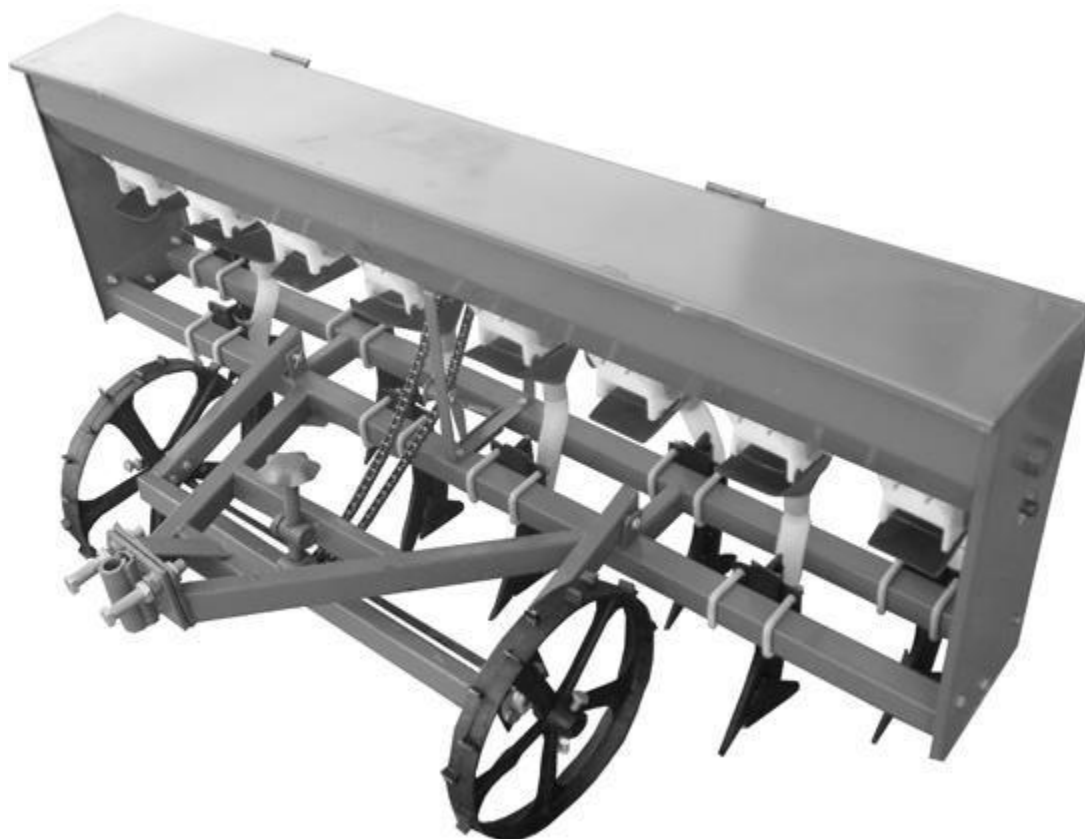


**КЕРІВНИЦТВО З ЕКСПЛУАТАЦІЇ СІВАЛКИ ЗЕРНОВОЇ
КЕНТАВР СЕРІЇ СЗ
(для мотоблоків)**



**СЗ-5(Д), СЗ-6(Д), СЗ-7(Д),
СЗ-8(Д), СЗ-10(Д)**

Україна, м. Дніпро

ЗМІСТ

1.	ЗАГАЛЬНІ ВІДОМОСТІ ТА ТЕХНІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ	3
2.	ПРАВИЛА ТА ЗАХОДИ БЕЗПЕКИ	5
3.	ЗАГАЛЬНА БУДОВА	6
4.	ТЕХНІЧНЕ ОБСЛУГОВУВАННЯ	8
5.	МОЖЛИВІ НЕСПРАВНОСТІ ТА ШЛЯХИ УСУНЕННЯ	9
6.	ТРАНСПОРТУВАННЯ	10
7.	ЗБЕРІГАННЯ	11
8.	ГАРАНТІЯ	12
	СВІДОЦТВО ПРО ПРИЙМАННЯ ОТК	13

1. ЗАГАЛЬНІ ВІДОМОСТІ ТА ТЕХНІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ

11

Вступ

Шановний покупець!

