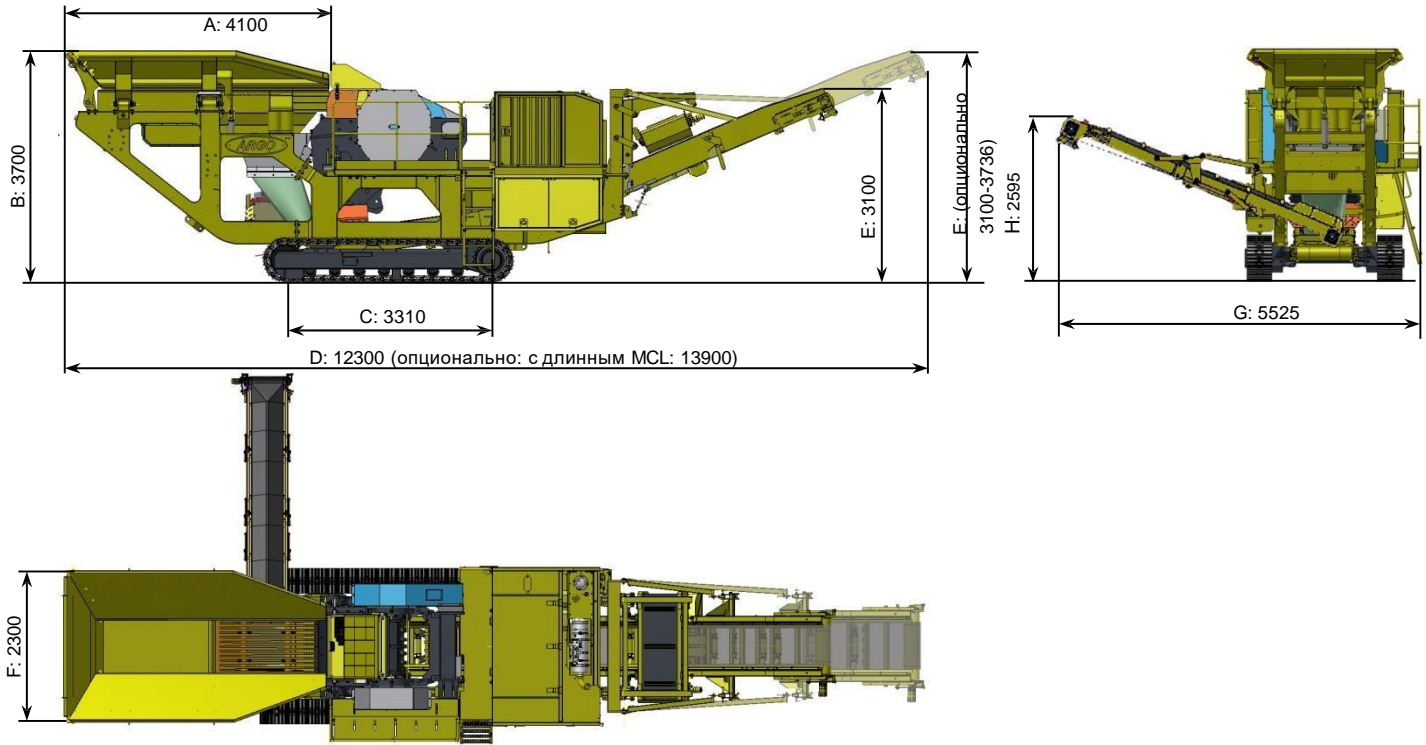


МОБИЛЬНАЯ ЩЁКОВАЯ
ДРОБИЛКА



ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ

ЭКСПЛУАТАЦИЯ:



ТРАНСПОРТ:



ПРИМЕЧАНИЕ: На всех изображениях могут быть показаны варианты, которые не включены в комплект поставки.

