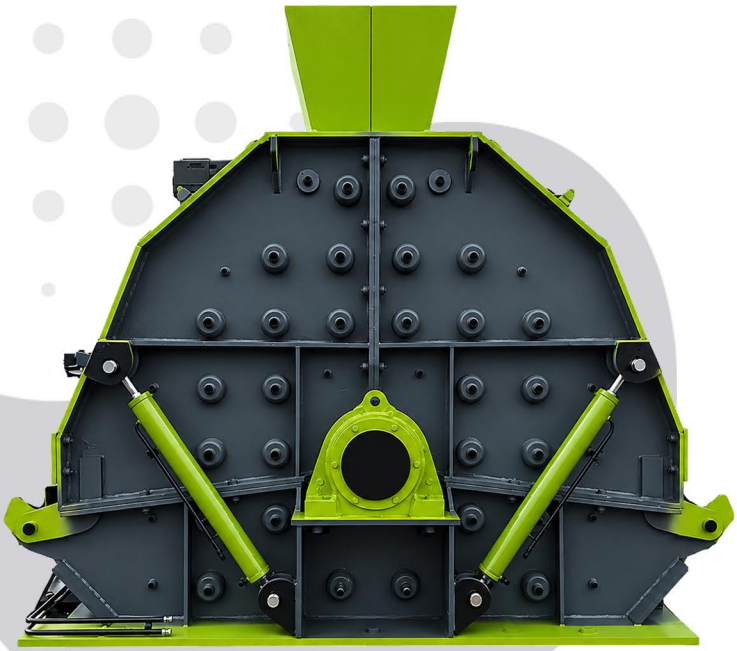
Пескоделательная машина типа Rabbit



Пескоделательная машина Rock-on-Rock



Ковшовая пескомойка



Ковшовая машина для производства песка представляет собой дробилку вторичного дробления, предназначенную для улучшения гранулометрического состава минеральных материалов и работающую по принципу роторной дробилки. Вращающиеся молотки ударяют материал о отбойные плиты, обеспечивая равномерный и стабильный результат дробления.
Точная конструкция, строгий контроль качества и использование прочных износостойких компонентов обеспечивают высокое качество, надёжность и стабильную производительность оборудования.





Model	Electromotor Power (kw)	Total weight (t)	Production Rate (t/h)	Dimensions (m)
SM-P-4H	55	7350.	30 - 50.	Height: 2.20 Length: 1.80 Width: 1.10
SM-P-6H	55	7500.	50 - 70.	Height: 2.20 Length: 1.80 Width: 1.10

Пескоделательная машина типа Rabbit



Данный тип пескоделательной машины использует молотковый механизм дробления, при котором процесс происходит вокруг вертикальной оси. Производительность составляет 25–30 тонн в час, при этом около 70% готового материала приходится на песок фракции 0–6 мм или подходящий заполнитель.

Пескоделательная машина типа Rabbit выпускается в двух версиях: с тонким валом и усиленным толстым валом. Максимальный размер загружаемого материала составляет 2,5 см. Три боковые сервисные дверцы обеспечивают удобный доступ для осмотра, технического обслуживания и ремонта.

Model	Electromotor Power (kw)	Total weight (t)	Production Rate (t/h)	Dimensions (m)
SM-R-T800S	55	4000	30	Height: 1.80 Length: 1.36

