

## Характеристики



### Kivi-Pekka 4

Вес .....3200 кг  
 Рабочая ширина .....4 м  
 Размер камней .....25-300 мм  
 Производительность ..700 кг/мин  
 Ёмкость бункера для камней.....1,5-2 м<sup>3</sup>  
 Размер колес  
 Одна ось .....22,5 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 трактора .....19 кВт  
 Рабочая скорость ....3-6 км/ч  
 Количество пальцев подъемного барабана .....18

### Kivi-Pekka 5

Вес.....3400 кг  
 Рабочая ширина.....5 м  
 Размер камней .....25-300 мм  
 Производительность ..1000 кг/мин  
 Ёмкость бункера для камней.....1,5-2 м<sup>3</sup>  
 Размер колес  
 Одна ось .....22,5 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 трактора .....21 кВт  
 Рабочая скорость ....3-6 км/ч  
 Количество пальцев подъемного барабана .....28

### Kivi-Pekka 6

Вес.....3500 кг  
 Рабочая ширина .....6 м  
 Размер камней .....25-300 мм  
 Производительность ..1200 кг/мин  
 Ёмкость бункера для камней.....1,5-2 м<sup>3</sup>  
 Размер колес  
 Одна ось .....22,5 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 трактора .....23 кВт  
 Рабочая скорость ....3-6 км/ч  
 Количество пальцев подъемного барабана .....28

#### 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.

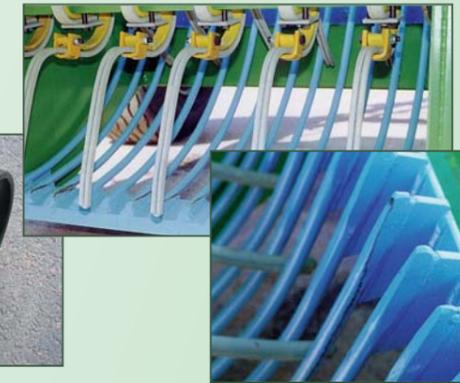
## ЛЕГКАЯ БУКСИРОВКА

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.

