

Характеристики



Kivi-Pekka 4

Вес3200 кг
 Рабочая ширина4 м
 Размер камней25-300 мм
 Производительность ..700 кг/мин
 Ёмкость бункера для камней.....1,5-2 м³
 Размер колес
 Одна ось22,5 x 550
22,5 x 700
26,5 x 700
 Двойная ось15,5 x 400
17 x 500
17 x 500 ELS
 Колеса поддержки ротора.....195 x 15
 Необходимая мощность трактора19 кВт
 Рабочая скорость3-6 км/ч
 Количество пальцев подъемного барабана18

Kivi-Pekka 5

Вес.....3400 кг
 Рабочая ширина.....5 м
 Размер камней25-300 мм
 Производительность ..1000 кг/мин
 Ёмкость бункера для камней.....1,5-2 м³
 Размер колес
 Одна ось22,5 x 550
22,5 x 700
26,5 x 700
 Двойная ось.....15,5 x 400
17 x 500
17 x 500 ELS
 Колеса поддержки ротора.....195 x 15
 Необходимая мощность трактора21 кВт
 Рабочая скорость3-6 км/ч
 Количество пальцев подъемного барабана28

Kivi-Pekka 6

Вес.....3500 кг
 Рабочая ширина6 м
 Размер камней25-300 мм
 Производительность ..1200 кг/мин
 Ёмкость бункера для камней.....1,5-2 м³
 Размер колес
 Одна ось22,5 x 550
22,5 x 700
26,5 x 700
 Двойная ось15,5 x 400
17 x 500
17 x 500 ELS
 Колеса поддержки ротора.....195 x 15
 Необходимая мощность трактора23 кВт
 Рабочая скорость3-6 км/ч
 Количество пальцев подъемного барабана28

Стандартная комплектация:

- земляной бункер
- крепление стойки для перетаскивания
- колеса 22,5 x 550
- ВОМы
- гидравлический ВОМ с расширительным шлангом
- решето необходимого размера
- лом
- колеса поддержки (модели 5 и 6)
- контейнер и инструментом и запчастями

Дополнительная комплектация:

- защита ротора
- гидropодъемник ротора
- направляющее колесо 22,5 x 700
- ось 15,5 x 400
- ось 17 x 500
- ось 17 x 500 ELS
- поддерживающие колеса для модели 4 м

PEL-tuote Oy

Seppälänsalmentie 181
 58900 RANTASALMI
 Tel. +358 15 448 815
 Fax +358 15 448 915
 Mikko Lappalainen tel. +358-40-550 8115
 mikko.lappalainen@pel-tuote.fi
 www.pel-tuote.fi

KIVI-PEKKA

Камнеподборщик



KIVI-PEKKA 6



KIVI-PEKKA 5



KIVI-PEKKA 4

KIVI-РЕККА

Камнеподборщик KIVI-РЕККА был разработан финскими фермерами. Он производится в городе Рантасалми на востоке Финляндии, известной своей каменной почвой. Поэтому это лучшее место для постоянного совершенствования конструкции и ее испытания, что гарантирует ее надежность.



ПРИНЦИП РАБОТЫ

Производит сбор камней с поверхности почвы и с глубины до 15 см, и одновременно – первичную подготовку почвы. Принцип действия машины: роторы по обеим сторонам машины вращаются в направлении, противоположном направлению движения машины, постепенно передвигая камни к ее центру, где зубцы подъемного барабана захватывают их и по сити передают в сборный бункер. При прохождении по сити большая часть земли осыпается обратно на поле. Объем сборного бункера составляет 1,5 – 2 т. После наполнения бункер самосвалом сваливает камни в отведенное место. Максимальная производительность модели KIVI-РЕККА 6 составляет 1200 кг/мин. Рабочая ширина камнеподборщика составляет 4 м, 5 м и 6 м. В модели KIVI-РЕККА 4 ширина подъемного барабана составляет 80 см, в других моделях – 113 см. Направляющее колесо KIVI-РЕККА 4: 195/65x14, на других моделях – 195/65x14.



ОЧИСТКА КАМНЕЙ

Сито для земли практически полностью очищает поднимаемые камни от земли, возвращая ее обратно на поле. Камни очищаются и могут быть в дальнейшем использованы как строительный материал, например, при строительстве дорог. В результате просеивания земля попадает в земляной контейнер, откуда она и поступает на поле. Задняя проволочная стенка новой конструкции делает контейнер более прочным.

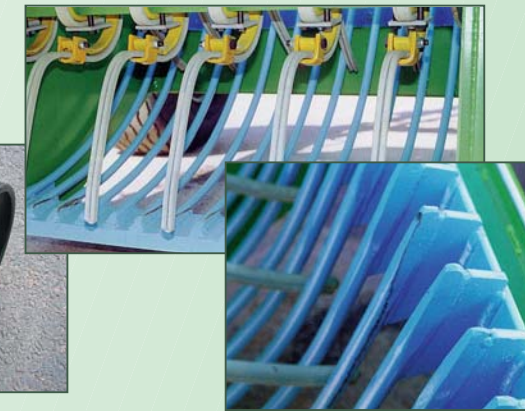
ЛЕГКАЯ БУКСИРОВКА

Камнеподборщик присоединяется к буксировочной стойке, и рабочая глубина регулируется гидравлически. Присоединение буксировочной стойки уменьшает износ ВОМа и обеспечивает стабильную рабочую глубину даже в наиболее сложных условиях. Буксировочная стойка остается устойчивой при транспортировке по дороге. Специальное устройство, расположенное на краю буксировочной стойки, позволяет машине "перепрыгивать" через препятствия и исключает давление веса трактора на нее.



ФИНСКОЕ КАЧЕСТВО

Камнеподборщик KIVI-РЕККА изготавливается из качественной финской стали. Специальная конструкция сита уменьшает износ пальцев подъемного барабана. 12-миллиметровые желтые резиновые пластины, расположенные на пальцах, увеличивает срок их эксплуатации на 30%.



ТРАНСМИССИЯ

Усилие на KIVI-РЕККА передается с помощью ведущих ремней. При необходимости они служат сцеплением и передают усилие в нужном направлении. Для подъемного барабана были разработаны специальные уплотненные ремни. Для большей надежности шкивы были увеличены.

ПОДЪЕМ РОТОРА

(дополнительная опция)

Дополнительно Вы можете приобрести механизм гидравлического подъема ротора. Подъем обеспечивается с помощью одного гидроцилиндра, который одновременно поднимает оба ротора. Фиксирование в верхнем положении осуществляется с помощью механических замков, освобождаемых тросом. Нет необходимости отсоединять ВОМ или провода. Функции транспортировки и рабочие функции осуществляются из кабины. В базовой модели данная операция осуществляется посредством кабелей и гидравлики бункера для камней.



ШИНЫ



22,5 x 550
(стандартные)

двойная ось
15,5 x 400
(дополнительная
опция)



двойная ось 17 x 500
(дополнительная
опция)

ЗАЩИТА РОТОРА

(дополнительная опция)

В пыльных условиях видимость может падать до нуля. С помощью защиты ротора оператор может следить за ротором и подъемным барабаном. Это снижает вероятность повреждения ремней и в общем облегчает процесс управления.

