

Консервування (розконсервування, переконсервування)

Консервування вузлів і деталей сівалки слід з проводити згідно Таблиці 3.2

Таблиця 3.2 - Консервування

Складові частини, що підлягають консервуванню	Методи консервування	Консерваційні матеріали
Опорно-приводні колеса ущільнюючі котки	Покриття алюмінієвою фарбою ¹⁾ або крейдоказеїновим складом ²⁾	Див. нижче
Зірочки; деталі, що мають цинкове покриття; деталі висівного апарату	Покриття антикорозійним покриттям	Цинк-спрей «Хенкель»
Ланцюги	Зберігання на складі. Нанесення на поверхню зануренням, розпиленням або пензлем * Робочі масла 35-109 з присадкою АКОР-1 ***	Робочі мастила 35-109 з присадкою АКОР-1*** мастило гарматне ГОСТ 19537 **
Пружини	Зберігання на складі	Робочі мастила 35-109 з присадкою АКОР-1
Металеві нефарбовані поверхні, механізми передач, вузли тертя штоки гідроциліндрів, шліцьові і різьбові поверхні	Без зняття з сівалки	Робочі масла 35-109 з присадкою АКОР-1
Сошники	Зберігання на складі	Робочі масла 35-109 з присадкою АКОР-1
Система контролю висіву, ланцюги, деталі висівного апарату: диски скидачі, тукопроводи, трубка з'єднання вентилятора і тягоміри; повітроводи (вентилятор-ресивер), повітроводи (ресивер-висіваючий апарат), рукава високого тиску, комплект змінних частин, світлодавачі, вал карданний телескопічний із захисним кожухом	Зберігання на складі	

* Наносити консерваційні мастила на поверхню зануренням, розпиленням або пензлем. Шар мастила після нанесення повинен бути рівномірним, без потьоків, повітряних бульбашок, сторонніх включень. Дефекти усувають повторним нанесенням мастила.

** Наносити консерваційне мастило на поверхню в розплавленому стані при температурі + 80-140 ° С зануренням, розпиленням або пензлем. Шар мастила після нанесення повинен бути рівномірним, без патьоків, повітряних бульбашок, сторонніх включень. Дефекти усувають повторним нанесенням мастила. Допускається попередньо сушку виробів не виробляти, якщо перший шар мастила наноситься при температурі плюс 110 ° -120 ° С.

*** Допускається зберігання втулково-роликів ланцюгів в закритих ваннах, зануреними в відпрацьоване моторне або трансмісійне мастило.

Поверхні, які підлягають консервуванню слід очистити від механічних забруднень, знежирити і висушити. Сушіння виробів допускається не виконувати під час використання для промивання висококиплячих розчинників та масел.

1) Суміш алюмінієвої пудри зі світлим масляним лаком або алюмінієвої пасти з уайт-спиритом у об'ємному співвідношенні 1: 4 або 1: 5. Суміш наноситься розпилювачем або пензлем.

2) Крейдоказеїновий склад за масою, %:

- крейда очищена 75;
- клей казеїновий 20;
- вапно гашене 4,5;
- сода кальцинована 0,25;
- фенол 0,25

1 кг суміші розчинити в 2,5 літра теплої води.

ЗБЕРІГАННЯ

Сівалку необхідно зберігати в закритих приміщеннях або під навісом. Допускається зберігання на відкритих обладнаних майданчиках з твердим покриттям за обов'язкового виконання робіт з консервації та зняття складальних одиниць і деталей, що вимагають складського зберігання.

Звертаємо Вашу увагу про необхідність підтримувати карданний вал в хорошому стані: перевіряти цілісність захисних кожухів, приєднувальних елементів, регулярно протирати від бруду і пилу.

УВАГА! Зберігання сівалки на відкритому майданчику значно скорочує термін її служби.



Рис.4.1.Зберігання сівалки з використанням коліс транспортувального пристрою



Рис. 4.3 - Зберігання сівалки без використання транспортувального пристрою: 1 – сниця; 2 і 3 – опори

Під час встановлення сівалки на зберігання з транспортувальним пристроєм без використання коліс необхідно (рис. 4.2):

- встановити сницю 1 в робоче положення;
- встановити опору 2;
- зняти колеса зі стійок транспортувального пристрою і встановити на опори 3.



Рис. 4.3 - Зберігання сівалки без використання транспортувального пристрою

Встановити сниця в транспортне положення (рис. 4.4).

Під час встановлення сівалки на зберігання встановити сниця 1 вздовж сівалки, зафіксувати ручкою 2.