Навісні сівалки зернові (для мотоблоків) ТМ «Кентавр» виготовлені за сучасними технологіями, що забезпечують надійну роботу протягом довгого часу за умови дотримання правил експлуатації, обслуговування та заходів безпеки.

Дана продукція виготовлена на замовлення ТОВ «ПК «ДТЗ» (м. Дніпро, вул. Надії Алексєєнко, 100, приміщення 1, тел. 056-374-89-39). Продукція продається фізичним та юридичним особам у місцях роздрібної та оптової торгівлі за цінами, вказаними продавцем, відповідно до чинного законодавства.

УВАГА!

Перед початком експлуатації виробу уважно ознайомтеся з цим Керівництвом та дотримуйтеся його вимог.

Дане Керівництво містить усю інформацію про виріб, необхідну для його правильного використання, агрегування, обслуговування і регулювання: опис особливостей конструкції, короткі технічні дані, рекомендації з експлуатації та технічного обслуговування, а також необхідні заходи безпеки під час роботи з ним. У разі виникнення будь-яких претензій до виробу або необхідності отримання додаткової інформації, підприємством, яке приймає претензії, є ТОВ «ПК «ДТЗ» (м. Дніпро, вул. Надії Алексєєнко, 100, приміщення 1, тел. 056-374-89-39). Додаткову інформацію з технічного сервісу Ви можете отримати за тел. 056-374-89-38.

Увага!

Забороняється самовільна зміна конструкції, переобладнання та модернізація виробу.

Виробник не несе відповідальності за збиток і можливі пошкодження, завдані в результаті несанкціонованого переобладнання і модернізації виробу, неправильного поводження з виробом або використання його не за призначенням.

Виробник постійно працює над удосконаленням своєї продукції та, у зв'язку з цим, залишає за собою право на внесення змін, що не порушують основні технічні та експлуатаційні характеристики, принципи експлуатації та обслуговування виробу, як у зовнішній вигляд, конструкцію, комплектацію та оснащення виробу, так і в зміст цього Керівництва без попереднього повідомлення споживачів. Усі можливі зміни будуть спрямовані тільки на поліпшення і модернізацію виробу.

Дбайливо зберігайте дане Керівництво і звертайтеся до нього в разі виникнення питань з експлуатації, обслуговування, ремонту, зберігання і транспортування продукції. У разі зміни Власника виробу дане Керівництво потрібно передати новому Власнику.

Експлуатація, обслуговування та ремонт виробу здійснюються відповідно до вимог чинного законодавства. Його експлуатація допускається безпосередньо оператором-Власником або представником Власника. При цьому, відповідно до законодавства України, особи, які експлуатують виріб, є власниками засобу підвищеної небезпеки і несуть повну відповідальність за загальну безпеку та дотримання правил запобігання нещасних випадків.

1.1. Призначення

Навісні сівалки зернові Кентавр **СЗ-5(Д)**, **СЗ-6(Д)**, **СЗ-7(Д)**, **СЗ-8(Д)**, **СЗ-10(Д)** для мотоблоків (далі – сівалки) для посіву насіння зернових культур (пшениця, жито, ячмінь, овес), бобових культур (горох, квасоля, соя, сочевиця, боби і льону). Модифікація (Д) має бункер для добрива. Сівалка може бути використана для посіву насіння інших культур, близьких до зернових за розмірами насіння і нормам висіву (гречка, просо, сорго).

Технічні характеристики

Загальні дані

Таблиця 1.2.

