

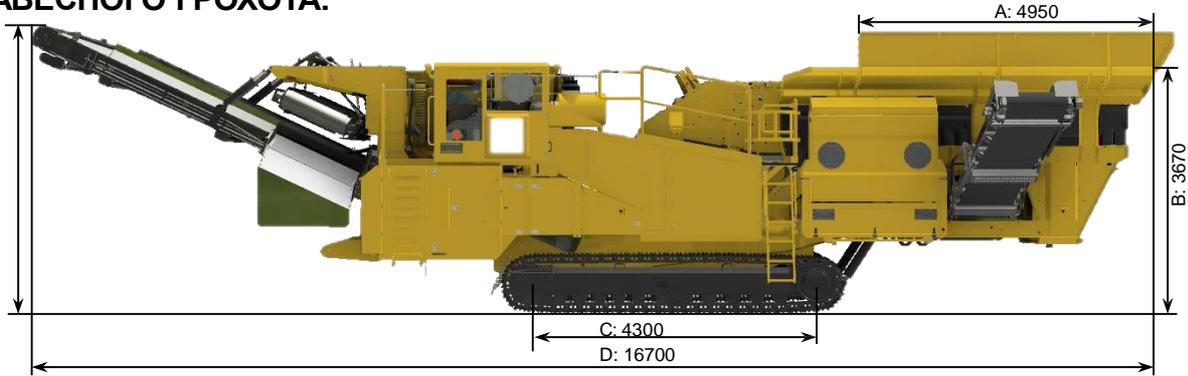
МОБИЛЬНАЯ РОТОРНАЯ ДРОБИЛКА



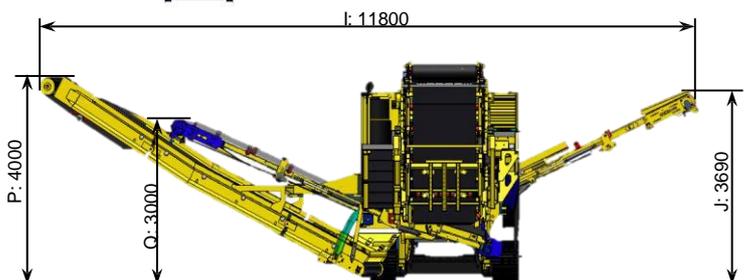
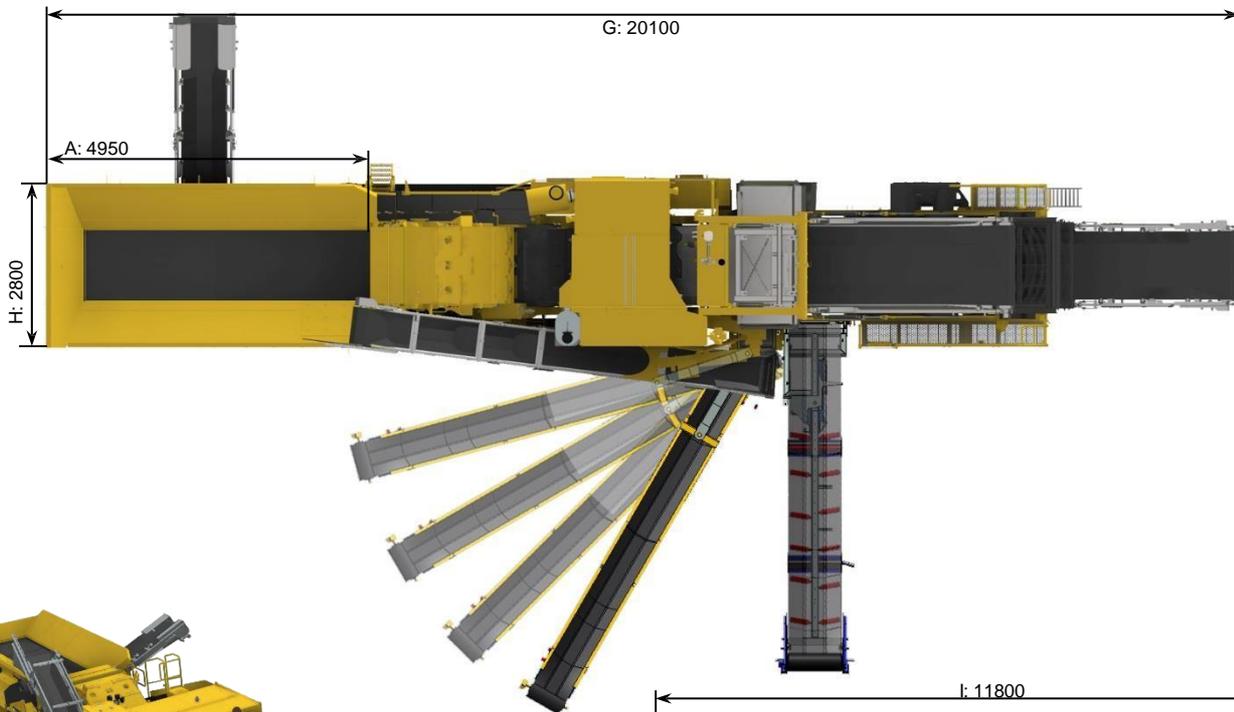
РОТОРНАЯ ДРОБИЛКА



Габаритные размеры
БЕЗ НАВЕСНОГО ГРОХОТА:

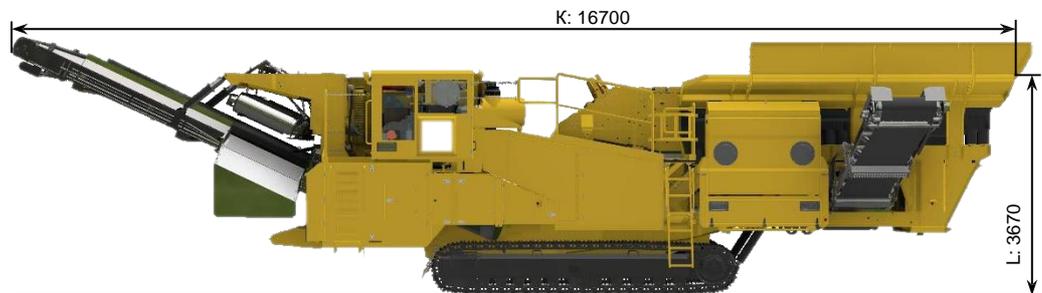


С НАВЕСНЫМ ГРОХОТОМ

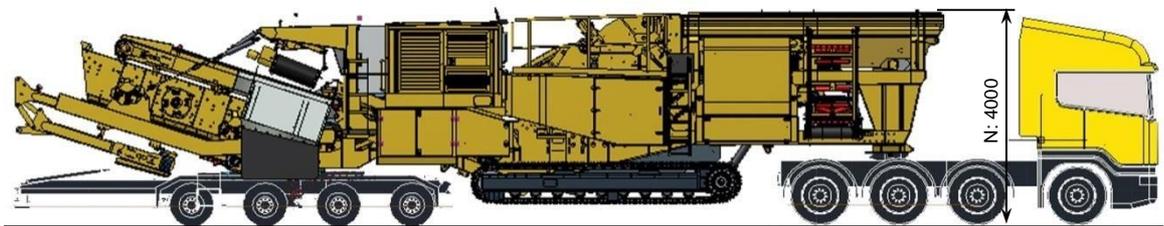


ТРАНСПОРТНЫЕ РАЗМЕРЫ

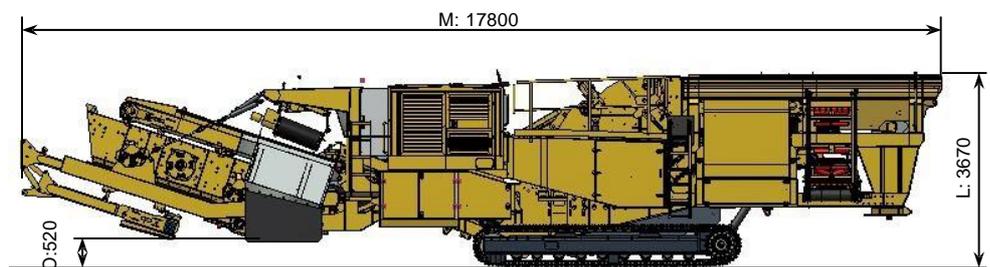
ТРАНСПОРТИРОВКА БЕЗ НАВЕСНОГО ГРОХОТА:



ТРАНСПОРТИРОВКА С НАВЕСНЫМ ГРОХОТОМ И С ПОДКАТНОЙ ТЕЛЕЖКОЙ ДЛЯ ПОЛУПРИЦЕПА:



БЕЗ ПОДКАТНОЙ ТЕЛЕЖКИ:



Вес: около 49,5 т (без опций)

Варианты веса:

Магнитный сепаратор (НЕОДИМ) 1200 кг

Навесной грохот 5820 кг

Возвратный конвейер надрешётного продукта 1760 кг

Складской конвейер промежуточной фракции 1800 кг

Складской конвейер предварительного просеивания 920 кг

Общий вес с опциями около 61 т

Вес с подкатной тележкой около 5200 кг

Транспортная ширина с возвратным конвейером негабарита: 3200 мм

Транспортная ширина без возвратного конвейера негабарита: 3000 мм

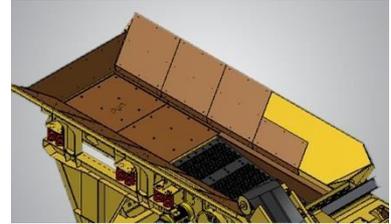
УВЕДОМЛЕНИЕ: На всех изображениях могут быть показаны варианты, которые не включены в комплект поставки.

| A | B | C | D | E | F | G | H | I | J |
|-------|------|-------|-------|------|------|-------|------|-------|------|
| 4950 | 3670 | 4300 | 16700 | 4100 | 4150 | 20100 | 2800 | 11800 | 3690 |
| K | L | M | N | O | P | Q | | | |
| 16700 | 3670 | 17800 | 4000 | 520 | 4000 | 3000 | | | |

ТЕХНИЧЕСКАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ

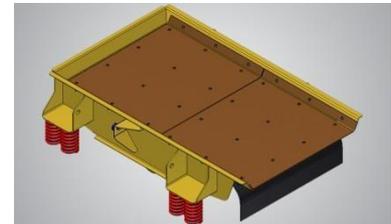
1) ПРИЁМНЫЙ БУНКЕР

| | |
|-----------------|--|
| - Тип | 54 FEN 100-00 |
| - Объем бункера | 7 м³ |
| - Футеровка | Износостойкая сталь НВ 500 (место разгрузки ленты возвратного конвейера надрешётного продукта + основание); Вверху: НВ 450 НВ 500 (по всей длине); сварной |
| - Высота подачи | 3670 мм справа; 3870 мм слева |
| - Ширина подачи | 2800 мм |
| - Длина подачи | 4950 мм |



