

Зберігання сівалки-культиватора «ALCOR 7,5»

1. Підготовка до зберігання

1. Спорожнити бункери сівалки-культиватора і вичистити злиплі залишки сухим стисненим повітрям.

Під час використання для очищення бункерів стисненого повітря необхідно зменшити його тиск до 210 кПа. Перед початком роботи необхідно попросити сторонніх осіб покинути робочий майданчик, а для особистого захисту від сміття, що вилітає з машини використовуйте засоби індивідуального захисту, включаючи засоби захисту очей.

Слід мати на увазі, що метод очищення сухим стисненим повітрям рекомендується для запобігання утворенню смолоподібних відкладень в бункерах, на деталях висівних апаратів, рамі пневмобункерів і ділильних головках, які не видаляються під час промивання водою.

2. Використовуючи стиснене повітря, необхідно ретельно очистити зсередини бункери, висівні апарати, ділильні головки і шнековий завантажувач. Ефективне сухе очищення є кращим, ніж неефективне промивання і сушіння.

3. Ретельно промити сівалку-культиватор зсередини і зовні. Насухо протерти всі поверхні і деталі.

2. Зберігання

1. Зняти ланцюги з механізмів приводу висівних апаратів. Очистити ланцюги дизельним паливом, покрити їх шаром універсального розпилювального мастильного матеріалу і повісити в сухому місці.

2. Встановити приймальний бункер 2 шнекового завантажувача 1 в нижнє (транспортне) положення, як показано на рисунку 1 для уникнення накопичення у ньому атмосферних опадів.



Рисунок 1. Завантажувач у складеному положенні:
1 – шнековий завантажувач;
2 – бункер завантажувального пристрою.

3. Зафарбувати всі непокриті ділянки металевої поверхні та плями іржі.

4. Замінити всі відсутні або пошкоджені деталі, включаючи шланги, кріпильні деталі і таблички. Затягнути кріпильні деталі.

5. Змастити усі точки мащення сівалки-культиватора у відповідності з рекомендаціями відповідних інструкцій.

6. Для продовження терміну служби необхідно зберігати сівалку-культиватор в закритому провітрюваному приміщенні або під навісом на рівному майданчику з твердим покриттям.

При цьому необхідно пам'ятати, що підвищення температури або сонячні промені можуть викликати теплове розширення гідравлічної рідини. Потрібно завжди скидати тиск перед тим, як паркувати машину або залишати на зберігання.

Для більш безпечного зберігання потрібно опустити машину в робоче положення і скинути гідравлічний тиск.

Якщо машина повинна зберігатися в піднятому положенні, треба перевірити, щоб штанги були правильно зафіксовані за допомогою механічних фіксаторів.

Якщо машина зберігається не в приміщенні, потрібно накрити шини брезентом.

Нанести покриття на висунуті штоки циліндрів.

7. Всі трубки повітропроводів, насінне- і тукопроводів повинні бути захищені від впливу прямих сонячних променів і періодично звільнятися від утворюваного водного конденсату.

3. Зняття зі зберігання

1. Перевірити бункери зсередини і видалити всі сторонні предмети.

2. Змастити приводні ланцюги механізмів приводу і встановити їх на відповідні привідні елементи сівалки-культиватора. Якщо під час зберігання роликові ланцюги заіржавіли або втратили рухливість, то в процесі мащення їх потрібно розробити, щоб забезпечити вільний рух всіх з'єднань ланцюга.

3. Перевірити, і за необхідності, накачати шини.

4. Ретельно очистити сівалку.

5. Перевірити і, за необхідності, натягнути паси приводу вентилятора.

6. Перевірити і, за необхідності, очистити ділильні головки.

7. Провести необхідне мащення усіх точок сівалки культиватора у відповідності з інструкціями.

8. Перевірити всі кріпильні деталі і, за необхідності, затягнути їх.