Дождевальная машина Rm 690 100/360 - это высококачественная установка для полива, каждая деталь которой протестирована и безотказно работает в любых условиях.
Итальянская компания RM International специализируется на разработке оборудования для полива, постоянно внедряя в производство технологические инновации. Имеет растяжку 360 метров и катушку, по центробежной силе двигая машину.

Современная система орошения представляет собой целый комплекс устройств, обеспечивающих оптимальное увлажнение почвы, что, в свою очередь, способствует лучшему снабжению корней растений питательными веществами и влагой. Применение систем орошения необходимо в зонах недостаточного и умеренного увлажнения, а также в периоды засухи. Любая система орошения работает по простому принципу: частые поливы небольшими порциями, что позволяет избежать как переувлажнения грунта и образования корки, так и его недостаточного обеспечения влагой.

В комплекте с Пушкой Рефлекс, консолью и помпой Bom к МТЗ 82.

**Транспортёр -загрузчик картофеля** ТЗК-30М используется при загрузке различных корнеплодов в том числе **картофеля**. Предусмотрено отделение корнеплодов от земли, сорняка, чужеродных предметов. При помощи **транспортера** возможно формирование бурта и загрузка транспортных средств. Подача корнеплодов в**ТЗК-30М**осуществляется транспортером или загрузкой с самосвала или любой другой бортовой машины. Ширина отделителя земли составляет 1122 мм, состоит из 7 спиральных валов, расстояние между которыми регулируется от 10 до 30 мм и отводящего транспортера 350х2300 мм.В комплект загрузчика входит: ТЗК-30М и телескопическая стрела. За один час работы может произвести 30 тонн. ( 1 500 000)

****

**Транспортер-подборщик** картофеля **СТПК-50-04 (Крот)** рассчитан на работу в хранилищах закромного типа для подбора **картофеля** и других корнеплодов и их транспортировки по **телескопическому** транспортеру к следующему **транспортеру** в линии или упаковочной таре (контейнерам). Основа подборщика **СТПК-50-03** – платформа с монорельсом, обеспечивающим движение по окружности и изменение угла относительно платформы. Это позволяет работать на большой площади захвата **корнеплодов**, при этом остается неизменным место выгрузки продукции. (450000)

****

|  |
| --- |
|  |

**Инспекционный стол**данного типа в отличие от ленточного аналога имеет роликовое полотно, при движении которого каждый ролик вращается отдельно, со скоростью большей, чем скорость полотна, что позволяет наилучшим образом контролировать качество **картофеля.**

|  |  |
| --- | --- |
|  |  |

Этот механизм позволяет вести визуальный контроль не только за качеством картофеля, но и других**корнеплодов**. Рабочая площадь полотна делится на три части, в средней идет поток продукции, а в боковые отсеки откладывают некачественный продукт. Боковые отсеки в окончании имеют устройства для закрепления сеток (мешков). Регулировка высоты инспекционного стола и возможность установки освещения поможет сделает сортировку наиболее комфортной и эффективной. У данного стола установлен частотный преобразователь, для регулировки скорости полотна.

****

**Картофелесортировальная машина** С6РК15 используется для разделения клубней на 3 размерных фракции с последующим затариванием в сетки или загрузки **картофеля** в контейнеры, а так же на **транспортеры**. Данный агрегат работает как правило у **картофелехранилищ**, буртов и на приемных пунктах картофеля. Сортировальная машина комплектуется следующими механизмами:

* транспортер загрузочный;
* модуль калибрующий, предназначенный для разделения картофеля на три фракции;
* отводящий транспортер для грязи и примесей;
* два отводящих транспортера c затаривающим устройством в две сетки для картофеля мелкой и средней фракции;
* переборочный стол c затаривающим устройством в четыре сетки для картофеля крупной фракции.

Все агрегаты сортировальной машины **С6РК15** (за исключением загрузочного транспортера) имеют индивидуальный электропривод, что позволяет им работать в составе других, выпускаемых нами машин, а также самостоятельно на отдельных операциях. В процессе работы оборудование С6РК15 располагается в строго определенной последовательности соответствуя порядку выполнения технологического процесса:

* прием обрабатываемого продукта;
* выделение мелких примесей почвы;
* выделение клубней массой до 25 грамм (размером по ширине 30-40 мм);
* калибрование клубней картофеля по размерам в зависимости от его назначения;
* ручной отбор некондиционных клубней, комков, камней.

Работает С6РК15 следующим образом: картофель с примесями почвы поступает на загрузочный лопастной транспортер любым из перечисленных способов - в ручную, [**приемным бункером ПБ-4**](http://agrotm.ru/produkciya/tehnika-dlya-hranilisch/bunker-priemnyi-pb-4.html), [**транспортером подборщиком картофеля СТПК-50**](http://agrotm.ru/produkciya/tehnika-dlya-hranilisch/transporter-podborschik-kartofelya-stpk-50-03-krot.html) . Загрузочный транспортер перемещает картофель на сепарирующую секцию, где происходит очистка от мелких примесей почвы, далее на калибрующих роликах сначала выделяется фракция до 45 мм, после от 45..55 мм. Картофель с размерами выше, чем 45..55 мм поступает на переборочный стол, где переборщики отсортировывают вручную клубни, а также комки земли и камни. Картофель, разбитый на фракции может затариваться в сетки (мешки), либо отправляться на дальнейшие операции. **Сортировальная машина**управляется с помощью пульта.