№	Найменування	СЗ-5(Д)	СЗ-6(Д)	СЗ-7(Д)	СЗ-8(Д)	СЗ-10(Д)
1	Кількість рядів (шт.)	5	6	7	8	10
2	Ширина загортання насіння (мм)	980	1170	1370	1560	1760
3	Потужність мотоблока (к.с.)	6-8	8-10	10-12	12-15	18
4	Міжрядна відстань (мм)	150-300				
5	Глибина свердловини (мм)	50-100				
6	Тип висівного апарату	катушка				
7	Тип сошника	дисковий				
8	Робоча швидкість руху (км / год)	6				
9	Норма висіву насіння зернових культур (мінімальна - максимальна), кг / га: -пшениця -ячмінь -рож -овес -горох -гречіха -просить -середні і дрібнонасінні зернобобові культури	60...250 90...350 60...220 100...275 80...400 20...75 15...30 35...350				
10	Продуктивність (га / год)	0.4-0.7	0.5-0.9	0.58-1.05	0.66-1.2	0.825-1.5

1.2.

Маркування й упакування

На обладнанні встановлена табличка з написами:

- найменування й товарна позначка заводу-виробника;
- модель обладнання;
- заводський номер;
- позначення технічних умов;

Комплект поставки:

- навісна сівалка зернова – 1 шт;
- керівництво з експлуатації.

2. ПРАВИЛА ТА ЗАХОДИ БЕЗПЕКИ

Перш ніж почати експлуатувати виріб, уважно ознайомтеся з даним «Керівництвом» та виконуйте його вимоги.

Чітке дотримання правил безпеки, запобіжних заходів, точне та своєчасне виконання вимог та рекомендацій цього «Керівництва» з експлуатації та технічного обслуговування є основною умовою безпечної, ефективної та довгострокової експлуатації виробу.

2.1. Загальні положення та правила безпеки

Управляти навісною сівалкою для мотоблоку можуть особи, які ознайомлені з пристроями мотоблоку, правилами його експлуатації та вимогами безпеки.

Оператор повинен виконувати всі міри безпеки, викладені в цьому керівництві з експлуатації та керівництві з експлуатації мотоблоку.

Забороняється проводити огляд навісної сівалки на небезпечній відстані та виконувати сервісні роботи при піднятому положенні та обертах валу відбору потужності (ВВП). Оглядом справності обладнання та сервісними роботами повинна займатися кваліфікована особа. При виконанні сервісних робіт сівалки необхідно: вимкнути обертання ВВП, опустити та встановити сівалку на підставку, мотоблок розміщений на рівній стійкій поверхні та двигун вимкнений.

Не перевищуйте допустиме значення частоту обертання ВВП для навісної сівалки, що зазначене в даному керівництві.

Агрегатувати навісне обладнання можна тільки на мотоблоки с потужністю, що зазначені в технічних характеристиках.

Виконання земельних робіт у зоні, що охороняється та є місцем підземельних комунікацій (кабелів, водогазопроводів тощо) виконувати тільки при наявності відповідного допуску на проведення таких робіт.

Роботи у темний час доби або за умов недостатньої видимості проводити тільки з достатнім освітленням.

Експлуатувати навісну сівалку дозволяється тільки на технічно справному мотоблоці.

Самостійне переобладнання виробу або зміна стандартних налаштувань може негативно вплинути на безпеку його експлуатації. Не допускається демонтаж виробу передбачених конструкцією захисних кожухів або огорож, а також інших деталей і складальних одиниць, що впливають на безпеку його роботи.

УВАГА!

КАТЕГОРИЧНО ЗАБОРОНЯЄТЬСЯ експлуатувати або виконувати технічне обслуговування мотоблоку або агрегатованих з ним пристроїв, перебуваючи в стані алкогольного або наркотичного сп'яніння, або під гальмівною дією лікарських препаратів!

2.2. Вимоги безпеки перед експлуатацією обладнання

Підготувати до роботи мотоблок і навісну систему згідно з «Керівництвом з експлуатації мотоблоку».

Починати рух можна лише після візуального огляду мотоблоку і перевірки справності основних вузлів і систем управління.

Навісна система повинна мати жорстку зчіпку, що виключить розгойдування та випадкові торкання навісного обладнання до мотоблоку.

