



昌远富邦牌2CMX-2型马铃薯种植机

Changyuan Furpon 2CMX-2 Type Potato Planting Machine

Машина для посадки картофеля 2CMX-2

使用说明书

Operation Instructions

РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ



ООО «ДУНФЭНСЕЛЬМАШ», г. Чанчжоу

Китай, пров. Цзянсу, г. Чанчжоу, ул. Синьэ, 10

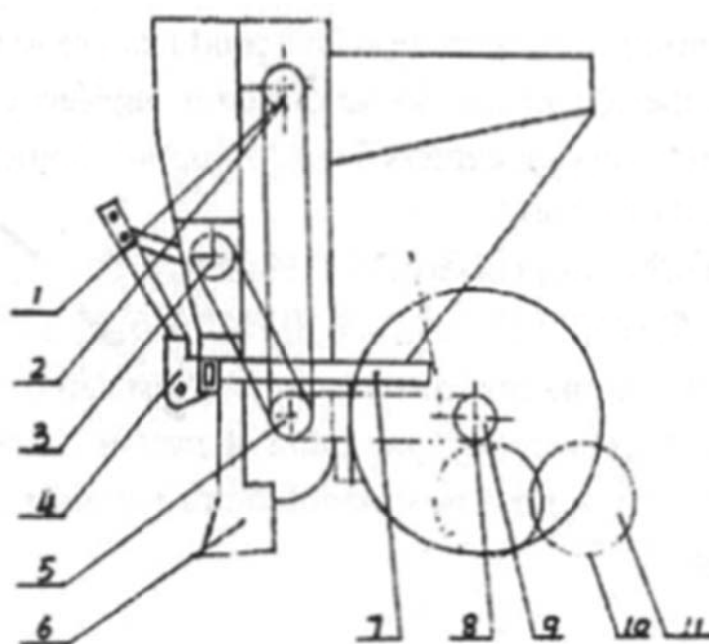
Сделано в Китае

Машина для посадки картофеля 2СМХ-2 относится к новому типу посадочного оборудования, которое также используется для внесения удобрений. Данное простое в эксплуатации и обслуживании техническое средство может работать с четырехколесным трактором мощностью не менее 18 кВт.

1. Устройство и принцип работы

Настоящая машина состоит из полевого колеса, решетки, распашника, высевающего аппарата, семенного ящика, ящика для удобрений и т.д. Картофелесажатель крепится к трехточечному сцепному устройству, расположенному на задней части трактора.

Во время работы машина перемещается за трактором, распределяя семена и выполняя засыпку борозды.



1. Ящик для удобрений
2. Ведомый вал высевающего аппарата
3. Зубчатое колесо цепной передачи распределителя удобрений
4. Сцепное устройство
5. Зубчатое колесо цепной передачи промежуточного вала
6. Распашник борозды для семян
7. Решетка
8. Семенной ящик
9. Зубчатое колесо цепной передачи оси
10. Полевое колесо
11. Засыпная планка

2. Основные технические характеристики

Мощность трактора: ≥ 18 кВт

Соединение: заднее сцепное устройство

Тип: распахивание и сеяние

Тип полевого колеса: резиновое колесо

Колея: 1400 мм

Габариты: 2100 мм х 1650 мм х 1700 мм

Промежуток между рядами: 60 – 80 см

Расстояние между посадками: 15 – 17,5 – 20 см

Производительность: 4,3 (для промежутков 75 см)