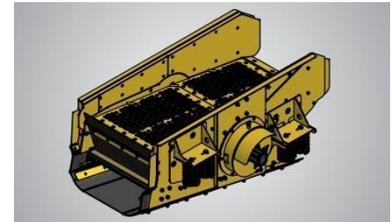
2) ВИБРАЦИОННЫЙ КОНВЕЙЕР

| | |
|----------------------|---------------------------------------|
| - Тип | 56 VIF 100-00 |
| - Длина | 2400 мм |
| - Ширина | 1250 мм |
| - Привод | Гидромотор 11 кВт 600 – 900 об/мин |
| - Производительность | до 500 т/ч |



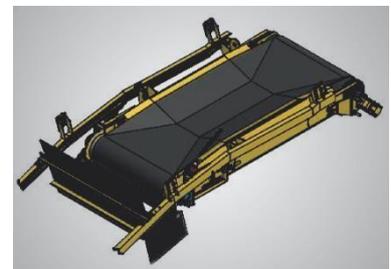
3) ДВУХДЕКОВЫЙ ГРОХОТ ПРЕДВАРИТЕЛЬНОГО ПРОСЕИВАНИЯ

| | |
|--------------------------|---|
| - Тип | 56 SCS 100-00 |
| - Длина | 3100 мм |
| - Ширина | 1250 мм |
| - Верхняя дека (2 яруса) | Ячейка колосниковой решётки: 55 мм - 80 мм Отверстие зигзагообразных сит: 20 мм - 45 мм |
| - Нижняя дека | 2610 x 1250 мм с проволокой по выбору (натянутой в продольном направлении) |
| - Поток материала | - Мелкая фракция либо в байпасе дробилки, либо складировается отдельно (с артикулом 653400) - Средняя фракция либо в байпасе дробилки (нижняя дека крупнее верхней деки), либо складировается отдельно (с опцией артикул 653400) |
| - Привод | Гидромотор 15 кВт; 900 – 1020 об/мин |



4) КОНВЕЙЕРНАЯ ЛЕНТА ПОД ПРЕДВАРИТЕЛЬНЫМ СЕПАРАТОРОМ - ОЦИНКОВАННАЯ

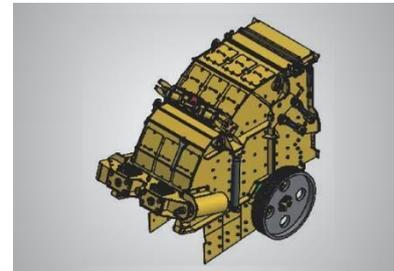
| | |
|-------------------------|---|
| - Тип | 56 REC 100-00 |
| - Длина | 2850 мм |
| - Ширина | 1000 мм |
| - Скорость | 2,09 м/с |
| - Максимальная мощность | 200 т/ч |
| - Привод | Гидравлический двигатель мощностью 5 кВт, реверсивный |
| Возвратный конвейер | Для складирования предварительно просеянного материала либо в байпас дробилки, либо с помощью бокового разгрузочного конвейера. |
| - Простота обслуживания | Лента можно вытягивать для облегчения обслуживания. |



ТЕХНИЧЕСКАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ

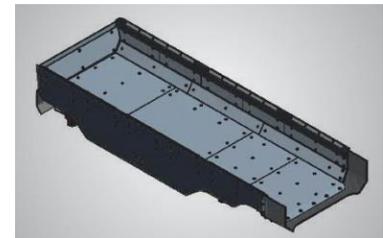
5) РОТОРНАЯ ДРОБИЛКА

| | |
|---|---|
| - Тип | 54 ICR 100-00 |
| - Загрузочное отверстие дробилки | 970 x 1300 мм (В x Ш) |
| - Вес роторной дробилки | около 17 200 кг |
| - Ширина ротора | 1250 мм |
| - Диаметр ротора | 1267 мм |
| - Привод | Непосредственно через эластичную муфту, раздаточную коробку, турбомуфту и клиновой ремень |
| - Ударные била | 2 шт. по 315 кг + 2 шт. по 242 кг |
| - Скорость ротора | 443 об/мин (29,2 м/с при 1500 об/мин) 532 об/мин (35,1 м/с при 1800 об/мин) |
| - Ø клиноременного шкива | Ротор 1100 мм; двигатель 335 мм |
| - Вес ротора | около 6100 кг (без подшипника) |
| - Производительность | до 450 т/ч |
| - Зазор верхнего била | (новые комплектующие) -40/345 мм; Максимальный уклон 400 мм |
| - Зазор нижнего била | (новые комплектующие) -115/140мм; Максимальный уклон 280 мм |
| - Расстояние между ротором / разгрузочным желобом | 340 мм. |



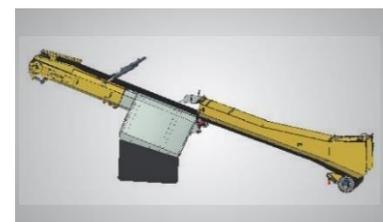
6) НИЖНИЙ ВИБРОПИТАТЕЛЬ (для защиты разгрузочной ленты)

| | |
|----------------------|-------------------------|
| - Тип | 53 DCF 200-00 |
| - Длина | 3180 мм |
| - Ширина | 1300 мм |
| - Производительность | до 450 т/ч |
| - Привод | Гидромотор 7,5 кВт |
| - Футеровка | НВ 450 + НВ 500; s=10мм |