Під час руху мотоблоку з навісною системою необхідно враховувати габарити сівалки.

Перед запуском двигуна особа зобов'язана переконатися немає людей спереду і ззаду мотоблоку, між мотоблоком і агрегатованим з ним обладнанням.

Перед початком руху потрібно переконатися: у відсутності сторонніх предметів – під колесами, на відкритих обертальних частинах мотоблоку і навісному обладнанню; у відсутності перешкод руху, відповідно вимог безпеки ухилив і перепадів дорожнього покриття або поля.

Перевіряючи роботу та герметичність гідросистеми виконати декілька разів «Опускання / Підймання» навісної системи. Переконатися, що самовільного опускання не відбувається.

Перевірити гідросистему на відсутність витікання мастила.

3. ЗАГАЛЬНА БУДОВА

3.1. Зовнішній вигляд і принцип роботи

Основні складальні вузли сівалки показані на Рис.3.2. На раму сівалки (1) зверху в центральній частині встановлюється насінний бункер з висівними апаратами в зборі (6, 7). Привід на вали зернових і туковисівних апаратів здійснюється від приводних коліс (3), встановлених на рухомій частини рами, через ланцюгову передачу (8). Сошники (9) за допомогою кріпильних драбин кріпляться до Сошникового бруса рами. Висівний апарат з сошником з'єднує воронка (5) і сім'япровод (4).

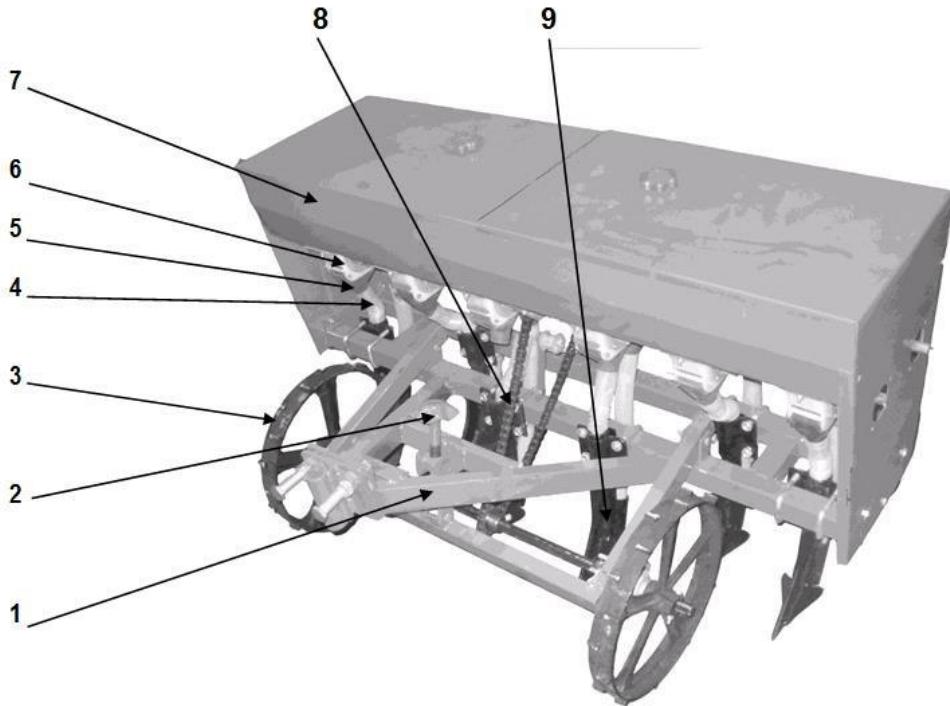


Рис 3.2. Зовнішній вигляд навісної сівалки зернової

Специфікація малюнка 3.2.

1. Рама сівалки
2. Регулювальний гвинт
3. Приводні колеса
4. Сім'япровод
5. Воронка
6. Висівні апарати
7. Бункер
8. Ланцюгова передача
9. Сошник

ПРИМІТКА

Зовнішній вигляд, конструкція і розташування складових частин виробу можуть бути змінені виробником без попередження споживачів та дещо відрізнятися від показаних у даному Керівництві, не погіршуючи технічні показники.