Пескоделательная машина
Rock-on-Rock

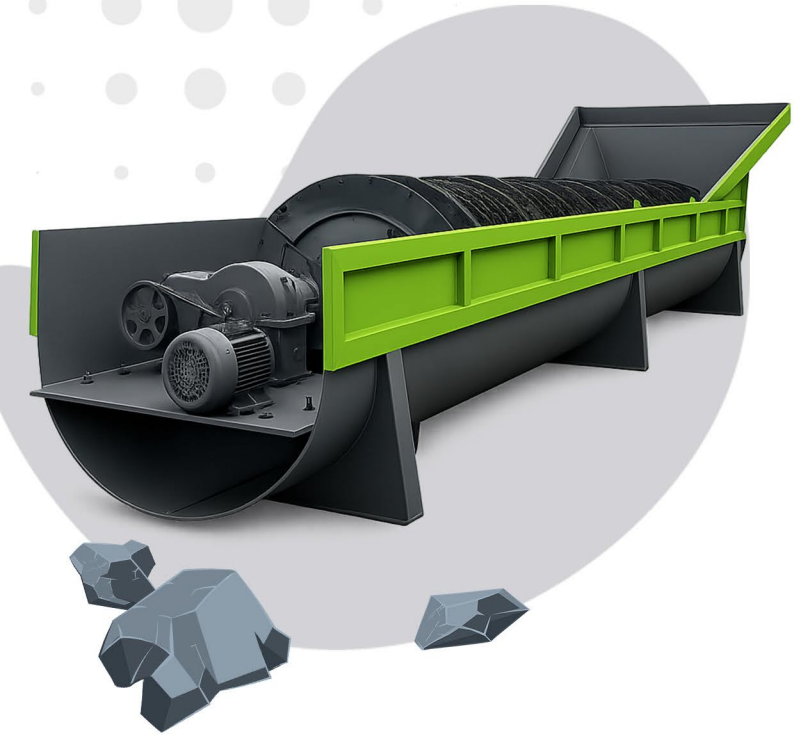


Центробежная пескоделательная машина Rock-on-Rock представляет собой дробилку вторичного дробления с системой самоизмельчения. Она предназначена для производства песка и заполнителей стандартной кубовидной формы, подходящих для изготовления асфальта и бетона.

Оборудование способно дробить твёрдые материалы, такие как кварц, полевой шпат, доломит и барит. Молотки из карбида вольфрама и ротор из стали Hardox 400 обеспечивают высокую износостойкость, прочность и длительный срок службы.

Name	A	B	C	D	E	F	G	H	Motor KW	Weight Kg
V.8	1825	4450	3700	1830	3500	5450	3200	1450	90	8100

Машина для промывки песка



Пескомойка используется для удаления грунта, глины и других примесей из заполнителей за счёт совместного воздействия воды и вращающегося песка. Мощный электродвигатель повышает скорость промывки, а работа в сочетании с обезвоживающим грохотом помогает отделять мелкие частицы и снижать расход воды.

Пескомоечные машины Kasra Stone Crusher выпускаются в двух вариантах: ковшовая пескомойка (Scrubber) и спиральная пескомойка.

Model	Electromotor Power (kw)	Total weight (t)	Production Rate (t/h)	Dimensions (m)
SM-P-DB	11	5.3	25	Height: 3.2 Length: 1.4 Width: 1.8
SM-P-SB	18.5	6	40	Height: 3.2 Length: 1.8 Width: 1.8

Пескомоечная машина

Спиральная пескомойка

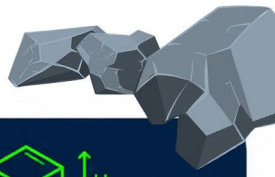
В этой машине материал вместе с водой подаётся в промывочный резервуар. Вращающийся спиральный шнек перемещает материал к разгрузочному отверстию, одновременно выводя часть технологической воды из системы.

Основными факторами, влияющими на производительность спиральной пескомойки, являются диаметр спирали, скорость вращения, объём резервуара и шаг шнека. Оборудование выпускается в различных размерах и длинах в зависимости от производственных требований.

Ковшовая пескомойка (скруббер)

Ковшовая пескомойка подходит для производственных линий высокой производительности. Низкая скорость вращения колеса, большой отстойный резервуар и высоко расположенный слив мутной воды способствуют максимальному осаждению мелких частиц и снижению влажности промытого песка.

Машина выпускается в одно- и двухколёсном исполнении.