Емкость семенного ящика: приблизительно 100 л х 2

Емкость ящика для удобрений: 65 л

Вес: 350 кг

Кол-во рядов: 2

Трансмиссия: цепная передача

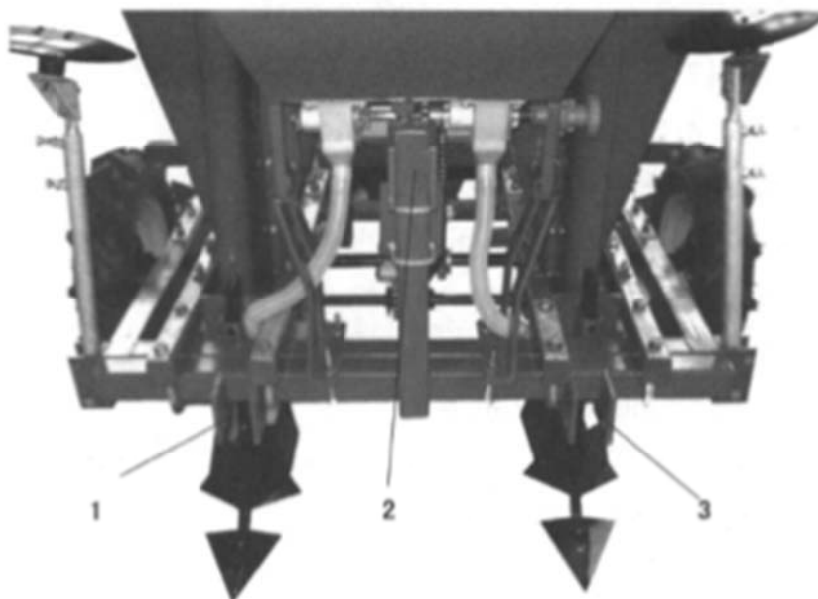
Клиренс: 260 мм

3. Область применения

- Используется для посадки картофеля на участках с относительно ровной поверхностью, с почвой, не содержащей песка и камней.
- Картофель необходимо разрезать на куски весом 45 – 50 г каждый. Диаметр куска должен составлять 30 – 50 мм. Мы рекомендуем подготовить картофель за 5 дней до посадки. Высушите куски на солнце или смешайте их с пеплом.
- Используйте твердое гранулированное удобрение.

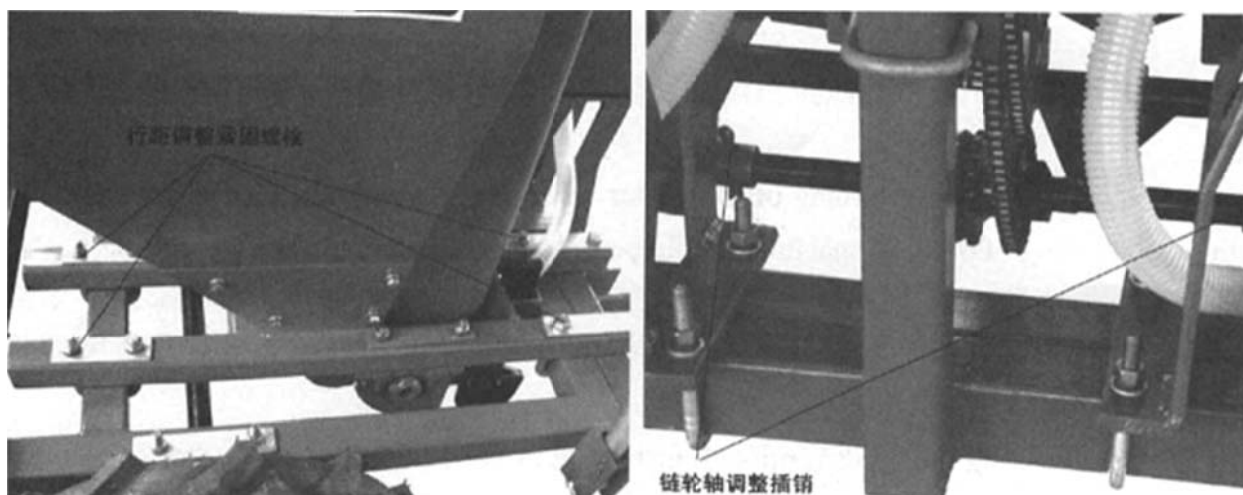
4. Подсоединение к трактору

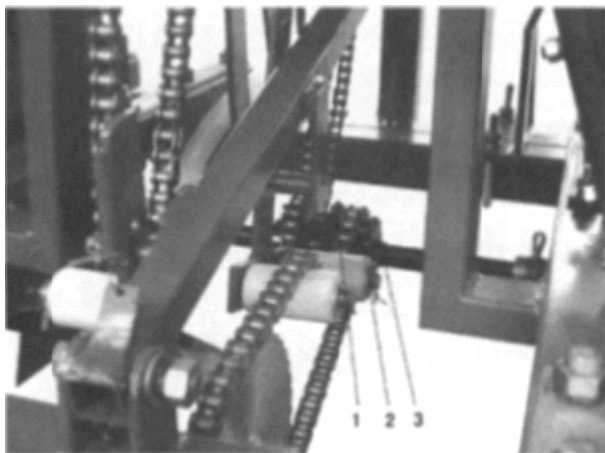
Подсоедините тягу и сцепной брус, и зафиксируйте с помощью пружинного штифта. См. фото.



