

1. Назначение

Сажалки для чеснока СЧ-2 (3, 4, 5, 6), (далее сажалки) предназначены для рядовой посадки чеснока на предварительно обработанных и подготовленных грунтах.

Обеспечивают быструю и качественную посадку откалиброванного чеснока с размером зубчиков 15-25 мм. Сажалки характеризуются высокой производительностью, простотой конструкции, удобством эксплуатации. Имеется возможность регулировки шага и глубины посадки.

Могут агрегатироваться с мотоблоками мощностью свыше 6 л.с, микротракторами и минитракторами.

Перед использованием сажалок необходимо внимательно прочитать инструкцию по эксплуатации и придерживаться всех её рекомендаций.

2. Технические данные

Основные типоразмеры сажалок приведены в таблице 1.

№	Кол-во рядов	Колесо, мм	Ширина междурядия, мм	Ширина колеи, мм	Производ, га/час	Габ. р-ры, мм	Масса, кг
1	2	110	200-400	1000	0,5	1100x800 x970	44
2	3	150	200-300	1150	0,6	1300x980 x970	60
3	4	150	200-400	1800	1,0	1960x1060 x970	80
4	5	150	200-330	1450	1,0-1,2	1600x1100 x970	112
5	6	150	200-330	2200	1,2-1,4	2360x1060 x970	124

Двух и четырехрядные сажалки комплектуются прицепными устройствами для крепления к тяжелым мотоблокам Скаут и к тракторам Скаут (одноточечное крепление), а также ручками для подъема при развороте (мотоблока). Пяти и шестирядные сажалки имеют трёхточечное крепление, позволяющее крепить их к минитракторам, имеющим трехточечную систему крепления навесного. Снабжены съёмными ручками для переноски сажалок. Все сажалки, кроме двухрядной, снабжены механизмом отключения транспортёра. У 4 – 6 рядных сажалок оба колеса приводные. Механизм привода транспортёра у всех сажалок состоит из двух пар звёздочек Z_1 и Z_2 (36 зубьев и 32 зуба), Z_3 и Z_4 (14 зубьев и 16 зубьев).

Передаточные отношения механизма привода транспортёра:

$$Z_1 / Z_3 - 2,57$$

$$Z_2 / Z_4 - 2,0$$

$$Z_2 / Z_3 - 2,28$$

Общие технические данные приведены в таблице 2.

1	Глубина посадки, мм	60-80
2	Шаг посадки в ряду в зависимости от передаточного отношения звёздочек, мм	$Z_1 / Z_3 - 140$ $Z_2 / Z_3 - 125$ $Z_2 / Z_4 - 110$
3	Рекомендуемая скорость, км/час	1,5-2
4	Ёмкость бункера, л	10

Внешний вид сажалок показан на рис. 1, 2

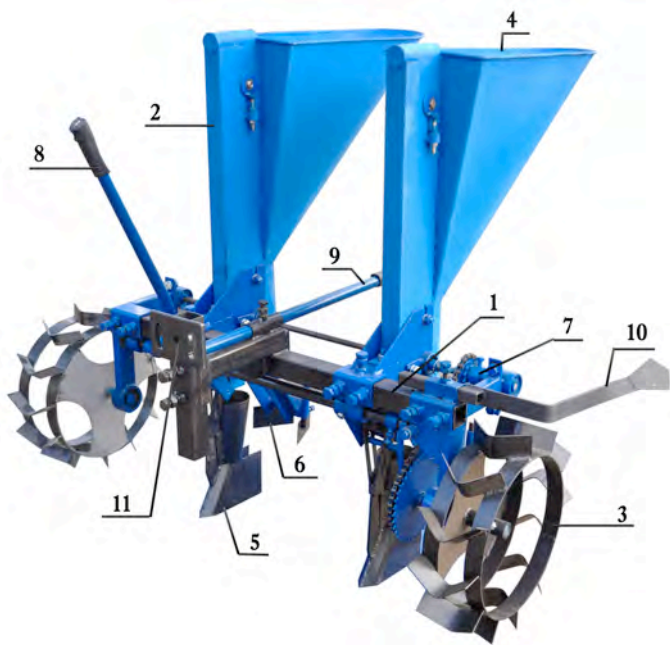


Рис. 1



Рис. 2

3. Главные конструктивные узлы

1. Рама;
2. Бункеры;
3. Колёса;
4. Транспортёр с ложками (внутри);
5. Сошники;
6. Загортачи;
7. Механизм привода транспортёра;
8. Рукоятка отключения муфты привода транспортера;
9. Ручка для подъёма сажалки;
10. Маркер;
11. Прицепное устройство.
12. Ручки для переноски сажалки.

4. Комплект поставки

Сажалки поставляются:

- а) в собранном виде;
- б) в разобранном виде.

В комплект поставки входит:

1. Сажалка – 1 шт.
2. Прицепное устройство (поз.11) – 1 шт.
3. Маркер – 1 шт.
4. Инструкция по сборке и эксплуатации – 1 шт.

5. Подготовка к работе

Перед началом работы необходимо проверить прочность крепления всех узлов сажалок, плавность работы механизма привода транспортёра (при необходимости отрегулировать специальными болтами, расположенными в верхней части транспортёра).

Проверить вращение колес, работу рукоятки отключения муфты привода транспортера и подъема сошников (при наличии).

Подсоединить сажалки к мотоблоку или минитрактору. Перемещением цепи привода транспортёра на звёздочках Z_1, \dots, Z_4 , установить нужный шаг посадки чеснока, проверить работу натяжного ролика. Выставить загортачи по углу и по глубине, в зависимости от состояния грунта. Проверить работу сажалок с пустым бункером. Засыпать в бункер **предварительно откалиброванные и очищенные зубочки чеснока**. Установить маркер. В процессе посадки следить за работой транспортёра, сошников и загортачей.

Более полную информацию по регулировке и эксплуатации сажалок можно найти на сайте

Примечание: в связи с постоянной работой по совершенствованию сажалок в её конструкцию могут быть внесены незначительные изменения не влияющие на основные технические характеристики и не отраженные в настоящей инструкции.

6. Упаковка и транспортировка

Сажалки упаковываются в полиэтиленовую плёнку. Упакованную сажалку необходимо хранить в крытом, сухом помещении. Транспортировать можно любым видом транспорта.

7. Техническое обслуживание и правила хранения

Своевременное и качественное техническое обслуживание обеспечивает бесперебойную работу сажалок и увеличивает срок службы.

При подготовке к работе необходимо выполнять операции, указанные в разделе 5. После каждого окончания работы очищать сажалки от налипшего грунта и травы. При подготовке к хранению, кроме вышеперечисленных операций, снять цепь механизма привода транспортёра и

цепь транспортера с ложками, промыть в дизельном топливе, смазать автолом. Венцы звёздочек и муфту смазать антикоррозийной смазкой.

8. Гарантийные обязательства

Гарантийный срок эксплуатации сажалок для чеснока один год со дня продажи.