Model	Electromotor Power (kW)	Total Weight (t)	Production Rate (t)	Dimensions (m)
SW-S-6*120	11	4.5	35–45	Height: 2.2 Length: 7 Width: 2.2
SW-S-7*140	11	6.5	50–75	Height: 2.2 Length: 8 Width: 2.2
SW-S-9*140	20	7.5	60–90	Height: 2.2 Length: 10 Width: 2.2

Питатель

Питатель используется в дробильных линиях для равномерной и регулируемой подачи материала. Различные типы питателей подбираются в зависимости от вида минерального сырья, речных и горных заполнителей, а также уровня их влажности.

Питатели производства компании выпускаются в трёх основных типах: возвратно-поступательный питатель, колосниковый питатель Grizzly и вибрационный питатель.



Возвратно-поступательный питатель



Колосниковый питатель Grizzly



Вибрационный питатель

Питатель



Качающийся питатель

Качающийся питатель горного типа предназначен для подачи крупных, средних и мелких кусков породы с различной производительностью. Его производительность зависит от ширины питателя, эксцентриситета, длины хода и угла установки. Возвратно-поступательное движение обеспечивается гидравлической системой.

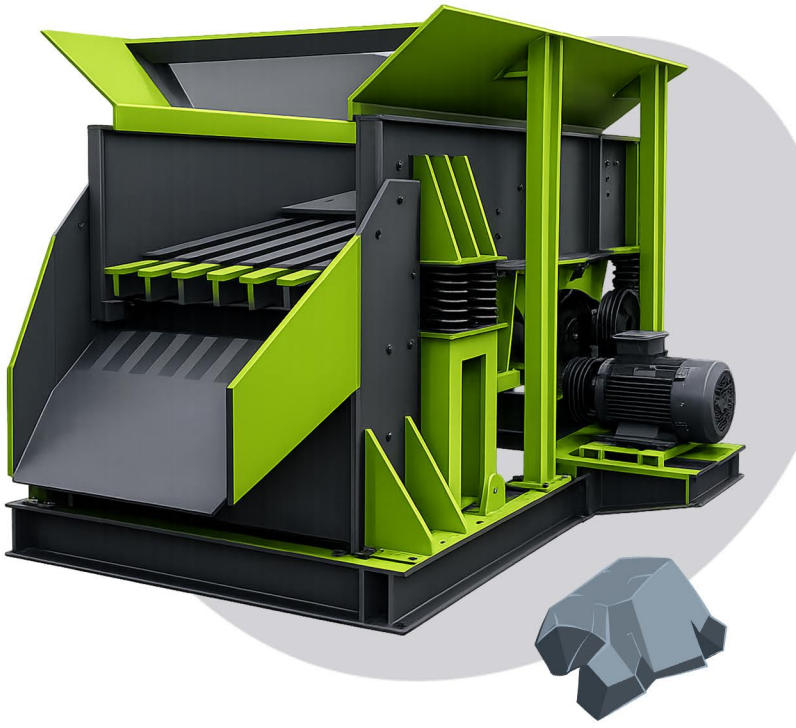
Для стабильной работы необходима непрерывная и равномерная подача материала, предотвращающая обратное движение заполнителя.

Колосниковый питатель

Колосниковый питатель (Grizzly) предназначен для равномерной и контролируемой подачи материала в горных карьерах. Регулируемая разгрузочная заслонка обеспечивает точное управление интенсивностью подачи.

Колосниковая секция отделяет мелкие фракции до поступления материала в щековую дробилку, повышая производительность и эффективность линии дробления.

Выпускается в одно- и двухвальном исполнении с возможностью установки двухъярусной системы разделения.

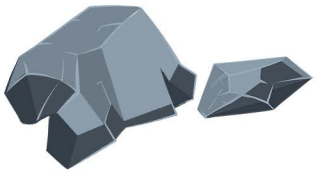


Вибрационный питатель



Вибрационные питатели устанавливаются горизонтально или под небольшим углом наклона. Благодаря вибрационному механизму они обеспечивают непрерывную и равномерную подачу материала в расположенную далее дробилку.