5. Регулировка и эксплуатация

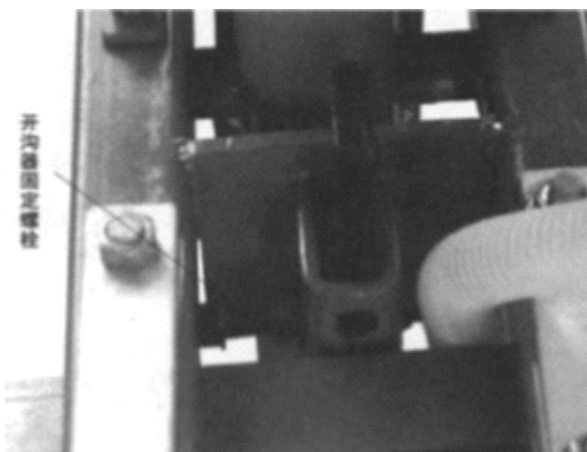
1. Перед началом эксплуатации выполните смазку деталей устройства. Проверьте состояние и крепление компонентов.
2. Очистите ящики и наполните их семенами и удобрением. Не закладывайте слишком много удобрений.
3. Отрегулируйте колею. Ослабьте установочный винт оси зубчатого колеса и болт регулировки расстояния. Выполните регулировку. Затяните крепежи. См. фото.





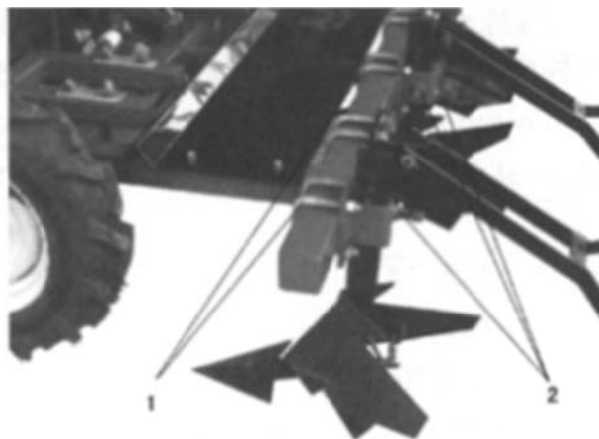
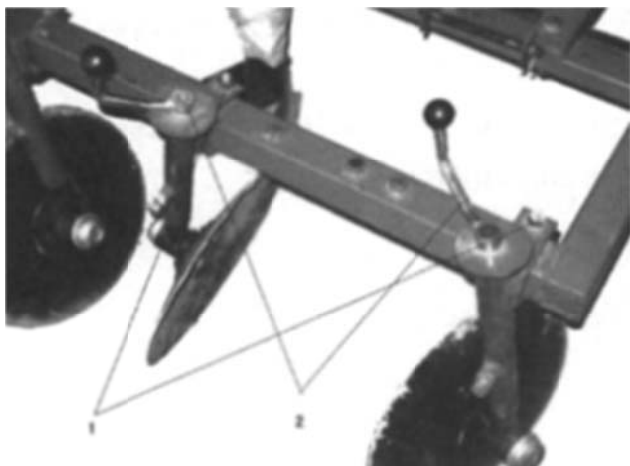
4. Регулировка расстояния между посадками. Выполните регулировку с помощью зубчатых (1, 2, 3) колес цепной передачи высевающего аппарата.

См. фото слева.