****

Картофелеуборочный комбайн Гримме (2 разных) Современная картофелеуборочная техника позволяет полностью механизировать процесс уборки картофеля – от складирования до сбора в бункер. Машины такого типа характеризуются высокой производительностью, функциональностью, низким уровнем шума и вибрации, хорошей маневренностью. Их применение позволяет в короткий срок собрать картофель с полей любых площадей без потери товарного вида клубней.

Каждый представленный в нашем каталоге прицепной комбайн марки Grimme комплектуется:

* подкапывателем гребней, который закрывается автоматически, что предотвращает падение картофеля при подъеме или развороте этого механизма;
* специальными просеивающими транспортерами, оснащенных ремнями с высокими выступами, что исключает соприкосновение клубней с металлическими частями;
* вибрирующим отбойником;
* серийным кольцевым элеватором с гуммированными планками, обеспечивающим четкую сортировку клубней;
* ботвоотводящим цепным транспортером; бункером определенного объема.

Использование такого оборудования гарантирует высокую производительность труда при низких эксплуатационных расходах и минимальных затратах на процедуру технического обслуживания.

[Двухрядный прицепной картофелеуборочный комбайн Grimme SE 150-60, 170-60](http://agpolis.ru/dvuhryadnyiy-pritsepnoy-kartofeleuborochnyiy-kombayn-grimme-se-150-60-170-60/)

Картофелесажалка полунавесная четырехрядная Л-207 предназначена для рядковой посадки непророщенных клубней картофеля на почвах всех типов с междурядьями 70, 75 и 90 см. Сажалка агрегатируется с тракторами типов класса 1,4 т.сю (МТЗ 80/82, МТЗ 100/102). Загрузка картофелесажалки картофелем производится из любых самосвальных транспортных средств. Картофелесажалка оборудована туковысевающим аппаратом.

**Технические характеристики**

|  |  |
| --- | --- |
| Тип | полунавесная, четырехрядная |
| Агрегатирование | трактора класса 1,4(МТЗ 80/82, МТЗ 100/102) |
| Загрузка | в поле из любых самосвальных средств |
| Производительность, га/час | 1,2 – 2,4 (на междурядьях 70,75см) |
|   | 1,8 – 3,24 (на междурядьях 90см)     |
| Ширина захвата, рядов                                          |  4                                         |
| Скорость движения, км/час |   |
| - рабочая | 4-10 |
| - транспортная | 20 |
| Ширина междурядий, см | устанавливаемая 70, 75, 90 |
| Тип высаживающего аппарата | элеваторный на цепях |
| Густота посадки, тыс. шт/га | 30-70 |
| Глубина посадки, см | 5-15 |
| Доза внесения минеральных удобрений, кг/га | 50-400 |
| Емкость бункера для картофеля, кг | 1200 |
| Емкость бункеров для минеральных удобрений, дм3 | 200 |
| Габаритные размеры, м |   |
| - длина | 4,5 |
| - ширина | 4,0(без подножек) |
| - высота | 2,8 |
| Масса, кг | 1900 |



Опрыскиватель предназначен для поверхностного внесения рабочих растворов пестицидов, ж/у с добавками микроэлементов или без них. Агрегатируется с трактором МТЗ 80/82, Т-70С.



**(цена: 272 870 руб / шт.)**

Культиватор-окучник с роторами, подкормочным приспособлением. Новый.

редназначен для обработки четырехрядных посадок картофеля с междурядиями 70 см.

Культиватор имеет секции рабочих органов с групповой регулировкой глубины обработки, что повышает коэффициент использования рабочего времени, уровень унификации и техническую надежность машины.

Агрегатируется с пропашными тракторами тягового класса 1,4 (МТЗ-80/82, ЮМЗ-6АМ/6АЛ).

Способ агрегатирования - навесной при помощи автосцепки СА-1.

Культиватор поставляется потребителю в следующей комплектации:

· с лапами, не наплавленными твердым сплавом, бороной ротационной, подкормочным приспособлением.

Техническая характеристика

Производительность, га/ч 2.2-2.4

Рабочая скорость, км/ч до 8.0

Рабочая ширина захвата, м 2.8

Масса, кг 851

**Культиватор-окучник КОН-2,8**

 

**(цена: 155 000 руб / шт.)**

Машина УМВК-2,8 обеспечивает выполнение технологического процесса на предпосевной обработке почвы, на нарезке гребней (междурядной обработке), на срезе и ботводроблении растительности в соответствии с требованиями проекта технических условий. Выполнение технического и технологического обслуживания затруднений не вызывает.

Машина состоит из универсального шасси с приводом и набора сменных рабочих органов, которые позволяют комплектовать машину УМВК в вариантах: Фреза, Гребнеобразователь как на заводе, так и непосредственно в хозяйстве. Трудоёмкость переоборудования машины из одного варианта в другой составляет 2,34-4,0 чел-час . Машины УМВК агрегатируются с тракторами тягового класса 1,4 т.с.. Один комплект УМВК-2,8 обеспечивает выполнение комплекса работ на площади до 100 га.

Культиватор КПС-4Г предназначен для предпосевной обработки почвы и обработки паров с одновременным боронованием.

Способ агрегатирования – прицепной.

Культиватор применяется во всех почвенно-климатических зонах, исключая районы с каменистыми почвами и стерневыми фонами.

 