

МОБИЛЬНО- СОРТИРОВОЧАЯ УСТАНОВКА

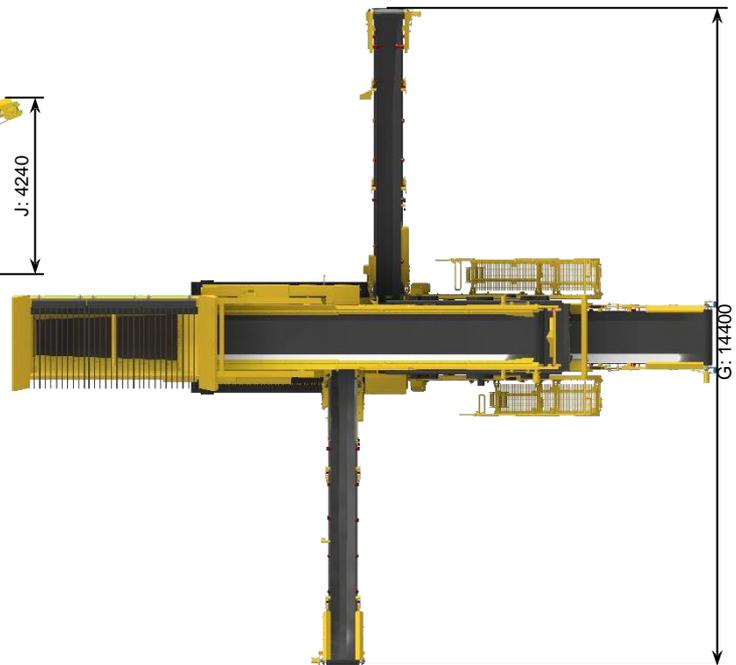
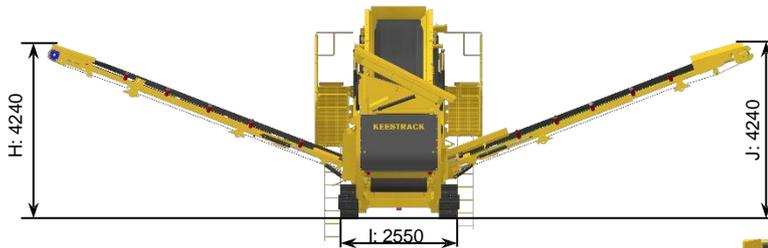
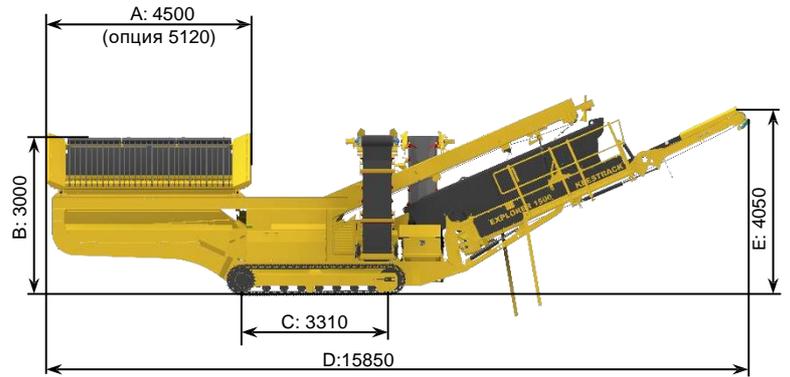
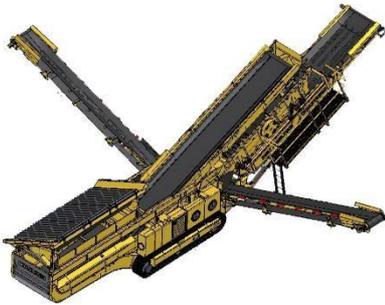
C4

3 ФРАКЦИИ



ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ

ЭКСПЛУАТАЦИЯ:



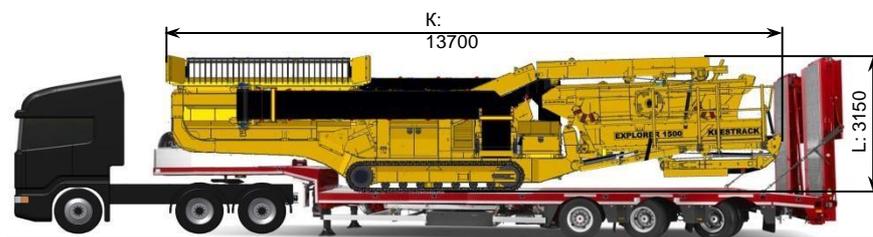
Вес: около 25 т (без опций)

Вес - Опции: + около 230 кг
Футеровка бункера

Общий вес с опциями около 25,3 т

Транспортная ширина 2550 мм

ТРАНСПОРТ:



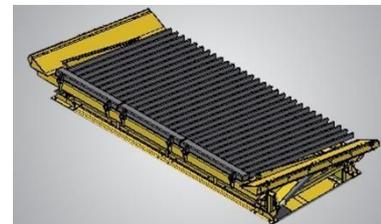
УВЕДОМЛЕНИЕ: На всех изображениях могут быть показаны варианты, которые не включены в комплект поставки.

A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L
4500	3060	3310	15850	4050	14400	4240	2550	4240	13700	3150

ТЕХНИЧЕСКАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ

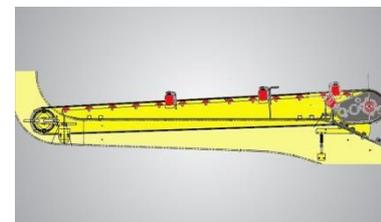
1) ПРИЁМНЫЙ БУНКЕР

- Объём бункера	8,1 м ³ ; с высотой бункера 750 мм артикул 612700: 13 м ³
- Конструкция	Износостойкая сталь НВ 450
- Высота подачи	3060 – 3520 мм (без приёмной решётки 2400 мм)
- Длина боковой загрузки	4500 мм
- Угол сетки	Гидравлически регулируемый; 13, 14, 18, 24 и 28°
- Сетчатые отверстия	100 мм (артикул 661207) 122 мм (артикул 661209) 135 мм (артикул 661210) 150 мм (артикул 661211)



2) ПРИЁМНЫЙ КОНВЕЙЕР

- Модель	60 BFR 102-00
- Регулируемая скорость	0 - 6,1 м/мин
- Расстояние между осями	3467 мм
- Ширина ленты	1200 мм
- Лента	EP 630/4 6+2 градуса Y
- Привод	Гидродвигатель с редуктором 7,5 кВт
- Производительность	300 т/ч



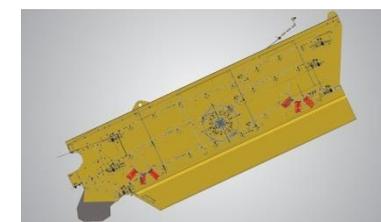
3) РАЗГРУЗОЧНЫЙ КОНВЕЙЕР

- Модель	40 MLC 100-00
- Длина	8600 мм
- Ширина	1200 мм
- Привод	Гидродвигатель 15 кВт
- Качество ленты	EP 400/3 4+2 градуса N 17



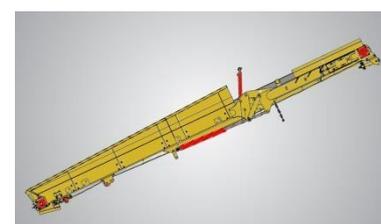
4) ДВУХДЕКОВЫЙ ГРОХОТ

- Модель	40 SCR 100-00
- Длина x ширина	3600 мм x 1500 мм
- Площадь грохочения	3 x 5,4 м ²
- Сита	Стальная проволока: 2 шт., продольно натянутые
- Привод	Гидромотор 15 кВт
- Доступ	Справа; складывается вручную для транспортировки; Ширина: 600 мм



5) РАЗГРУЗОЧНЫЙ КОНВЕЙЕР ПОД ГРОХОТОМ (МЕЛКАЯ ФРАКЦИЯ)

- Модель	40 USC 100-00
- Длина	6790 мм
- Ширина	1200 мм
- Привод	Гидромотор 7,5 кВт
- Качество ленты	EP 400/3 4+2
- Транспортировка	Гидравлически складываемый
- Объём отвала	около 210 т ($\gamma=1,7$; угол естественного откоса 37°)



ТЕХНИЧЕСКАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ

6) РАЗГРУЗОЧНЫЙ КОНВЕЙЕР (СРЕДНЯЯ ФРАКЦИЯ)

- Модель	41 LSL 105-00-H
- Длина	8500 мм
- Ширина	650 мм
- Привод	Гидромотор 7,5 кВт
- Качество ленты	EP 400/3 3+1,5 V-385 шеврон 635/15
- Транспортировка	Гидравлически складываемый
- Объём отвала	около 240 т ($\gamma=1,7$; угол естественного откоса 37°)



7) РАЗГРУЗОЧНЫЙ КОНВЕЙЕР (КРУПНАЯ ФРАКЦИЯ)

- Модель	41 RSL 105-00-H
- Длина	8500 мм
- Ширина	650 мм
- Привод	Гидромотор 7,5 кВт
- Качество ленты	EP 400/3 3+1,5 V-385 шеврон 635/15
- Транспортировка	Гидравлически складываемый
- Объём отвала	около 240 т ($\gamma=1,7$; угол естественного откоса 37°)



8) ГУСЕНИЧНОЕ ШАССИ

- Модель	40 TRA-100-00
- Длина	3310 мм
- Ширина гусениц	400 мм
- Общая ширина	2550 мм
- 2 скорости	1,32 км/ч и 2,28 км/ч
- Привод	Гидравлический аксиально-поршневой двигатель и планетарный редуктор



ТЕХНИЧЕСКАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ

9) БЛОК ДВИГАТЕЛЯ

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

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

- Модель	31 ENU 330-00-H	артикул P000132
- Тип дизельного двигателя	a) CUMMINS F3.8 (EU + US) - (c) b) CUMMINS F3.8 (EU + US) - (o) c) CATERPILLAR 4.4 (EU) - (a); (REM) - (c)	артикул P000133 артикул 103534
- Эмиссия	a) Tier 4f; EU STAGE IV / REM STAGE IIIA; DOC; сажевый фильтр b) Tier 4f; EU STAGE V; DOC; SCR; сажевый фильтр c) Tier 3; EU STAGE IIIA; DOC	
- Производительность ISO 14396	a) 55 кВт при 1500 об/мин b) 79 кВт при 1500 об/мин; 88 кВт при 1800 об/мин c) 85 кВт при 1500 об/мин; 98 кВт при 1800 об/мин	
- Макс. крутящий момент	a) 400 Нм / 1300 об/мин b) 500 Нм / 1500 об/мин c) 546 Нм/1500 об/мин	
- Скорость двигателя	1800 об/мин низкие обороты двигателя для меньшего расхода топлива	
- Внутренний диаметр / ход	a + b) 102/115 мм; c) 105/127 мм	
- Рабочий объем	a + b) 3800 см ³ ; c) 4400 куб.см	
- Напряжение	24 В (для улучшения характеристик холодного пуска)	
- Батарея	2 шт. 110 Ач-770 А	
- Электрический стартер	4,5кВт; 24В	
- Генератор	24В; 65А	
- Система двигателя	4-тактный дизельный двигатель с прямым впрыском и турбонаддувом	
- Охлаждение	с водяным охлаждением	
- Вентилятор	диаметр 550	
- Воздушный фильтр	Сухая очистка воздуха с предварительной очисткой Cyclone	
- Топливный бак	215 литров	
- Предварительный фильтр	с водоотделителем	
- Топливный код	согласно EN 590	



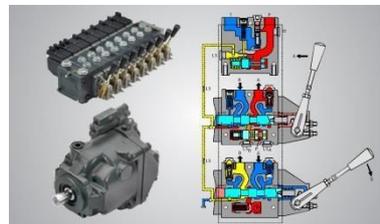
ВНИМАНИЕ

При использовании неоригинальных фильтров
KEESTRACK гарантия на двигатель аннулируется!!!

ТЕХНИЧЕСКАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ

10) ГИДРАВЛИКА

- Главный гидравлический насос	Переменный расход, вращающийся насос, регулирование по нагрузке, открытый контур 100 куб.
- Максимальный поток	180 + 68 + 40 = 288 л/мин при 1.800 об/мин
- Максимальное давление	265 бар
- Регулировка насоса	Сервогидравлика, контроль нагрузки, компенсация давления, компенсация расхода
- Гидравлический насос II	Шестеренчатый насос с постоянным расходом 38 куб. см (для LSB)
- Гидравлический насос III	Шестеренчатый насос с постоянным расходом 22 см3 (для USC)
- Гидравлический бак	242 л
- Гидравлический масляный фильтр	1 полнопоточный фильтр на обратной линии со встроенным фильтром тонкой очистки (10 мкм)
- Охладитель гидравлического масла	Встроенный компактный охладитель с водяным и воздушным охлаждением
- Гидравлические клапаны	PVG 32 пропорциональная, 6-рядная группа



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

11) УПРАВЛЕНИЕ

- Тип	PLC - IP 67; пыле- и виброустойчивый	артикул 103485
- Дисплей	ЖК-дисплей 4,3"	
- 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, затем останавливается двигатель	
- Индикатор уровня дизельного топлива	Сначала предупреждение о низком уровне, затем останавливается питатель, наконец глохнет двигатель	
- Защита от холодного пуска	Требуется предварительный нагрев ниже 0°C	



ТЕХНИЧЕСКАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ - опции

12) МОДЕМ UMTS С СИСТЕМОЙ ПЕРЕДАЧИ ДАННЫХ GPS «KEESTRACKER»

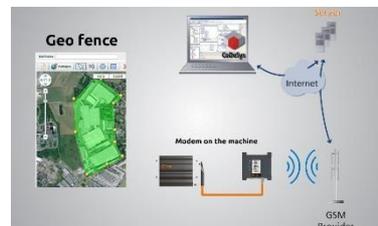
артикул 102971

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

ТЕХНИЧЕСКАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ - опции

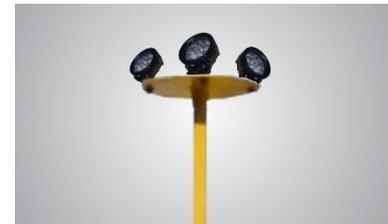
13) ПУЛЬТ ДИСТАНЦИОННОГО УПРАВЛЕНИЯ — Уровень 2

Номер заказа	Дистанционное управление	103162
	Наклейка	101471
- Функции	<ul style="list-style-type: none"> - Гусеничные шасси вперед/назад пропорционально с автоматической регулировкой скорости - Регулирование угла наклона сит вверх / вниз - Запуск / остановка приёмного конвейера и + / - - Запуск / остановка автоматики - Старт/стоп RSL и +/- - Кнопка остановки машины (синяя) - Дисплей 	



14) РАБОЧЕЕ ОСВЕЩЕНИЕ артикул 611447 или 701006

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



15) ТОПЛИВНО-ЗАПРАВОЧНЫЙ НАСОС артикул 701030

- С автоматической остановкой	артикул 701030
- Масса	10 кг
- Модель	F 80-24-1"
- Расход	80л/мин
- Фильтры	3 микрона с водопоглощающей средой
- Всасывающий шланг	¾" длиной 1,5 м
- Привод	Встроенная электрика 24 В DC



16) СИСТЕМА ОЧИСТИ артикул 102382

- Применение	Необходим на нижней деке, когда материал липкий и забивает деку.
- Масса	30 кг (на деку)



17) ОПЦИИ MCL и USC

ТВЁРДОСПЛАВНЫЙ СКРЕБОК

- Применение	Для влажного и липкого материала
- Доступные детали	артикул 760002: Твёрдосплавный скребок MCL + USC



18) ОПЦИИ для СТАНДАРТНОГО ПРИЁМНОГО БУНКЕРА

ФУТЕРОВКА БУНКЕРА	износостойкая накладка HB 450; s=8мм
	артикул 662500; + 230кг

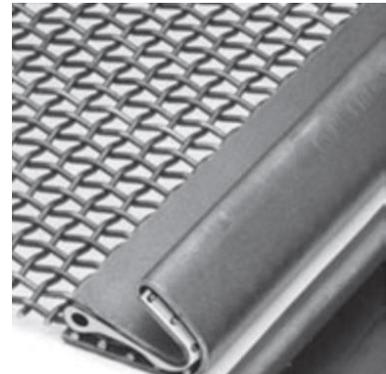
ТЕХНИЧЕСКАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ – СИТА