Вес: около 29 т (без опций)

Варианты веса:	
Магнитный сепаратор	900 кг
(Регулируемый по высоте магнитный сепаратор)	1210 кг)
Длинный главный разгрузочный конвейер XL	500 кг
Конвейер для предварительного просеивания	650 кг

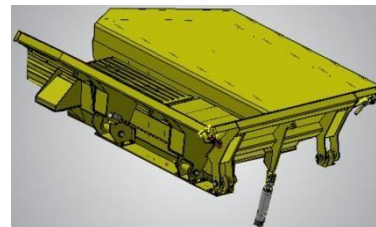
Транспортная ширина 2540 мм

A	Б	C	Д	E	F	G
4100	3700	3310	12300	3100	2300	5525
Н	I	J	К	L	M	N
2595	12435	3100	31°	650	24°	1395

ТЕХНИЧЕСКАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ

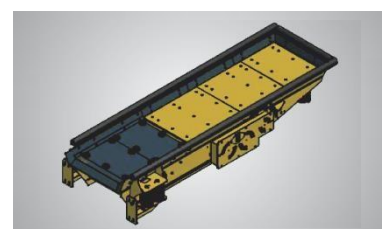
1) ПРИЁМНЫЙ БУНКЕР

- Объем бункера	4 м ³
- Конструкция	Износостойкая сталь НВ 450
- Высота подачи	3700 мм
- Ширина подачи	2300 мм
- Длина задачи	4100 мм
- Стенки бункера	Гидравлически складываемые для транспортировки
- Износостойкая футеровка	НВ 500, сварная



2) ВИБРАЦИОННЫЙ КОНВЕЙЕР С ПРЕДВАРИТЕЛЬНЫМ СЕПАРАТОРОМ

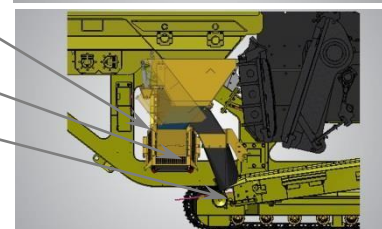
- Общая длина	3730 мм 920мм
- Ширина	1730 мм
- Предварительный грохот - длина	Стандартный зазор 20/45 мм; Опционально 40/70 мм
- Колосниковая решётка для предварительного просеивания	Квадратные сита 45/45 мм (s = 15 мм); 50/50мм - 70/70мм - 80/80мм - 90/90мм
- Перфорированные листы	Для производства чётко определенного продукта
- Предварительный грохот – желоб	Верхняя часть: поворотная (опционально: гидравлическая); для облегчения обслуживания Средняя часть: поворотная для складирования или байпаса Нижняя часть: из резины
- Привод	Гидромотор 7,5 кВт - зубчатый ремень; регулируемый 600 – 1050 об/мин



Верхняя часть поворотная

Средняя часть переключаемая

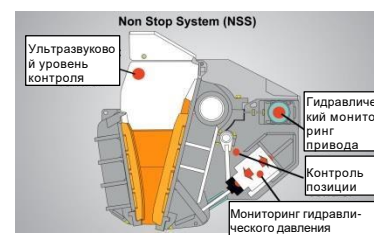
Нижняя часть



3) ЩЁКОВАЯ ДРОБИЛКА

- Модель	71JCR с гидравлическим управлением (установка зазора и система безопасной разблокировки, запатентованная NSS = Non Stop System)
- Загрузочное отверстие дробилки	1000 x 600 мм
- Диапазон регулировки щели	C.S.S. мин. - макс. 45 - 170 мм
- Пропускная способность (*)	См. стр. 9; переменная пропускная способность; зависит от исходного материала и настройки дробилки
- Размер подаваемого материала	0/500 мм
- Ход рычага дробилки	25мм
- Щёковая дробилка - вес	11,6 т
- Неподвижные щёки – высота	1100 мм Материал: 18Mn2Cr
- Подвижные щёки - высота	1275 мм; Материал: 18Mn2Cr

ПРИМЕЧАНИЕ Регулировка зазора также возможна во время работы!!!



ТЕХНИЧЕСКАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ

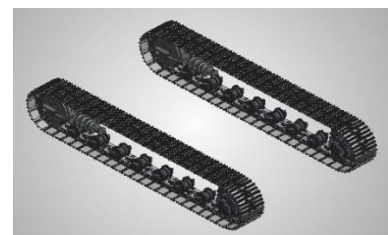
4) ГЛАВНЫЙ РАЗГРУЗОЧНЫЙ КОНВЕЙЕР

- Высота	3100 мм (высота потолка 265 мм) около 85 т;
- Объём отвала	у=1,7; Угол естественного откоса 37°
- Длина	8 800 мм
- Ширина	800мм
- Скорость ленты	1,5 м/с
- Угол наклона	25°
- Привод	Гидромотор 11 кВт



5) ГУСЕНИЧНОЕ ШАССИ

- Длина	3310 мм
- Ширина гусениц	400мм
- Общая ширина	2500 мм
- 2 скорости	1,1 км/ч и 2 км/ч