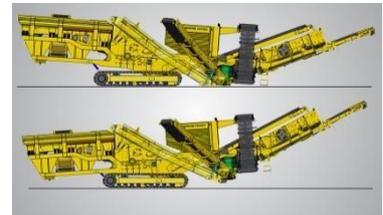
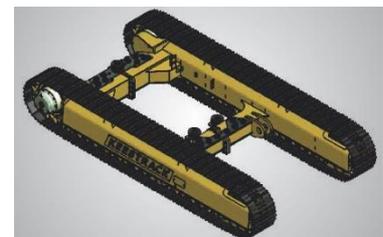
7) ГЛАВНЫЙ РАЗГРУЗОЧНЫЙ КОНВЕЙЕР - ОЦИНКОВАННЫЙ

| | |
|------------------------------|--|
| - Тип | 56 MPC 100-00 |
| - Высота | 4100 мм |
| - Объем отвала | около 210 т (γ=1,7; угол естественного откоса 37°) |
| - Длина AA | 8500 мм |
| - Ширина BB | 1400 мм |
| - Скорость ленты | Регулируемая; стандарт: 1,35 м/с |
| - Угол наклона | 24° |
| - Привод | Гидромотор 21 кВт |
| - Качество конвейерной ленты | KT-Flex 630/1 6+3 градуса RS |



8) ГУСЕНИЧНОЕ ШАССИ И СКЛАДНОЕ ШАССИ

| | |
|----------------------------------|---|
| - Тип | 56 ТРА 100-00 |
| - Длина | 4300 мм |
| - Ширина гусениц | 500мм |
| - Общая ширина | 2850 мм |
| - 2 скорости | 0,72 км/ч и 1,27 км/ч |
| - Привод | Гидравлический поршневой насос и планетарный редуктор |
| - Складное шасси (запатентовано) | Для облегчения доступа для обслуживания и осмотра, а также для подсоединения машины к ТЕЛЕЖКЕ или грузовику. Кроме того, складывание можно использовать для повышения производительности при работе с липким материалом или каменным углем. |



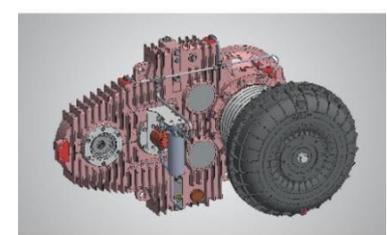
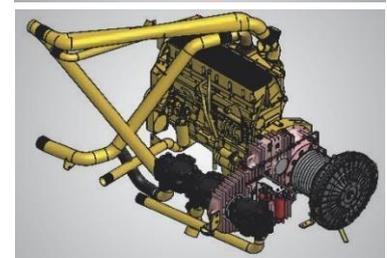
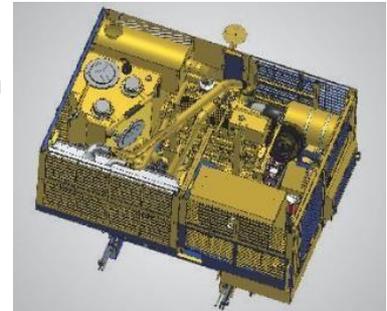
ТЕХНИЧЕСКАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ

9) БЛОК ДВИГАТЕЛЯ

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

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

| | | |
|--------------------------------|---|---------------------------------------|
| - Тип | 56 ENU 200-00; Дизельный двигатель, 6 цилиндров | артикул P000961 |
| - Дизельный двигатель, тип | a) CUMMINS X15 (EC + США) - (c) b) CUMMINS X15 (REM) - (c) | артикул |
| - Выбросы | a) Tier 4f; EU STAGE V; DOC / SCR / DPF b) Tier 3, EU STAGE IIIA | |
| - Производительность ISO 14396 | a) 447 кВт при 1.800 об/мин b) 447 кВт при 1.800 об/мин | |
| - Максимальный крутящий момент | a + b) 2373 Нм при 1800 об/мин | |
| - Скорость двигателя | 1.500–2.000 об/мин | |
| - Внутренний диаметр / ход | a + b) 137 x 169 мм | |
| - Рабочий объём | a + b) 14 900 см ³ | |
| - Расход дизельного топлива | a + b) 207 г/кВтч при 1.800 об/мин | |
| - Напряжение | 24 В (для улучшения характеристик холодного пуска) | |
| - Охлаждение | Комбинированный охладитель (вода, воздух, дизельное топливо, гидравлическое масло); Раздельный, гидравлический поршневой насос; Клапан для реверсивных вентиляторов и постоянного поршневого. Просто разверните для очистки | |
| - Топливный бак | 925 литров; Код топлива согласно стандарту EN 590 | |
| - Воздушный фильтр | Циклонный предварительный фильтр + 2-ступенчатый фильтр тонкой очистки | |
| - Система двигателя | 4-тактный дизель; Прямой впрыск, турбонаддув и промежуточное охлаждение | |
| - Привод дробилки | Двигатель → 'раздаточная коробка (i = 1,2/1) → турбо сцепление → клиновой ремень к дробилке прямой привод | |
| - Передача энергии | Фланец для гибкой муфты для гашения вибрации двигателя; Фланец гидронасоса (гусеничный ход); переключаемая зубчатая муфта (только для холостого хода и обслуживания), клиноременный шкив и турбомуфта; насос для смазки редуктора | |
| - Бак гидравлического масла | 720 литров | Раскладной комбинированный охладитель |
| - Гидравлический привод | Насосы "Load sense" с PVG | |
| - Изоляция | Шумопоглощающий кожух | |



Раскладной комбинированный охладитель

ВНИМАНИЕ

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

При использовании гидравлических насосов с регулированием по нагрузке расход топлива примерно на 20-25 % ниже, чем при использовании обычных систем гидравлических насосов.

ТЕХНИЧЕСКАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ - опции

10) УПРАВЛЕНИЕ

| | |
|---|---|
| - Тип | PLC - IP 67; пыле- и виброустойчивый |
| - Дисплей | ЖК-дисплей 7" |
| - Обслуживание | Панель управления |
| - Рулевое управление | Кабельный пульт дистанционного управления; или дополнительный пульт радиуправления (см. список опций) |
| - Контроль температуры гидравлическое масло | > 83°C с защитой от перегрева; сначала останавливается питатель, потом 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 |
| - Датчик скорости ротора | Включён |



11) СИСТЕМА ПЫЛЕПОДАВЛЕНИЯ а) артикул 105559

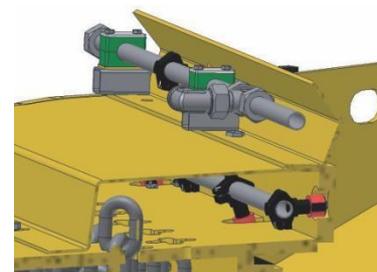
б) ВЫСОКОЕ ДАВЛЕНИЕ артикул 101861

| | |
|----------------------|--|
| - Тип | а) CAS 9; б) HPW 200/30-45 |
| - Привод | а) гидромотор 1,1 кВт; б) 10 кВт |
| - Потребление воды | Максимум 0,75 м³/ч |
| - Область распыления | Вход и выход дробилки (опционально в конце основного разгрузочного конвейера или конвейера мелкой фракции) |

артикул 105558



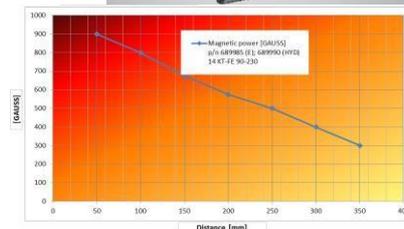
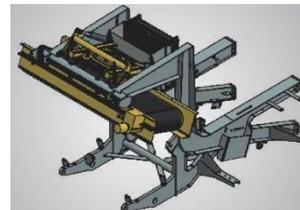
артикул 101861



ТЕХНИЧЕСКАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ - опции

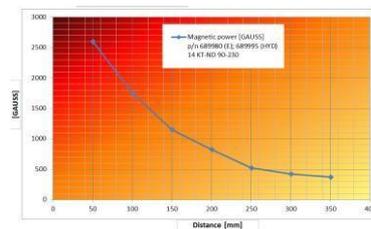
12) МАГНИТНЫЙ СЕПАРАТОР артикул X115499 – 14KT FE 90-230

| | |
|----------------------|-----------------------------------|
| - Тип | 14 KT-FE 90-230 |
| - Длина | 2300 мм |
| - Ширина | 950мм |
| - Мощность магнита | 400 гаусс на расстоянии 300 мм |
| - Размеры магнита | 1490 x 885 |
| - Скорость | 2,5 м/с |
| - Привод | Гидромотор 5,5 кВт |
| - Регулировка высоты | Гидравлическая регулировка высоты |
| - Масса | 150 - 345 мм 2400 кг |



13) МАГНИТНЫЙ СЕПАРАТОР НЕОДИМ артикул X115501 - 14 KT-ND 90-230

| | |
|----------------------|---|
| - Тип | 14 KT-ND 90-230 |
| - Ширина ленты | 950мм |
| - Длина ленты (AA) | 2300 мм |
| - Магнит Д x Ш | 1490 x 885 мм |
| - Мощность магнита | 525 гаусс на расстоянии 250 мм; 750 гаусс на расстоянии 200 мм |
| - Привод | Гидравлический двигатель 5,5 кВт |
| - Скорость | 2,5 м/с |
| - Подъём и опускание | Гидравлический 150 мм до 345 мм |
| - Масса | 1200 кг |
| - Примечание: | Для перевозки необходима подкатная ТЕЛЕЖКА для полуприцепа из соображений веса. |



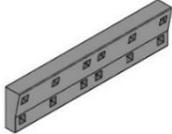
14) ЦЕНТРАЛЬНАЯ СИСТЕМА СМАЗКИ, включая смазку узла навесного грохота артикул 102027

| | |
|----------------|---|
| - Циклы смазки | регулируемые |
| - Привод | встроенная электрика, 24 В постоянного тока |
| - Масса | 6 кг |



ТЕХНИЧЕСКАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ - опции

16) БИЛЫ

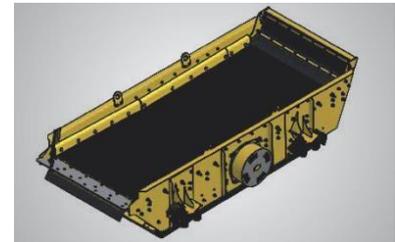
| Для дробилок | Арт. | Материал | Цвет | ок. твёрдость [КПЧ] *) | масса [кг/шт.]** | Применение | Картинка |
|--------------|----------------|--|--|------------------------|------------------|---|---|
| R6, R6d, R6e | КР X114979W | Марганцевый + керамика (эксплуатация очень высокая) | БЕЛЫЙ  | 54 - 58 | 320 | размер < 500 мм; бетон со средним армированием |  |
| R6, R6d, R6e | КР X116365 | Высокое содержание хрома + керамика | КРАСНЫЙ  | 60 - 65 | 320 | Вторичная переработка асфальта < 150 мм |  |
| R6, R6d, R6e | 102527 | Mn 18 Cr2 | нет цвета | | 235 | Бетон с средним армированием |  |
| R6, R6d, R6e | 102530 | марганцевая сталь Mn18Cr2 | нет цвета | | 78 | |  |

ТЕХНИЧЕСКАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ - опции

17) НАВЕСНОЙ ДВУХДЕКОВЫЙ ГРОХОТ с OSR, RUB, FCO

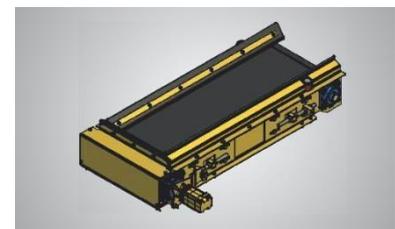
артикул 105557

| | |
|----------------------|--|
| Грохот | 53 SCR 500-00 Н |
| - Ширина | 1500 мм |
| - Длина | 4500 мм |
| - Привод | Гидромотор 11 кВт |
| - Компоновка грохота | 3 деки сита, механически растянутые в продольном направлении |
| - Деки | 2 деки |



КОНВЕЙЕР НАДРЕШЁТНОГО ПРОДУКТА 56 OSR 100-00 – ОЦИНКОВАННЫЙ

| | |
|-------------|------------------|
| - Длина AA | 1900 мм |
| - Ширина BB | 650мм |
| - Привод | Гидромотор 4 кВт |



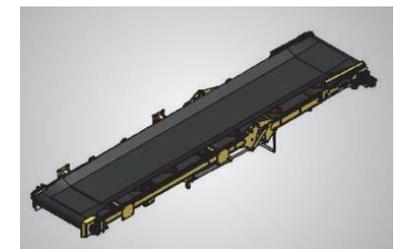
ВОЗВРАТНЫЙ КОНВЕЙЕР НАДРЕШЁТНОГО ПРОДУКТА 56 RUB 100-00 - ОЦИНКОВАННЫЙ

| | |
|-------------------------|--|
| - Длина AA | 7680 мм |
| - Ширина BB | 650мм |
| - Скорость ленты | Регулируемая; стандарт 1,15 м/с |
| - Угол наклона | 26° |
| - Привод | Гидромотор 7,5 кВт |
| - Максимальная мощность | 120 т/ч |
| - Конвейерная лента | EP 400/3 4+2 (шеврон) |
| - Применение | Конвейерная лента может использоваться как для возврата надрешётного продукта из дробилки, так и для складирования негабарита. Имеет гидравлический поворотный механизм. |



КОНВЕЙЕР ДЛЯ МЕЛКОЙ ФРАКЦИИ 53 FCO 500-00Н - ОЦИНКОВАННЫЙ

| | |
|----------------------------|---------------------------------|
| - Длина AA | 6800 мм |
| - Ширина BB | 1200 мм |
| - Высота | 4150 мм |
| - Скорость ленты | Регулируемая; стандарт 1,15 м/с |
| - Угол наклона | 25° |
| - Привод | Гидромотор 11 кВт |
| - Объём отвала | около 220 т (γ=1,7; 37°) |
| - Транспортировка / сервис | Гидравлически складываемый |



18) КОНВЕЙЕР ПРЕДВАРИТЕЛЬНОГО ПРОСЕИВАНИЯ СЛЕВА или СПРАВА – ОЦИНКОВАННЫЙ

артикул 699995

| | |
|-------------------|-------------------------------------|
| - Тип | 54 LSC 100-00 Н |
| - Длина AA | 5400 мм |
| - Ширина BB | 800мм |
| - Высота | 3690 мм |
| - Скорость ленты | Регулируемый; По умолчанию 1,15 м/с |
| - Угол наклона | 22° |
| - Привод | Гидромотор 5,5 кВт |
| - Объём отвала | около 150 т (γ=1,7; 37°) |
| - Транспортировка | Гидравлически складываемый |



ТЕХНИЧЕСКАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ - опции

19) КОНВЕЙЕР СПРАВА - ПРОМЕЖУТОЧНАЯ ФРАКЦИЯ - ОЦИНКОВАННЫЙ

артикул X116508

| | |
|---------------------|-------------------------------------|
| - Тип | 56 RSL 100-00 |
| - Длина AA | 6400 мм |
| - Ширина BB | 800мм |
| - Конвейерная лента | EP 400/3 3+1,5 L63 ШЕВРОН |
| - Высота | 3000 мм |
| - Скорость ленты | Регулируемый; По умолчанию 1,15 м/с |
| - Угол наклона | 22° |
| - Привод | Гидромотор 5,5 кВт |
| - Объем отвала | около 200 т ($\gamma=1,7$; 37°) |
| - Транспортировка | Гидравлически складываемый |



20) РАБОЧЕЕ ОСВЕЩЕНИЕ

| | |
|---------------------|--|
| - Стандарт: 6 ламп | артикул 701006 (фонарный столб 4 + 1 + 1) |
| - Опция: 6 + 6 ламп | артикул 103409 (2 x фонарных столба 4 + 1 + 1) |
| | светодиодный свет 12/24 В; 45 Вт |
| | на лампу: по 9 светодиодов (р/н 205147) |
| | 4500 люмен |
| - Степень защиты | IP69K |
| - Масса | 9 кг |