Принцип роботи.

Засипані в зернове відділення насіння і в відділення туків добрива, самопливом заповнюють прийомні камери висівних апаратів. При русі сівалки з опущеними в робочому положенні сошниками котушки зернових і туковисівних апаратів, обертаючись, захоплюють насіння і добрива і викидають їх у воронки сім'япроводів (Рис.3.2). Після сім'япроводу насіння і добрива надходять в леміш і потім, скочуючись, по стінках сошників в ґрунт. Леміш утворює в ґрунті борозенку, в яку падають насіння. Ґрунт обсіпається зі стінок борозенки і засипає насіння. Від якості загортання насіння в ґрунт значною мірою залежать їх схожість і розвиток рослин.

Основні регулювання.

Основним робочим регулюванням сівалки є: регулювання глибини загортання насіння, регулювання норми висіву насіння і добрива, регулювання ширини і кількості міжрядь.

Регулювання глибини загортання насіння та мінерального гранульованого добрива здійснюється за допомогою регулювального гвинта. Підіймаючи приводні колеса глибина загортання насіння буде зростати, а опускаючи, відповідно, глибина буде зменшуватися.

Для того щоб виставити необхідну норму висіву зерна сільськогосподарської культури і гранульованого мінерального добрива, необхідно відрегулювати активну ширину котушки висівного і туковисівних апаратів за допомогою регулювального колеса (Рис.3.3). Регулювання подачі добрива аналогічна регулюванню подачі зерна.

Кожна сільськогосподарська культура має свої агротехнічні вимоги по ширині міжрядь. Ширину міжрядь регулюють зміщенням сошників по горизонталі сошникового бруса рами сівалки. При регулюванні ширини міжрядь можливе зменшення посівних рядів, а саме, необхідність зняття сошників і закриття непотрібних сім'япроводів.

Висіваючі апарати сівалки повинні відповідати наступним агротехнічним вимогам:

- рівномірно подавати насіння в сошник;
- забезпечувати стійкий висів - висівати однакову кількість насіння на 1 м шляху незалежно від заповнення бункера, рельєфу поля, нахилу сівалки, зміни швидкості руху агрегату;
- не пошкоджувати насіння;
- безперебійно висівати насіння різних культур, що відрізняються за формою, розмірами, станом поверхні.

Котушку можна пересувати в коробці так, щоб з насінням стикалася вся її довжина або тільки частина останньої. Частина котушки, що висіває насіння, називають робочою або активною. Висів насіння змінюється в залежності від довжини активної частини котушки і частоти обертання. Щоб апарат висівав насіння рівномірно і без пошкоджень, довжина робочої частини котушки повинна відповідати розмірам і кількості висівного насіння. Якщо довжина активної частини котушки і, отже, ширина вихідного каналу коробки недостатні, рівномірність висіву порушується, а пошкодження зерна зростає.

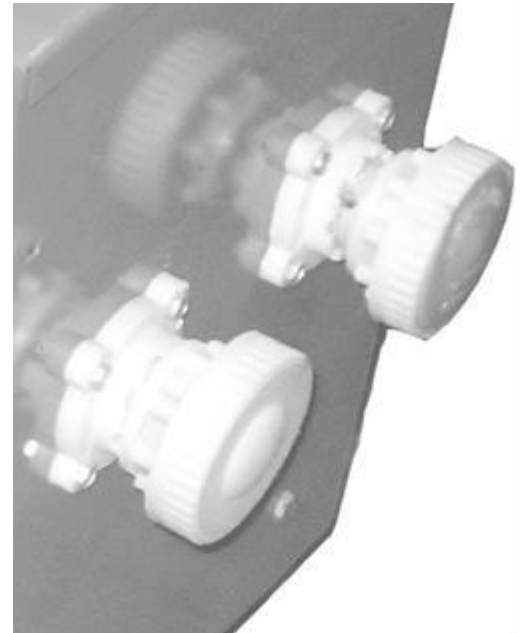


Рис. 3.3. «Регулювальні колеса висівних апаратів»

4. ТЕХНІЧНЕ ОБСЛУГОВУВАННЯ

4.1. Загальні положення

Технічне обслуговування (ТО) представляє собою сукупність обов'язкових операцій (з очищення, кріплення, регулювання вузлів, перевірки технічного стану та ін.), які забезпечують справний технічний стан і економічну роботу виробу протягом заданого ресурсу, а також попереджуючих появу несправностей.