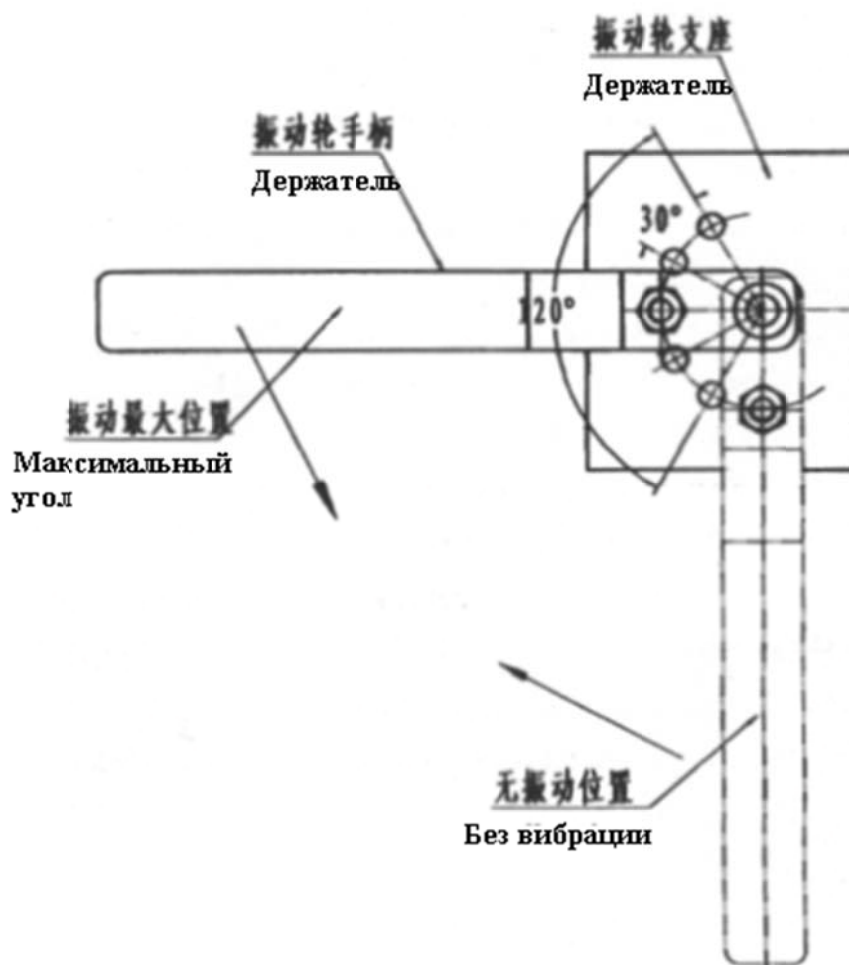


5. Регулировка глубины. Ослабьте затяжку винта распашника на решетке, переместите его вверх или вниз, чтобы установить требуемую глубину. Затяните болты.

6. Поднимайте машину при движении задним ходом или выполнении поворота. Подъем и опускание необходимо осуществлять, передвигаясь на низкой скорости.
7. Запашник (доп. оборудование) устанавливается на решетке машины. Затяните болт (1).



8. Установка виброколеса.



Если в ящике для семян находится большой объем картофеля, переведите рукоятку в положение максимального угла. При малом количестве картофеля переместите рукоятку в положение без вибрации.

6. Техника безопасности

1. Общие правила

Соблюдайте правила дорожного движения.

Перед выполнением регулировки остановите оборудование.

Не выполняйте работы под машиной в поднятом положении.

Не перевозите пассажиров.

Не осуществляйте посадку при движении задним ходом.

Угол наклона поверхности при осуществлении посадки не должен превышать 12°. Угол наклона поверхности при транспортировке не должен превышать 20°.

2. Информационные наклейки

См. рис. ниже.

Рис. 1. Не включайте обратный ход полевого колеса во время посева или подъема. Поднимайте машину при выполнении поворота.

Рис. 2. Прочитайте руководство по эксплуатации перед началом работ.

Рис. 3. Остановите двигатель и извлеките ключ зажигания перед началом обслуживания оборудования.

Рис. 4. Не снимайте и не открывайте защиту, пока устройство работает.



7. Техническое обслуживание

1. Проверьте уровень масла. Осматривайте компоненты машины на наличие повреждений и износа. Выполняйте ремонт или замену поврежденных или изношенных деталей.
2. Перед каждой эксплуатацией проверяйте состояние и крепление деталей.
3. Регулярно проверяйте натяжение цепей. При слабом натяжении заверните болт зубчатого колеса.
4. После окончания сезона выполните очистку оборудования, залейте масло и поставьте на хранение.
5. Ставьте машину на хранение в сухом месте с достаточной вентиляцией.

8. Устранение неисправностей

Неисправность	Причина	Устранение
Засор ящик для удобрений	Трактор не двигается или машина опускается слишком резко, и грязь попадает в отверстие.	Опускайте машину медленно.
	Машина не поднята при движении задним ходом.	Поднимайте навесное устройство при движении задним ходом.
	Удобрение образует комки.	Разбивайте комки удобрения перед его засыпкой в ящик.
Неправильный размер отверстия распашника	Разная высота обоих отверстий	Поставьте машину на ровную поверхность, ослабьте затяжку болтов установки высоты, отрегулируйте высоту, затяните болты.

9. Список принадлежностей

Наименование	Описание	Кол-во	Примечание
Гаечный ключ	8 - 10	1	
Гаечный ключ	Шестиугольный 4 мм	1	
Гаечный ключ	Шестиугольный 3 мм	1	
Семенной ящик		4	
Руководство по эксплуатации		1	
Сертификат соответствия		1	