6) БЛОК ДВИГАТЕЛЯ

EU = Европа / US = США
REM = ROW — Остальной мир (кроме Китая и Индии)

Пояснения: (a) = актуально; (c) = стандарт;
(o) = опционально

- Привод	Дизельный / гидравлический	
- Дизельный двигатель, тип	a) CUMMINS B 4.5 (EU + US) - (c) b) CUMMINS B 4.5 (REM) - (c)	артикул 141060 артикул
- Эмиссия	a) Tier 4f; EU STAGE V; DOC / SCR / DPF b) Tier 3; EU STAGE IIIA	
- Производительность ISO 14396	a + b) 123 кВт при 1500 об/мин	
- Максимальный крутящий момент	a + b) 780 Нм при 1500 об/мин	
- Система двигателя	1500 об/мин — низкие обороты двигателя для большей экономии топлива	
- Внутренний диаметр / ход	a + b) 107 мм x 124 мм	
- Смещение	a + b) 4500 см³	
- Расход дизельного топлива	a + b) 200 г/кВтч; типичный 15 л/ч**)	
- Напряжение	24 В	
- Охлаждение	С водяным охлаждением	
- Топливный бак	450 литров (минимум 2 рабочих дня)	
- Воздушный фильтр	Циклонный предварительный фильтр + 2-ступенчатый моторный фильтр	
- Привод дробилки	Двигатель→Аксиально-поршневой насос (замкнутый контур) → Гидравлический двигатель→Клиновой ремень привода дробилки	
- Бак гидравлического масла	325 литров	



ВНИМАНИЕ

Гарантия на мотор прекращается при использовании неоригинальных фильтров KEESTRACK!!!

При использовании гидравлических насосов с регулированием по нагрузке («Load sense») расход топлива примерно на 20-25 % ниже, чем при использовании обычных систем гидравлических насосов.

ТЕХНИЧЕСКАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ

7) УПРАВЛЕНИЕ

- Тип	PLC – IP 67, пыле- и виброустойчивый	артикул 103485
- Дисплей	ЖК-дисплей 4,3"	
- Обслуживание	Пульт управления с панелью RELYTEC II	
- Рулевое управление	Кабельный пульт дистанционного управления; или дополнительный пульт радиуправления (см. список опций)	
- Гидравлический контроль уровня	Включён; с предупреждением об уровне	
- Контроль температуры гидравлическое масло	> 83°C с защитой от перегрева; Сначала останавливается питатель, затем останавливается двигатель	
- Индикатор уровня дизельного топлива	Сначала предупреждение о низком уровне, затем останавливается питатель, последним глохнет двигатель	
- Защита от холодного пуска	Требуется предварительный нагрев ниже 0°C	
- Дробилка с датчиком оборотов	Включён	



(*) Производительность основана на известняковом щебне соответствующих размеров, высокой насыпной плотности 1,6/м³ и прочности на сжатие 200 МПа. Переработанный материал, как правило, приносит значительно большую отдачу с точки зрения его обработки, включая размер и качество металлических компонентов. Меньшие интервалы C.S.S. могут использоваться только в определенных приложениях для конкретных продуктов и должны быть предварительно согласованы с техническим отделом KEESTRACK.

NB: Наличие выбранных вариантов и опций всегда необходимо уточнять заранее.

(**) Расход топлива зависит от подаваемого материала, настроек машины, состояния изнашиваемых пластин,...

ТЕХНИЧЕСКАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ - опции

8) СИСТЕМА ПЫЛЕПОДАВЛЕНИЯ артикул 141018

- Тип	CAS 91
- Привод	Гидромотор 1,1 кВт
- Потребление воды	Максимум 0,75 м³/ч
- Область распыления	Выход из дробилки и по центру (опционально в конце) главного разгрузочного конвейера
- Форсунки	5 + 5; Отверстие 1,1 мм; 1,2 л/мин при 3 бар,
- ТОЛЬКО разбрызгивающие форсунки	артикул 103414 (2 точки; без насоса)



9) МАГНИТНЫЙ СЕПАРАТОР

- Тип	а) неодим SMH100S315F; артикул 880561 б) феррит SMR 60-80S315F; артикул 141015
- Ширина ленты	а - б): 650 мм
- Длина ленты	а): 1550 мм; б) 1400 мм
- Магнит Д x Ш	а) 1000 x 600 мм; б) 800x600мм
- Мощность магнита	а) 500 ГАУСС на 200 мм б) 300 ГАУСС на 200 мм
- Привод	Гидравлический двигатель; а - б) 3кВт
- Скорость	2,02 м/с
- Масса	а) 650 кг; б) 900 кг
- Подъём / опускание	Опции: артикул 141024; гидравлический 150 мм до 350 мм; Вес + 400кг



