

VITALS

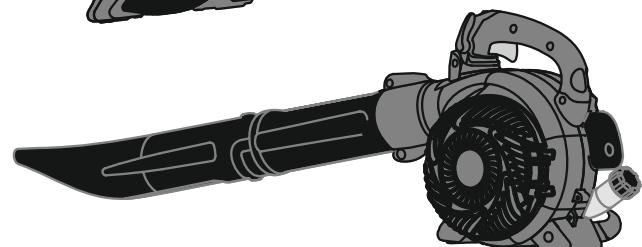
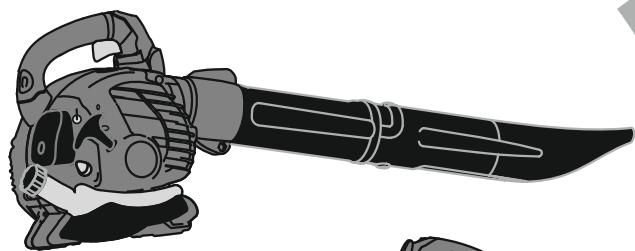
КЕРІВНИЦТВО З ЕКСПЛУАТАЦІЇ



WWW.VITALS.COM.UA

GASOLINE BLOWER

БЕНЗИНОВАЯ ВОЗДУХОДУВКА



БЕНЗИНОВА ПОВІТРЯДУВКА

MODEL

МОДЕЛЬ

МОДЕЛЬ

LP 2572b

ЗМІСТ

УКРАЇНСЬКА

| | |
|--|----|
| 1. Загальний опис | 6 |
| 2. Комплект поставки | 9 |
| 3. Технічні характеристики | 10 |
| 4. Вимоги безпеки | 11 |
| 4.1. Важлива інформація з безпеки | 11 |
| 4.2. Безпека експлуатації | 11 |
| 5. Експлуатація | 15 |
| 5.1. Підготовка до роботи | 15 |
| 5.2. Робота | 19 |
| 6. Технічне обслуговування | 20 |
| 7. Транспортування, зберігання та утилізація | 26 |
| 8. Можливі несправності та шляхи їх усунення | 28 |
| 9. Гарантійні зобов'язання | 30 |

ШАНОВНИЙ ПОКУПЕЦЬ!

Дякуємо Вам за придбання продукції ТМ «Vitals».

Продукція ТМ «Vitals» виготовлена за сучасними технологіями, що забезпечує її надійну роботу на протязі тривалого часу за умови дотримань правил експлуатації та заходів безпеки. Данна продукція виготовлена на замовлення ТОВ «Агромаштрейд», м. Дніпропетровськ, вул. Надії Алексєєнко, 70, т. 056-374-89-39. Продукція продається фізичним та юридичним особам в місцях роздрібної та оптової торгівлі за цінами, вказаними продавцем, у відповідності до чинного законодавства.

Повітрядувка Vitals LP 2572b за своєю конструкцією та експлуатаційними характеристиками відповідає вимогам нормативних документів України, а саме: ДСТУ IEC 61000-3-2:2004;

ДСТУ EN 61000-3-3:2004;

ДСТУ CISPR 14-1:2004;

ДСТУ CISPR 14-2:2007;

ДСТУ IEC 60335-1:2004.

Дане керівництво містить всю інформацію про повітрядувку, необхідну для її правильного використання, обслуговування та регулювання, а також необхідні заходи безпеки в процесі експлуатації виробу.

Дбайливо зберігайте це керівництво і звертайтеся до нього у випадку виникнення питань стосовно експлуатації, зберігання та транспортування повітрядувки. У випадку зміни власника виробу передайте це керівництво новому власнику.

У разі виникнення будь-яких претензій до продукції або необхідності отримання додаткової інформації, а також проведення технічного обслуговування та ремонту, підприємством, яке приймає претензії, є ТОВ «Агромаштрейд», м. Дніпропетровськ, вул. Надії Алексєєнко, 70, т. 056-374-89-39. Додаткову інформацію стосовно сервісного обслуговування Ви можете отримати за телефоном 056-374-89-38.

У той же час слід розуміти, що керівництво не в змозі передбачити абсолютно всі ситуації, які можуть виникнути під час користування виробом. У разі виникнення ситуацій, які не зазначені у цьому керівництві, або за необхідності отримання додаткової інформації, зверніться до найближчого сервісного центру ТМ «Vitals».

Виробник не несе відповідальність за збиток та можливі пошкодження, заподіяні в результаті неправильного поводження з виробом або використання виробу не за призначенням.

Продукція ТМ «Vitals» постійно вдосконалюється та, в зв'язку з цим, можливі зміни, які не порушують основні принципи управління, у зовнішньому вигляді, конструкції, комплектації та оснащенні виробу, так і у змісті даного керівництва з експлуатації без повідомлення споживачів. Всі можливі зміни спрямовані тільки на покращення та модернізацію виробів.

ЗНАЧЕННЯ КЛЮЧОВИХ СЛІВ

ОБЕРЕЖНО!



УВАГА!



ПРИМІТКА!



Відзначає важливу додаткову інформацію.

1 ЗАГАЛЬНИЙ ОПИС

Повітрядувка Vitals LP 2572b (далі за текстом – повітрядувка) призначена для оперативного та ефективного здування струменем повітря опалого з дерев і кущів листя, скосеної трави, дрібного сміття і навіть свіжого снігу з газонів, тротуарів, патіо, дитячих і спортивних майданчиків, проїжджої частини і т.д.

За своєю конструкцією повітрядувка відноситься до простих класичних механізмів. Основним елементом виробу є бензиновий двигун внутрішнього згоряння, під час роботи якого створюється потужний потік повітря.

УВАГА!