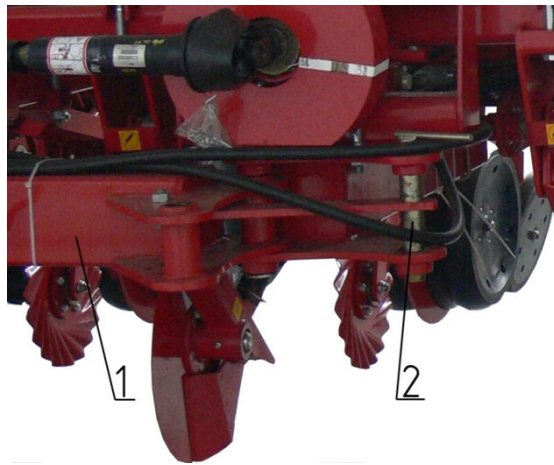


Рис. 4.4. Встановлення сніці у транспортне положення:
1 – сніці; 2 – ручка.

Під час зберігання слід перевірити технічний стан сівалки.

Умови зберігання для системи контролю висіву обумовлені в інструкції з експлуатації системи.

Міжзмінне зберігання передбачається за очікування ремонту, посіву культур в різні агротерміни. Підготовку до міжзмінного і короткочасного зберігання здійснювати безпосередньо після закінчення робіт.

Міжзмінне зберігання сівалки допускається на місці проведення робіт.

Під час короткочасного зберігання складальні одиниці і деталі не знімаються.

Просвіт між шинами і опорною поверхнею повинен бути 8 - 10 см.

На тривале зберігання сівалки встановлюються не пізніше 10 днів з моменту закінчення робіт.

До складальних одиниць і деталей, знятих з сівалки для складського зберігання, з метою уникнення перестановки складальних одиниць і деталей з однієї сівалки на іншу, слід кріпити ярлики із зазначенням номера сівалки.

У приміщенні складу різке коливання температури не допускається.

Температура повітря повинна бути не нижче мінус 5 ° С.

Під час зберігання сівалки на відкритих майданчиках для захисту від сонячного впливу для опорних і приводних коліс і ущільнювальних коліс застосовуються наступні світлозахисні склади:

- суміш алюмінієвої пудри зі світлим масляним лаком або алюмінієвої пасти з уайт-спиритом в об'ємному співвідношенні 1: 4 або 1: 5. Суміш наноситься розпилювачем або пензлем;

-крейдоказеїновий склад за масою,%:

- 1) крейда очищена 75;
- 2) клей казеїновий 20;
- 3) вапно гашене 4,5;
- 4) сода кальцинована 0,25;
- 5) фенол 0,25.

1 кг суміші розчинити в 2,5 літрах теплої води. Суміш наносити пензлем ЕВД-13 або НВВС.

Зберігання складальних одиниць і деталей з гуми та пластмаси (тукопроводи, бункери для насіння і добрив), щитки - на складах з малою природною освітленістю і примусовою або природною циркуляцією повітря.

Гарантійний термін зберігання сівалки і запасних частин без переконсервації - 1 рік; запасних частин, що поставляються за окремими замовленнями споживача - 3 роки.

Після закінчення гарантійного терміну зберігання споживачеві необхідно зробити переконсервування своїми силами.

Під час зберігання сівалки слід провести огляд: в закритому приміщенні - не рідше 1 разу на 2 місяці, на відкритих майданчиках - не рідше 1 разу на місяць.

Постановку сівалки на зберігання і зняття зі зберігання оформляються приймально-здавальними актами або записами в спеціальному журналі із зазначенням технічного стану і комплектності сівалки.

У випадку нерозуміння щодо інформації відносно використання сівалки, що міститься в керівництві з експлуатації, необхідно звернутися до постачальника або виробника з проханням надати вичерпні пояснення.

Детальне вивчення із змістом керівництва з експлуатації, дотримання наведених вказівок буде гарантією тривалої і безвідмовної роботи сівалки.

Керівництво з експлуатації є невід'ємною складовою частиною комплекту поставки виробу.

У разі продажу сівалки іншому користувачеві необхідно обов'язково передати йому керівництво з експлуатації.

Постачальник сівалки зобов'язаний зберегти підписану покупцем підтвердження щодо отримання керівництва з експлуатації разом із сівалкою. СУС 00.000 КЕ Керівництво з експлуатації та СУС 00.000 ПС паспорт повинні зберігатися в безпечному місці, і бути доступними для користувача протягом всього терміну експлуатації сівалки.

У разі втрати або непридатності необхідно придбати новий екземпляр в пункті продажу або у виробника.

У випадку продажу або передачі сівалки іншому користувачеві необхідно передати СУС 00.000 КЕ керівництво з експлуатації та СУС 00.000 ПС паспорт.