Выпускаются в одно- и двухвальном исполнении, различных размерах и конфигурациях в зависимости от требуемой производительности.



Model	Electromotor Power (kW)	Total Weight (t)	production(t/h)	Dimension(cm)
VF-80	5.5	2500	80	200*80
VF-100	7.5	3500	100	200*100
VF-120	11	4200	120	250*150
VF-140	11	6000	140	300*140
FG-100	7.5	3500	150–200	300*100
FG-120	7.5	4000	220–300	300*120
FG-140	11	6000	300–400	400*140

7/25/2026

Вибрационный грохот

Грохот является одним из основных элементов дробильно-сортировочных и обогатительных линий. Он предназначен для разделения и классификации материалов по размеру частиц.

Обеспечивая высокую точность сортировки, улучшая качество конечной продукции и предотвращая попадание неподходящих фракций на следующие этапы обработки, грохот повышает общую эффективность производственной линии.

Основные типы включают вибрационные, сушильные и обезвоживающие грохоты, выбираемые в зависимости от характеристик материала и условий эксплуатации.



Вибрационный грохот



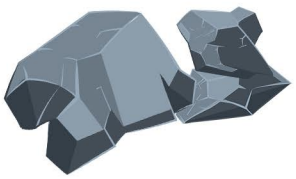
Сушильный грохот



Вибрационный грохот



Вибрационный грохот использует сочетание кругового и вибрационного движений для классификации и разделения материалов на ситах. Амплитуда колебаний регулируется изменением противовесов, а различные размеры ячеек сит обеспечивают точное разделение мелких и крупных фракций.



Model	Electromotor Power (kW)	Size	No. of Layers	Total Weight (t)	Production (t/h)
VS-L2 3*1.5 VS-L2 3*1.5	7.5	1.5*3	2 3	5800	60-80
VS-L2 3*1.5 VS-L2 3*1.5	7.5	1.5*4	2 3	6000	100-150
VS-L2 3*1.5 VS-L2 3*1.5	11	1.5*5	2 3	6300	150-200
VS-L2 3*1.5 VS-L2 3*1.5	11	1.5*6	2 3	6500	180-220
VS-L2 3*1.5 VS-L2 3*1.5	11	1.5*6	4	7000	180-220
VS-L2 3*1.5 VS-L2 3*1.5	11	6*2	2 3	7000	200-250
VS-L2 3*1.5 VS-L2 3*1.5	15	6*2	4	8000	250