УВАГА!

Неналежне технічне обслуговування виробу або залишена без уваги несправність можуть стати причиною аварії, в якій можуть отримати серйозні травми або навіть загинути люди.

Для проведення технічного обслуговування підготуйте чистий, рівний майданчик з достатнім простором для зручного обслуговування.

Очистіть обладнання перед початком технічного обслуговування.

Поверхні, що розташовані біля мастильних елементів повинні бути очищені перед виконанням операцій зі змащуванням.

Мотоблок з навісною сівалкою необхідно встановити на стоянковий або ручний гальм, під колеса встановити додаткові підкладки, двигун вимкнено.

Сівалку необхідно опустити на землю або на спеціальну підставку.

УВАГА!

Не допускається робота обладнання без виконання технічного обслуговування в повному обсязі та із заданою періодичністю.

4.2. Періодичність технічного обслуговування

Таблиця 4.2.

Вид технічного обслуговування	Періодичність
Щомісячне технічне обслуговування	спочатку зміни
Технічне обслуговування №1	через 20 мотогодин
Технічне обслуговування №2	через 100 мотогодин
Технічне обслуговування №3	через 300 мотогодин
Сезонне технічне обслуговування	при зміні сезону (помітних змінах кліматичних умов)

4.3. Об'єм технічного обслуговування

Таблиця 4.3.

Зміст робіт	Технічні вимоги	Прилади, інструмент, пристосування й матеріали
Щомісячне технічне обслуговування (ЩТО)		
Оглянути обладнання на цілісність та справність, несправності усунути	Відсутність пошкоджень й відповідно конструкції вимогам КД	–
Очистити обладнання від забруднень	–	Ганчір'я
Технічне обслуговування №1 (TON#1)		
Виконати операції ЩТО	Див. вище	Набір ключів
Очистіть місця змащування від забруднень минулого мастила	Мастило додавати до появи її зазорів	Солідолонагнітач
Технічне обслуговування №2 (TON#2)		
Виконати операції TON#1	Див. вище	Набір ключів, солідолонагнітачів
Призвести затягування всіх різьбових з'єднань	Різьбове з'єднання необхідно затягнути	Набір ключів
Перевірити наявність і стан мастила в редукторі	При необхідності додати або замінити мастило	–
Технічне обслуговування №3 (TON#3)		
Виконати операції	Див. вище	Набір ключів, солідолонагнітачів
Оглянути обладнання на цілісність та справність, несправності усунути	Тріщини й деформації метала не допускаються	Зварювальне обладнання
Провести зовнішній огляд різців на шнеку	Деформації й сильний знос не допускається	Замінити різці
Нанести на місця з пошкодженнями лакофарбове покриття	Відсутність пошкоджень й відповідність конструкції вимогам КД	Емаль Е-115

*Після змащування робіт надлишки мастила усуньте ганчір'ям.

5. МОЖЛИВІ НЕСПРАВНОСТІ ТА ШЛЯХИ УСУНЕННЯ

Таблиця 5.