01) ВЕРХНЯЯ И НИЖНЯЯ ДЕКИ

ПЛЕТЁННЫЕ СИТА

Sp1 1440 + 2360мм Sp1
1460мм

Арт.	Габаритные размеры
202056	СИТА SCR 2 x 2 x 1,25 мм
202568	СИТА SCR 3 x 3 x 1,6 мм;
202229	СИТА SCR из нержавеющей стали 3 x 3 x 2 мм
202594	СИТА SCR 5 x 5 x 2 мм
202571	СИТА SCR 5 x 5 x 2 мм;
202230	СИТА SCR из нержавеющей стали 6 x 6 x 2 мм
202105	СИТА SCR 8 x 8 x 2,5 мм
202106	СИТА SCR 10 x 10 x 2,5 мм
202792	СИТА SCR 10 x 10 x 2,5 мм;
103331	СИТА SCR из нержавеющей стали 11 x 11 x 2,5 мм
202107	СИТА SCR 2 x 12 x 2,5 мм
202108	СИТА SCR 15 x 15 x 3 мм
202817	СИТА SCR 15 x 15 x 3 мм;
202153	СИТА SCR из нержавеющей стали 18 x 18 x 4 мм
202109	СИТА SCR 20 x 20 x 4 мм
202225	СИТА SCR 22 x 22 x 4 мм
202110	СИТА SCR 25 x 25 x 5 мм
202111	СИТА SCR 30 x 30 x 5 мм
202155	СИТА SCR 35 x 35 x 7 мм
202112	СИТА SCR 40 x 40 x 8 мм
202379	СИТА SCR 45 x 45 x 8 мм
202113	СИТА SCR 50 x 50 x 8 мм
202114	СИТА SCR 80 x 80 x 12,5 мм
202255	СИТА SCR 55 x 55 x 8 мм
202187	СИТА SCR 60 x 60 x 10 мм
202397	СИТА SCR 65 x 65 x 9 мм
202398	СИТА SCR 70 x 70 x 9 мм
202399	СИТА SCR 75 x 75 x 9 мм
202114	СИТА SCR 80 x 80 x 12,5 мм
202555	СИТА SCR 85 x 85 x 12,5 мм
202597	СИТА SCR 90 x 90 x 12,5 мм
202721	СИТА SCR 100 x 100 x 10 мм



ПЛЕТЁННЫЕ СИТА АРФА

Преимущества:

- Высокий процент открытой площади грохочения
- Меньший риск засорения

п/п	Габаритные размеры
202843	SCR UD АРФА 3 x 200 x 1,6 мм, нержавеющая сталь
202400	SCR UD АРФА 4 x 200 x 1,6 мм
202214	SCR UD АРФА 5 x 130 x 2 мм
202094	SCR UD АРФА 6 x 200 x 2 мм
202092	SCR UD АРФА 8 x 130 x 2 мм
202095	SCR UD АРФА 8 x 200 x 2 мм
202096	SCR UD АРФА 10 x 200 x 2,5 мм
202097	SCR UD АРФА 12x 200 x 3 мм
202098	SCR UD АРФА 15 x 200 x 3 мм
202818	SCR UD АРФА 15 x 200 x 3 мм, нержавеющая сталь
202135	SCR UD АРФА 20 x 200 x 4 мм
202100	SCR UD АРФА 25 x 200 x 4 мм
202101	SCR UD АРФА 30 x 200 x 5 мм
202102	SCR UD АРФА 40 x 200 x 5 мм
202103	SCR UD АРФА 50 x 200 x 6 мм
202796	SCR UD АРФА-ГОРИЗОНТАЛЬНАЯ 8 x 200 x 2 мм
202262	SCR UD АРФА-ГОРИЗОНТАЛЬНАЯ 10 x 200 x 3 мм
202263	SCR UD АРФА-ГОРИЗОНТАЛЬНАЯ 12 x 200 x 3 мм
202182	SCR UD АРФА-ГОРИЗОНТАЛЬНАЯ 15 x 200 x 3 мм