10) ПУЛЬТ ДИСТАНЦИОННОГО УПРАВЛЕНИЯ — Уровень 2 (артикул 100370)

- Номер заказа	Дистанционное управление 103162 Наклейка 101473
- Функции	- Гусеничные тележки вперед/назад пропорционально с автоматической регулировкой скорости - Запуск / остановка вибрационного конвейера и +/- - Открыть / закрыть загрузочную щель (C.S.S.) - Старт/стоп MCL и +/- - Магнит вверх/вниз - Автоматика запуск/остановка - Кнопка остановки машины (синяя) - Отображение зазора дробления, скорости подачи, сигналов тревоги



11) КОНВЕЙЕР ПРЕДВАРИТЕЛЬНОГО ГРОХОТА артикул 141022

- Тип	LSC
- Длина; ширина	4500 мм; 500мм
- Высота подачи	2595 мм
- Скорость ленты	1,15 м/с
- Угол наклона	22°
- Привод	Гидромотор 5,5 кВт
- Объём отвала	около 50 т (у=1,7; угол естественного откоса 37°)
- Транспортировка	Гидравлически складываемый
- Конвейерная линия	Может быть установлен слева и справа
- Масса	650 кг



ТЕХНИЧЕСКАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ - опции

12) ТОПЛИВНО-ЗАПРАВОЧНЫЙ НАСОС артикул 701030

- Масса	10 кг
- Модель	F 80-24-1", с автоматической остановкой наполнения
- Производительность	80 л/мин
- Фильтры	3 микрона с водопоглощающей средой
- Всасывающий шланг	3/4" длиной 1,5 м
- Привод	Встроенная электрика 24 В постоянного тока



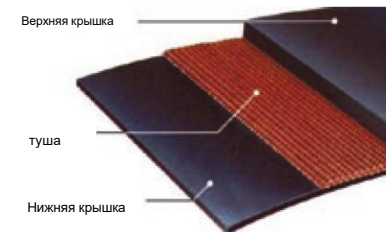
13) ЦЕНТРАЛЬНАЯ СИСТЕМА СМАЗКИ артикул 141017

- Масса	6 кг
- Тип	Центральная смазка, 24 В постоянного тока
- Примечание	С регулируемыми циклами смазки



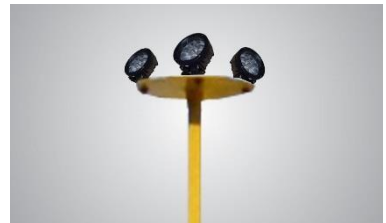
14) КОНВЕЙЕР MCL KT FLEX артикул 141046

- Тип	KT Flex 630/1; COPT RS 6+3
- Преимущества	- Чрезвычайно высокая устойчивость к проколам, сравнимая с 4-слойной лентой из EP типа 1600/4. - Прочность на разрыв в 4 раза выше, чем у обычных конвейерных лент



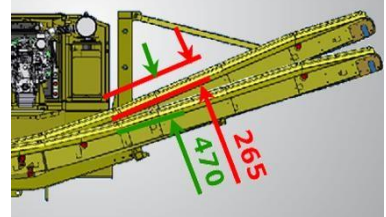
15) РАБОЧЕЕ ОСВЕЩЕНИЕ

	артикул 701006
- Световая башня с 4 лампами	Светодиодный свет 12-24В постоянного тока; 45 Вт на лампу: по 9 светодиодов (артикул 205147) 4500 люмен
- Степень защиты	IP69K
- Масса	9 кг