Можливі несправності	Причина	Засіб усунення
Нерівномірні або повільні рухи сівалки (ривками) при опусканні	Наявність повітря в гідросистемі	Видалити повітря з гідросистеми
	Несправний гідронасос або гідророзподільник	Замінити гідронасос або гідророзподільник
Стуки, скрипіння, люфт у шарнірних з'єднань	Знос, пошкодження втулок або пальців, відсутність змащування	Замінити втулки або пальці, змащувати шарнірні з'єднання
Сторонні шуми в редукторі, обертання вихідного вала ривками	Відсутність або недостатня кількість мастила	Додати мастила
	Знос, пошкодження шестерень, підшипників	Відремонтувати редуктор у сервісному центрі
Часте спрацьовування запобіжної муфти	Кам'янистий, твердий або в'язкий ґрунт	Експлуатувати обладнання відповідно технічним характеристикам даного керівництва

6. ТРАНСПОРТУВАННЯ

6.1 Переїзд до місця виконання робіт

Переїзд власним ходом рекомендується робити тільки не на далеку відстань.

При переїзді, обладнання переведіть в необхідне транспортне положення.

Забороняється рухатись зі швидкістю більше 5 км / год. по дорогам, що мають великий нахил, великі нерівності або круті повороти.

6.2 Транспортування

Транспортування обладнання може здійснюватись автомобільним, залізничним транспортом.

Завантаження на автомобільні та залізничні платформи необхідно робити з естокади власним ходом. Обладнання повинно бути встановлено у прокольному положенні по напрямку руху транспортного засобу.

Перед завантаженням підлога платформи та всі кріпильні елементи повинні бути очищені від бруду, снігу, льоду.

Всі робочі органи повинні бути у транспортному положенні й закріплені. Зняті під час транспортування з обладнання й трактора деталі, ЗІП, інструмент повинні покладені в окрему тару.

Кожна одиниця обладнання при транспортування повинна бути закріплена від продольного й поперечного переміщення розтяжками з м'якої проволочки, брусами або іншими елементами кріпила, в залежності від виду транспорту.

При транспортуванні (завантаженні / розвантаженні) зі застосуванням ГПМ повинні виконуватися наступні вимоги:

- вантажопід'ємність ГПМ повинна відповідати масі навісної сівалки;
- транспортування повинно виконуватися на спеціальній на вантажопід'ємній платформі з забезпечуванням надійного кріплення.

УВАГА!

Під час транспортування будь-яким видом транспорту, буксируванні та переїзду своїм ходом до місця виконання сервісних робіт обладнання оберти ВВП мотоблоку вимкніть.

7. ЗБЕРІГАННЯ

7.1. Загальні положення

Зберігайте обладнання згідно «Керівництву з експлуатації трактора».

Обладнання може бути схильне короткочасному (від 10 днів до 2 місяців) та довготривалому (більше 2 місяців) збереженню. Зберігання здійснюйте у закритому приміщенні або під навісом. Максимальний термін збереження у закритому приміщенні – рік, під навісом – 6 місяців.

Під час збереження один раз на місяць необхідно перевіряти стан обладнання й усунути знайдені недоліки.

7.2. Підготувати до короткочасного зберігання

При підготовки до короткочасного зберігання необхідно виконати наступні операції:

- виконати ТОН№1 мотоблоку;
- зачисти й пофарбувати пошкодженні пофарбовані поверхні;
- нанести консерваційний папір й мастило на незахищені поверхні.

7.3. Підготувати до довготривалого зберігання

При підготовки до довготривалого зберігання необхідно виконати наступні операції:

- виконати підготовку мотоблоку для довготривалого зберігання;
- виконати ТОН№2;
- виконати операції підготовки обладнання для короткочасного зберігання;
- обладнання повинно бути внизу в плаваючому положенні на опорну поверхню;
- при зберіганні обладнання більше 6 місяців необхідно перевірити стан консервації, знайдені недоліки усунути.

7.4. Розконсервування

При проведенні розконсервування необхідно виконати наступні операції:

- виконати розконсервування мотоблоку.
- видалити папір й консерваційне мастило зі всіх поверхонь;
- змастити всі вказані місця й з'єднання, перевірити наявність й стан мастила в редукторі привода сівалки, виконати ТОН№2.