21) ЗАПРАВОЧНЫЙ НАСОС артикул 101945 или 701030

| | |
|-------------------------------|--|
| - С автоматической остановкой | артикул 701030 |
| - Масса | 10 кг |
| - Модель | F 80-24-1" |
| - Производительность | 80л/мин |
| - Фильтры | 3 микрона с водоотделителем |
| - Всасывающий шланг | 3/4" длиной 1,5 м |
| - Привод | Встроенная электрика 24 В постоянного тока |



22) ВОЗДУШНЫЙ КОМПРЕССОР артикул 751000

| | |
|-------------------------------|--|
| - Тип генератора | DYNASET HG 10 кВА (для обслуживания и привода компрессора) |
| - Привод | Гидравлический привод |
| - Розетка для сервисных работ | 1 x 400 В 16 А и 2 x 230 В 16 А |
| - Объем воздуха | 590 л/мин при 6 бар с воздушным фильтром |
| - Объем всасываемого воздуха | 840 л/мин |
| - Давление воздуха | Максимум 10 бар |
| - Масса | 170 кг |



23) ПОДКАТНАЯ ТЕЛЕЖКА ДЛЯ ПОЛУПРИЦЕПА (4 оси) артикул 101843

| | |
|--|---|
| - Нагрузка на ось | 40 т (масса машины 35 т) |
| - Нагрузка на сцепной механизм полуприцепа | 22,5 т; проверено TÜV NL |
| - 2 передние оси | Фиксированные |
| - 2 задние оси | Самоуправляемые |
| - Масса | 5200 кг |
| - Примечание | Для транспортировки необходимо снять возвратный конвейер надрешётного продукта и боковые конвейерные ленты. |



ТЕХНИЧЕСКАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ - опции

24) ВЕСЫ НА ЛЕНТЕ MCL или FCO артикул 101392; LSC артикул 103036

| | |
|-------------------|--|
| - Система | регистрация веса |
| - Дисплей | Общее количество корма, дневное количество корма, текущая производительность, скорость ленты |
| - Составные части | Роликовая станция для измерения веса Станция измерения скорости Дисплей с электронным блоком с принтером и передачей данных |



25) ВОЗДУШНЫЙ СЕПАРАТОР ДЛЯ НАДРЕШЁТНОГО ПРОДУКТА артикул X105618

| | |
|-----------------|-----------------------------------|
| - Вентилятор Ø | 710мм |
| - Привод | Гидромотор 15 кВт при 2800 об/мин |
| - Шланги | 2 шт. Ø 114 мм |
| - Объём воздуха | 39 м³/мин при 10 000 Па |
| - Масса | 267 кг |



ТЕХНИЧЕСКАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ - опции

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

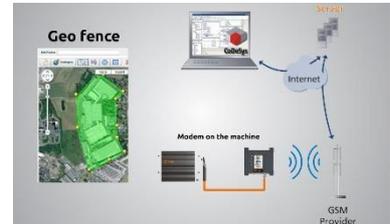
артикул 102971

- 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 данные о машинах через "Keestracker" - систему слежения и контроля за машиной:

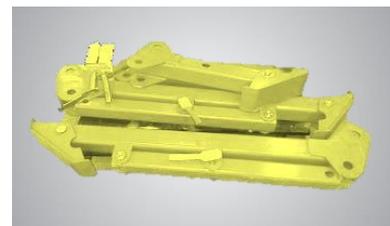
- Данные о местоположении машины
- Данные об использовании машины (например, производительность двигателя и другие функции)

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.

27) ОПОРНЫЕ НОЖКИ ДЛЯ НАВЕСНОГО ГРОХОТА артикул 101468

- Опорные ножки 4 шт.
- Масса 183,6 кг



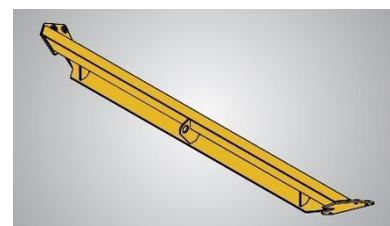
28) ПЛОЩАДКА ДЛЯ ОСМОТРА ГРОХОТА – СЛЕВА артикул 699439

- Описание Дополнительный подъём слева
- Масса 143 кг



29) УВЕЛИЧЕНИЕ ЗАДНЕЙ СТЕНКИ БУНКЕРА артикул 645600

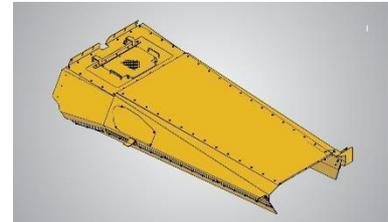
- Габаритные размеры В = 210 мм; НВ 450
- Масса 90 кг



ТЕХНИЧЕСКАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ - опции

30) ПЫЛЬНИК МСР артикул 666855

| | |
|---------|---------|
| - Длина | 3900 мм |
| - Масса | 360 кг |



31) СИСТЕМА ОТОПЛЕНИЯ ДВИГАТЕЛЯ артикул 203460

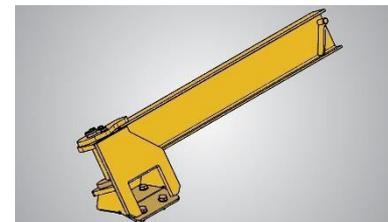
| | |
|---------------------------|---|
| - Теплопроизводительность | до 9,1 кВт; |
| - Расход топлива | 0,19 - 1,1 л/ч |
| - Напряжение / Вт | 24В; 37-90 Вт |
| - Рабочая температура | - 40°C - + 80°C |
| - Масса | 4,8 кг |
| - Дополнительно | Включая таймер на 3 времени запуска и предварительный выбор температуры |