16) ГЛАВНЫЙ НАГРУЗОЧНЫЙ КОНВЕЙЕР XLW артикул 804907

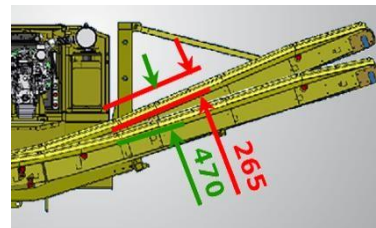
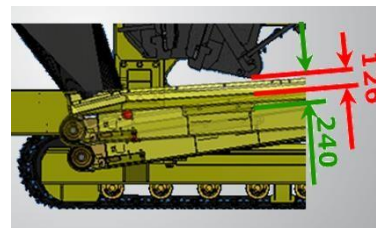
- Высота	3100 (высота прохода - материал 470 мм, только в транспортном положении) 3736 мм (высота прохода 265 мм)
- Объем отвала (γ=1,7; угол естественного откоса 37°)	около 160 т
- Длина	10 400 мм
- Ширина	1000 мм
- Скорость ленты	1,15 м/с
- Угол наклона	18 - 25°
- Привод	Гидромотор 11 кВт
- Секция подачи	Опускаемая с гидроцилиндром
- Секция сброса	Опускаемая с гидроцилиндром
- Масса	+ 500кг



ТЕХНИЧЕСКАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ - опции

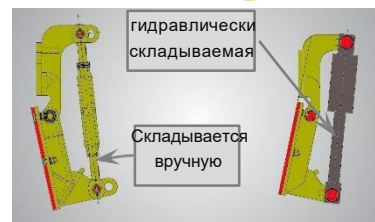
17) ГЛАВНЫЙ НАГРУЗОЧНЫЙ КОНВЕЙЕР XW артикул 800834

- Высота	2464 (высота прохода - материал 470 мм) 3100 мм (высота прохода 265 мм)
- Объем отвала ($\gamma=1,7$; угол естественного откоса 37°)	около 85 т
- Длина	8800 мм
- Ширина	1000 мм
- Скорость ленты	1,15 м/с
- Угол наклона	18 - 25°
- Привод	Гидромотор 11 кВт
- Секция подачи	Опускаемая с гидроцилиндром
- Секция сброса	Опускаемая с гидроцилиндром
- Масса	+ 50кг



18) ОТРАЖАЮЩАЯ ПЛАСТИНА

- Тип	Стандарт: 71 DCH 102-00 (складывается вручную) для рециклинга артикул 808728; с износостойкими пластинами НВ 450; 94 кг Опция: 71 DCH 103-00 (гидравлически складываемая) для рециклинга артикул 808742; с износостойкими пластинами НВ 450; 114 кг
-------	--



ТЕХНИЧЕСКАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ - опции

19) МОДЕМ UMTS С СИСТЕМОЙ ПЕРЕДАЧИ ДАННЫХ GPS "KEESTRACKER"

артикул 102971

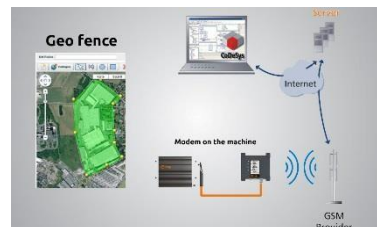
- Функции

- Веб-портал:

Положение машины можно отобразить в Google Maps, можно сгенерировать геозону.

ТОЛЬКО ДЛЯ ДИЛЕРОВ:

- Доступ в режиме реального времени к дизельному двигателю
- Параметры компонентов и сигналов тревоги
- Встроенная SIM-карта - 1 год бесплатно



ПЕРЕДАЧА ДАННЫХ МАШИНЫ ЧЕРЕЗ "KEESTRACKER"

Покупатель не передаёт KEESTRACK никаких личных данных. В рамках этой услуги KEESTRACK получает следующие данные о машинах через "Keestracker" - систему слежения и контроля за машиной:

- Данные о местоположении машины
- Данные об использовании машины (например, производительность двигателя и другие функции)

Покупатель признаёт, что эти данные не являются конфиденциальной деловой информацией Покупателя. Покупатель даёт своё прямое согласие на этот сбор данных и принимает соответствующие технические и организационные меры для обеспечения того, чтобы физические лица не могли быть идентифицированы по этим механическим данным.

Покупатель также прямо признаёт, что эта информация предоставляется KEESTRACK бесплатно для предоставления услуг, предлагаемых KEESTRACK, а также для адаптации или улучшения своих услуг и / или продуктов.

ТЕХНИЧЕСКАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ - СИТА

	п/п	Габаритные размеры	Толщина [мм]
ПЕРФОРИРОВАННЫЕ ЛИСТЫ	697115	30x30	15
	697120	40x40	15
	642610	50x50	15
	645597	60x60	15
	646815	75x75	15
КОЛОСНИКОВЫЕ РЕШЁТКИ	803298	20/45	
	141006	40/70	

