

Комбайн KAREN для малины, голубики и ежевики



Уборочный комбайн KAREN для малины, черники и ежевики - позволяет собирать малину, ежевику и другие фрукты с кустов, выращенных на плоских столбах, а также на Т-образных опорах, что позволяет механизировать сбор плодов даже на многолетних насаждениях. Стоит отметить, что малиновый комбайн KAREN также очень деликатный как для фруктов, так и для кустарников. Благодаря этому мы можем быть уверены, что плантации малины или ежевики останутся в хорошем состоянии.

Сбор плодов с помощью комбайна KAREN осуществляется путем срыва плодов с кустов с помощью системы вертикальных шейкеров. Комбайн, прикрепленный к трактору, перемещается по целому ряду кустарников, которые вводятся в зону встряхивания. Нежные движения встряхивающих пальцев, установленных на шейкерах, вызывают падение спелых фруктов с кустов. На следующем этапе фрукты направляются на транспортер, который переносит их в зону очистки. Машина была оснащена инновационной системой крышек и уплотнений, которая сводит к минимуму потери фруктов при одновременном повышении эффективности модуля очистки фруктов. Предварительно очищенные фрукты направляются на конвейерные ленты, которые переносят их в ящики.

Рабочие платформы, комбайна KAREN, могут вместить до двух операторов с каждой стороны. Малиновый комбайн KAREN оборудован просторной платформой для пустых и полных ящиков. Это решение позволяет долго и эффективно работать в любых условиях.



- A- Объемная платформа для пустых и заполненных ящиков
- B- Регулировка высоты комбайна относительно земли
- C- Широкие транспортерные ленты
- D- Легкая конструкция, широкие шины, поворотные колеса
- E- Дополнительная платформа для обслуживающего персонала
- F- Совершенная система уплотнений: специальная длинная уплотняющая поверхность перед и за стряхивающим узлом
- G- Уборка кустов на плоской поверхности, на грядках, без подпор и на подпорах в форме буквы **T**
- H- Независимая гидравлическая система с маслоохладителем и термостатом
- I- Эффективная стряхивающая система, не повреждающая ягоды
- I - Удобная и производительная зона для селекции ягод

Технические характеристики:

Просвет тунеля , м	2,65
Грузоподъемность платформ, кг	760
Регулируемая высота комбайна от уровня земли, м	0,1-0,6
Кол-во обслуживающего персонала, чел.	2-4 + тракторист
Требуемая мощность трактора, л.с.	60
Рабочая скорость, км/ч	0,5- 1

Дополнительное оборудование

1	Двухконтурная гидравлическая тормозная система	
2	Двухконтурная пневматическая тормозная система	
3	Стояночный тормоз (вместе с опцией тормозная система)	
4	Автоматическое ведение по ряду – управление дышлом	
5	Фонари для передвижения по общественным дорогам	
6	Галогенная лампа на регулируемой мачте (1 шт)	
7	Сигнал на платформе для оповещения тракториста о заполнении ящиков	
8	Поворотные колеса	