Сушильный грохот

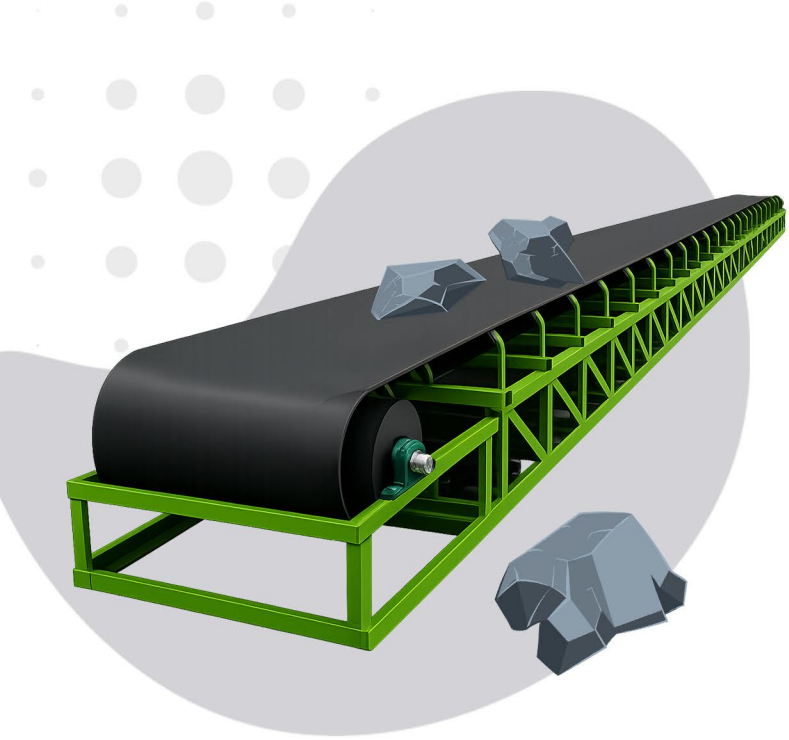


Обезвоживающий грохот предназначен для извлечения мелких фракций, включая мелкий песок, в линиях мокрой переработки минерального сырья. Совместно со спиральной пескомойкой он обеспечивает обезвоживание и разделение материала, очистку мелких частиц от глины и ила, а также возврат извлечённого песка в производственный цикл.

Использование гидроциклона повышает эффективность извлечения мелкого песка и качество конечной продукции. Производительность оборудования составляет более 120 т/ч. Требуемый диаметр линии подачи воды — около 3–4 дюймов.

Model	Vibrator Power (kW)	Total Weight (t)	Production Rate (t/h)	Body Sheet (mm)	No. of Net	Dimension	Entrance (t/h)
DS-120	2pcs 2.2	6500	120	8,10	48pcs polyurethane	2.40*1.50	70-80

Ленточный конвейер



Ленточные конвейеры выпускаются в стационарном и передвижном исполнении с различной шириной ленты в зависимости от области применения.

Транспортные системы включают модели с гладкой и рифлёной резиновой лентой, роликовые, шнековые, пневматические конвейеры и ковшовые элеваторы. Они предназначены для перемещения различных материалов, нерудных заполнителей, упаковок и сыпучих грузов на производственных и перерабатывающих линиях.

Model	Electromotor Power (kW)	Total Weight (t)	Transfer Capacity (t/hour)	Tire	Tire Thickness
CB 50	7.5	6	20	Korean Tairok	EP 400
CB 60	7.5	7.5	30	Korean Tairok	EP400
CB 80	7.5	11.5	40	Korean Tairok	EP400
CB 100	7.5	12	50	Korean Tairok	EP400