8. ГАРАНТІЯ

Гарантійний термін експлуатації навісних сівалок зернових Кентавр **СЗ-5(Д), СЗ-6(Д), СЗ-7(Д), СЗ-8(Д), СЗ-10(Д)** для мотоблоків становить 1 (один) рік із вказаної в гарантійному талоні дати роздрібного продажу. Термін служби (ресурс) виробу становить 3 (три) роки з вказаної в гарантійному талоні дати роздрібного продажу. Термін амортизації виробу становить 3 (три) роки з вказаної в гарантійному талоні дати роздрібного продажу. Гарантійний термін зберігання становить 1 (один) рік з дати випуску виробу.

Протягом гарантійного терміну експлуатації несправні деталі і вузли будуть замінюватися за умови дотримання всіх вимог даного Керівництва та відсутності пошкоджень, пов'язаних з неправильною експлуатацією, зберіганням і транспортуванням виробу. Споживач має право на безкоштовне гарантійне усунення несправностей, виявлених і пред'явлених у період гарантійного терміну експлуатації і зумовлених виробничими недоліками.

Гарантійне усунення несправностей проводиться шляхом ремонту або заміни несправних частин виробу в сертифікованих сервісних центрах. У зв'язку зі складністю конструкції ремонт може тривати більше двох тижнів. Причину виникнення несправностей і терміни їх усунення визначають фахівці сервісного центру.

УВАГА!

Виріб приймається на гарантійне обслуговування тільки в повній комплектності, ретельно очищений від пилу та бруду.

Гарантійні зобов'язання втрачають свою силу в таких випадках:

- Відсутність гарантійного талона або якщо гарантійний талон неможливо прочитати.
- Неправильне заповнення гарантійного талона, відсутність у ньому дати продажу або печатки (штампа) і підпису продавця, серійного номера виробу.
- Наявність виправлень або підчищень у гарантійному талоні.
- Повна або часткова відсутність серійного номера на виробі, або якщо номер неможливо прочитати, невідповідність серійного номера виробу номеру, який вказаний у гарантійному талоні.
- Недотримання правил експлуатації, наведених у даному Керівництві, у тому числі порушення регламенту технічного обслуговування.
- Експлуатація несправного або некомплектного виробу, що стала причиною виходу виробу з ладу.
- Потрапляння всередину виробу сторонніх речовин або предметів.
- Причиною несправності, що виникла, стало застосування неякісного палива, масла або охолоджуючої рідини.
- Причиною несправності, що виникла, стало приєднання навісного буру до несправного трактора або нештатного трактора.
- Виріб має значні механічні або термічні пошкодження, явні сліди недбалої експлуатації, зберігання або транспортування.
- Виріб використовувався не за призначенням.
- Проводилися несанкціонований ремонт, розкриття чи спроба модернізації виробу споживачем або третіми особами.
- Несправність сталася внаслідок стихійного лиха (пожежа, повінь, ураган тощо).

Замінені по гарантії деталі та вузли переходять у розпорядження сервісного центру.

Під час виконання гарантійного ремонту гарантійний строк збільшується на час перебування виробу в ремонті. Відлік доданого терміну починається з дати приймання виробу в гарантійний ремонт. Після закінчення гарантійного терміну сервісні центри продовжують здійснювати обслуговування та ремонт виробу, але вже за рахунок споживача.

Гарантійні зобов'язання не поширюються на несправності, що виникли внаслідок планового зносу або перевантаження виробу.

Гарантійні зобов'язання не поширюються на комплектуючі: гумовотехнічні вироби, витратні та мастильні матеріали одноразового використання, підшипники тощо.

Гарантійні зобов'язання не поширюються на регламентні роботи під час планового ТО, включаючи діагностику і регулювання будь-яких систем; очищення, змащування, проточку вузлів, деталей; заміну або доливання всіх видів масел, мастил, якщо тільки такі не є необхідними під час проведення гарантійного ремонту виробу або його вузлів.

Гарантійні зобов'язання не поширюються на неповноту комплектації виробу, яка могла бути виявлена під час його продажу.

Право на гарантійний ремонт не є підставою для інших претензій.