СИСТЕМА ОТОПЛЕНИЯ
ДЛЯ ДВИГАТЕЛЯ

32) ПОВОРОТНЫЙ РЫЧАГ артикул 109590

| | |
|------------|----------------------------|
| - Описание | для замены бил (без крана) |
| - Масса | 69 кг |

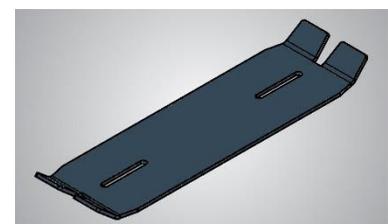


33) ЗАЩИТНОЕ ПОКРЫТИЕ ДЛЯ МОРСКОГО ТРАНСПОРТА (от СОЛИ) артикул 103572

| | |
|-------|------------|
| - Тип | ВОСК КХ100 |
|-------|------------|

34) ПЛОСКИЕ ПРИВОДНЫЕ ЗВЕНЬЯ артикул X105422

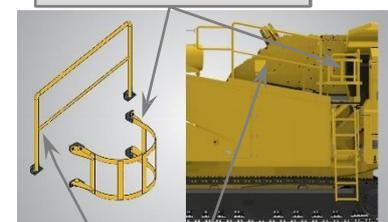
| | |
|---------|------------------|
| - Тип | s = 5 мм; HB 500 |
| - Масса | 273 кг |



35) ПАКЕТ БЕЗОПАСНОСТИ артикул 699425 и артикул 668375

| | |
|---|-----------------------|
| - Дуга безопасности с лестницей для доступа к платформе | 12 кг; артикул 699425 |
| - Перила | 14 кг; артикул 668375 |

Дуга безопасности с лестницей
артикул 699425

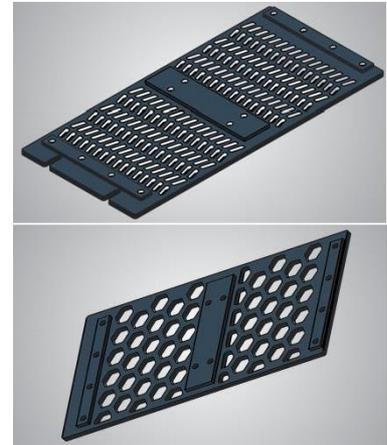


Перила артикул 668375

ТЕХНИЧЕСКАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ - СИТА

36) СИТА ВЕРХНЕЙ ДЕКИ ДЛЯ ПРЕДВАРИТЕЛЬНОГО ГРОХОТА

| | Арт. | Габаритные размеры | Прочность [мм] | Твёрдость |
|----------------------|---------|---------------------|----------------|-----------|
| ГЛУХОЕ ДЕКО | X111423 | ГЛУХОЕ ДЕКО | 12 | НВ 450 |
| ЗИГЗАГООБРАЗНОЕ | X111424 | ЗИГ-ЗАГ 20 x 65 мм | 20 | НВ 450 |
| | X111425 | ЗИГ-ЗАГ 25 x 70 мм | 20 | НВ 450 |
| | X111426 | ЗИГ-ЗАГ 30 x 95 мм | 20 | НВ 450 |
| | X111427 | ЗИГ-ЗАГ 38 x 130 мм | 20 | НВ 450 |
| | X111428 | ЗИГ-ЗАГ 45 x 125 мм | 20 | НВ 450 |
| КОЛОСНИКОВЫЕ РЕШЁТКИ | X113921 | КОЛОСНИКИ 55 мм | 20 | НВ 450 |
| | X111429 | КОЛОСНИКИ 64 мм | 20 | НВ 450 |
| | X111430 | КОЛОСНИКИ 70 мм | 20 | НВ 450 |
| | X111431 | КОЛОСНИКИ 80мм | 20 | НВ 450 |



37) СИТА НИЖНЕЙ ДЕКИ ДЛЯ ПРЕДВАРИТЕЛЬНОГО ГРОХОТА

| Проволочные сита | Арт. | Габаритные размеры |
|------------------|--------|--------------------|
| | 202803 | 15 x 15 x 3 мм |
| | 202801 | 20 x 20 x 4 мм |
| | 202765 | 22 x 22 x 4 мм |
| | 202769 | 25 x 25 x 7 мм |
| | 202802 | 30 x 30 x 5 мм |
| | 202890 | 40 x 40 x 7 мм |
| | 202795 | 50 x 50 x 8 мм |



38) СИТА ДЛЯ НАВЕСНОГО ГРОХОТА

Проволочные сита
(Верхняя и нижняя деки
одинаковые, для каждой
деки требуется 3 сита!)

| Арт. | Габаритные размеры |
|--------|---------------------|
| 202770 | 8 x 8 x 2,5 мм |
| 202782 | 12 x 12 x 3 мм |
| 202781 | 17 x 17 x 4 мм |
| 202825 | 22 x 22 x 4 мм |
| 202771 | 25 x 25 x 5 мм |
| 202880 | 30 x 30 x 5 мм |
| 202799 | 32 x 32 x 5 мм |
| 202787 | 35 x 35 x 7 мм |
| 202790 | 40 x 40 x 8 мм |
| 202870 | 45 x 45 x 8 мм |
| 202824 | 50 x 50 x 8 мм |
| 202786 | 55 x 55 x 8 мм |
| 202780 | 60 x 60 x 10 мм |
| 202804 | 70 x 70 x 10 мм |
| 202806 | 100 x 100 x 12,5 мм |