Асфальтобетонные заводы

Компоненты асфальтобетонного завода

1.Башня асфальтобетонного завода

2. Бункеры холодных инертных материалов

3. Конвейер подачи холодных инертных материалов

4. Сушильный барабан

5. Турбореактивная горелка

6. Мультициклонный пылеуловитель

7. Вытяжной вентилятор

8. Рукавный фильтр

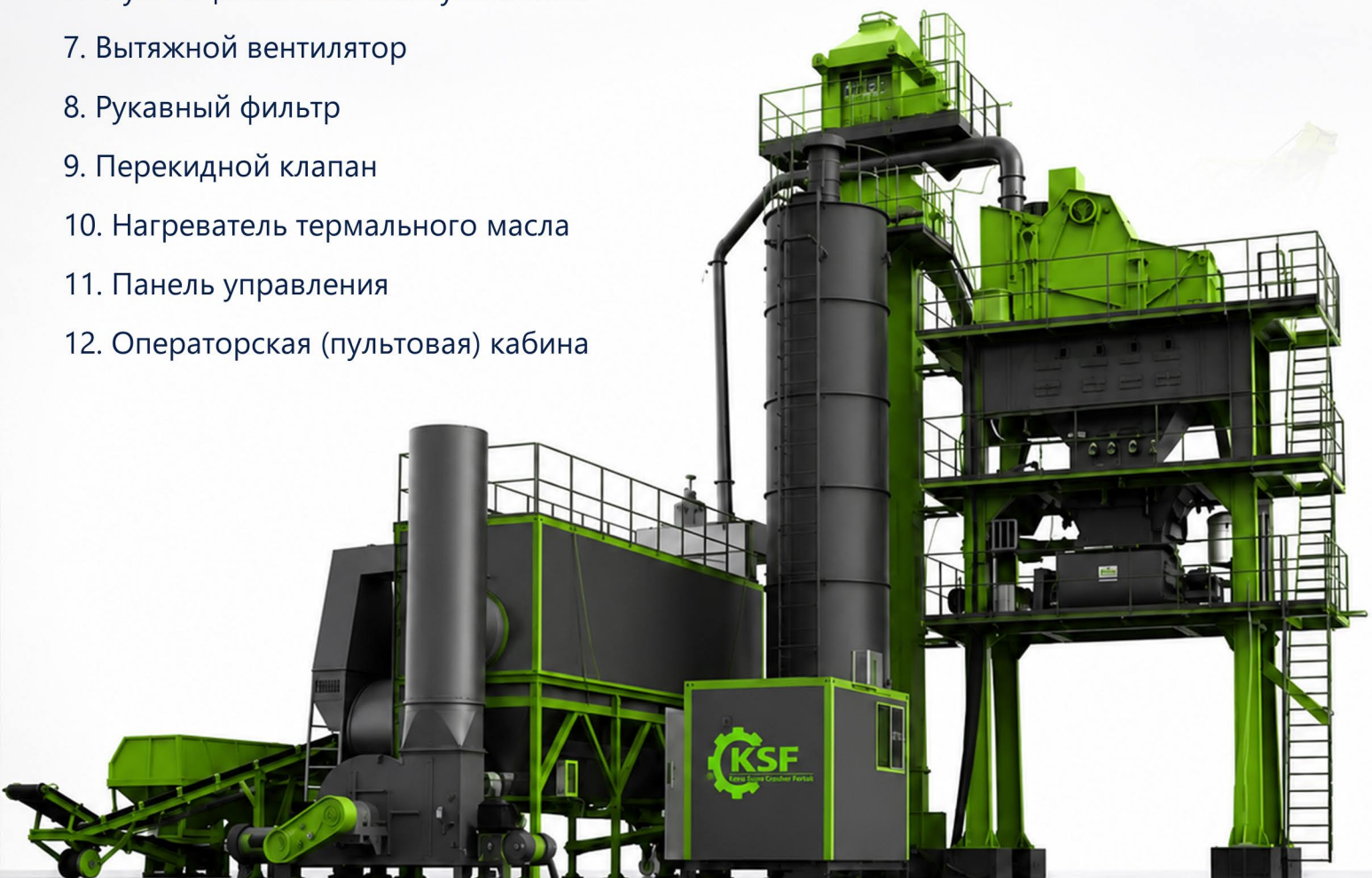
9. Перекидной клапан

10. Нагреватель термального масла

11. Панель управления

12. Операторская (пультовая) кабина

Асфальтобетонные заводы производства Kasra Stone Crusher Industrial Group выпускаются в стационарном и мобильном исполнении производительностью 60, 80, 120 и 160 т/ч. Установки разработаны в соответствии с международными стандартами, оснащаются полностью автоматическими или полуавтоматическими системами управления и обеспечивают производство асфальтобетонной смеси при температуре 160 °C с использованием стандартных заполнителей с исходной влажностью 3%.



Бетоносмесительная установка (БСУ)

Бетоносмесительная установка (БСУ) обеспечивает точное дозирование и смешивание цемента, гравия, песка, заполнителей и воды в соответствии с заданной рецептурой для производства стандартной товарной бетонной смеси.

1. Конструкция барабанного типа

2. Конструкция с питателем типа Liebherr

3. Двухвальный смеситель (BHS)



Contact us

KSF
Kasra Stone Crusher Fartak

Свяжитесь с нами

Контактная информация

+98 912 3225942
(Генеральный директор — г-н Бехруз Фарид)

Специалист по продажам

+98 990 3225942

+98 930 5004372

Адрес завода

Тегеран, Иран
ул. Шохадайе Санат, третий переулок, № 10,
промышленный городок Кала Мир,
дорога Савех



kasrastonecrusher.com