

Самоходный комбайн для моркови MAXIMUS



MAXIMUS – самоходный двухрядный комбайн для уборки моркови, пастернака и свеклы. Оборудован двигателем PERKINS. Комбайн оборудован мощной рамой с тремя колесами.

Конструкция переднего колеса позволяет изменять его положение таким образом, чтобы оно ехало в междурядье без необходимости использования свободной от моркови технологической дорожки.

В комбайне используется проверенная многолетним опытом технология сбора плодов, которая включает в себя подкапывание, захват за ботву выкапывание плодов, очистка их от земли и загрязнений, обрезка и выбрасывание ботвы. Очищенные плоды, при помощи транспортера, перемещаются в сельскохозяйственный прицеп, который едет либо сбоку, либо сзади комбайна.

Очищающие от загрязнений транспортеры расположены непосредственно под каждой обрывающей головкой.

Оборотный главный транспортер позволяет регулировать высоту высыпа плодов, дальность высыпа и, что очень важно, имеет возможность обратного хода.

Высып плодов возможен как сбоку, так и сзади комбайна.



Комбайн оборудован двойной системой автоматического наведения на ряд. Первая система наведения осуществляется при помощи перемещения выкапывающих устройств, вторая - при помощи управления перемещением переднего колеса. Комбайн оборудован так же автоматическим управлением положением захватывающих за ботву механизмов над землей.

Во время работы происходит автоматическая синхронизация

скорости главных ремней со скоростью езды.

Эргономическая система управления



В кабине комбайна расположены эргономическая панель управления, которая регулирует скорость комбайна и контролирует работу всех рабочих механизмов. Комфортное управление работой комбайна. Комбайн оборудован комфортной кабиной с очень хорошим панорамным обзором для контроля за работой всех механизмов.



Технические характеристики

наименование	
тип комбайна	самоходный
кол-во убираемых рядов, шт	2
основные функции комбайна	выклевывание, обрыв ботвы, многоэтапное очищение корнеплодов от земли, транспортировка на прицеп.
тип высыла на прицеп	сзади либо сбоку
тип привода механизмов	собственная независимая гидравлика привода рабочих элементов
тип привода колес	гидростатический привод на 3 колеса с 2-х скоростным редуктором
тип двигателя	дизель 240 л.с. PERKINS

Дополнительное оборудование :

1	Синхронизация скорости ремней подбирающих агрегатов со скоростью трактора	
2	Гидравлическая регулировка глубины копания, 2 ряда (ручная регулировка только для стандартных цепей и общий цилиндр для транспортировки корнеплодов)	
4	Дополнительный третий вращающийся шейкер земли на обоих рядах	
4	Ссыпная корзина	
5	Регулировка угла наклона выкапывающего узла для 2 рядов	
6	Кондиционер в кабине	
7	Система видеокамер (до 4 камер) с камерами, установленными по желанию заказчика.	
8	Дополнительная камера для видеосистемы устанавливается по желанию заказчика	
9	Дополнительные светодиодные рабочие фары на кронштейне - цена за 1 точку освещения	
10	Дополнительное рабочее освещение на регулируемом посту - цена за 1-ну точку освещения	
11	Делитель для свеклы и сельдерея	