Повітрядувка працює лише в режимі видування повітря

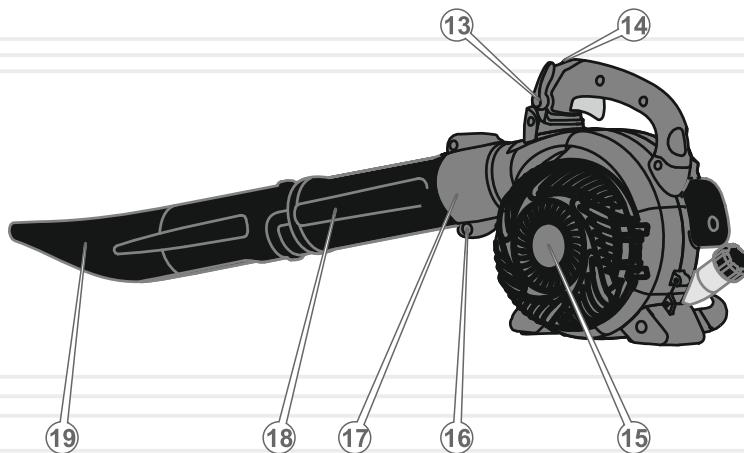
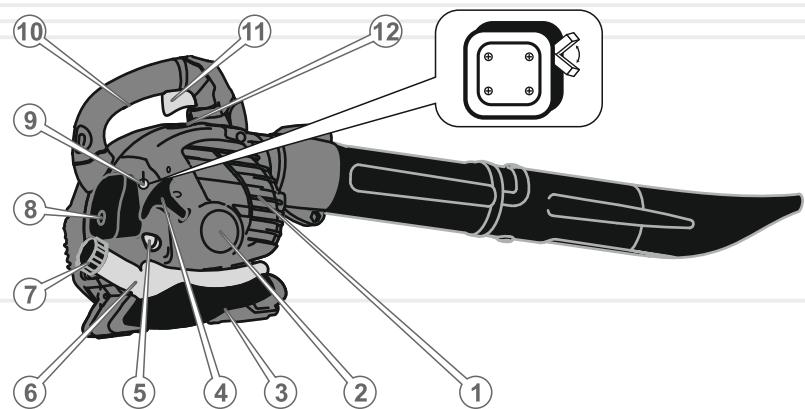
Простота виробу є чинником надійності, яка забезпечує безвідмовну роботу виробу в різних умовах експлуатації. Завдяки використанню сучасних розробок і технологій повітрядувка має оптимальні робочі характеристики роботи двигуна, а також відрізняється довговічністю та зносостійкістю основних частин і деталей.

Крім цього, повітрядувка має низку інших переваг, до переліку яких входять:

- легкість та компактність;
- здатність прибирати велику територію;
- безпечност у використанні;
- ергономічний дизайн;
- паливопідкачувальний насос «праймер»;
- три насадки в комплекті поставки.

Опис основних компонентів повітрядувки представлений нижче.

малюнок 1



Специфікація до малюнка 1

1. Корпус силового агрегату.
2. Кришка стартера.
3. Допоміжна рукоятка.
4. Рукоятка стартера.
5. Праймер.
6. Паливний бачок.
7. Кришка паливного бачка.
8. Кришка повітряного фільтра.
9. Важіль повітряної заслінки карбюратора.
10. Рукоятка.
11. Важіль дроселя.
12. Ковпачок свічки запалювання.
13. Фіксатор важеля дроселя.
14. Вимикач запалювання.
15. Кришка забірника повітря.
16. Гвинт-фіксатор.
17. Стикувальний вузол.
18. Видувна труба.
19. Насадка.

2

КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

1. Повітрядувка.
2. Видувна труба.
3. Циліндрична насадка.
4. Щілинна насадка.
5. Конічна насадка.
6. Ємність для приготування паливної суміші.
7. Т-подібний ключ 13x17 мм (комбінація свічкового ключа та викрутки).
8. Шестигранний ключ 4 мм.
9. Керівництво з експлуатації.
10. Упаковка.

**ПРИМІТКА!**

Завод-виробник залишає за собою право вносити в зовнішній вигляд, конструкцію та комплект поставки повітрядувки незначні зміни, які не впливають на роботу виробу.

таблиця 1

| МОДЕЛЬ | LP 2572b |
|--------------------------------------|---|
| Тип двигуна | бензиновий двотактний одноциліндровий повітряного охолодження |
| Тип палива | суміш бензину А-92 з маслом для двотактних двигунів 25:1 |
| Робочий об'єм циліндра, куб. см | 25,4 |
| Потужність, кВт | 0,75 |
| Швидкість холостого ходу, об/хв | 2800 |
| Система запуску двигуна | ручний стартер |
| Об'єм паливного бака, мл | 450 |
| Рівень звукового тиску, дБ | ≤ 108 |
| Об'єм повітряного потоку, куб. м/год | ≥ 720 |
| Швидкість повітряного потоку, м/с | 70 |
| Габарити упаковки, мм | 460x290x390 |
| Вага нетто / брутто, кг | 4,5/5,3 |

3

ТЕХНІЧНІ
ХАРАКТЕРИСТИКИ

4

ВИМОГИ БЕЗПЕКИ

4.1. ВАЖЛИВА ІНФОРМАЦІЯ З БЕЗПЕКИ

Перш ніж починати користуватися повітрядувкою, уважно ознайомтеся із вимогами щодо техніки безпеки та попередженнями, які зазначені в цьому керівництві з експлуатації.

Більшість нещасних випадків під час експлуатації виробу виникає внаслідок недотримання основних положень правил техніки безпеки. Нещасних випадків можна уникнути, якщо суворо дотримуватись заходів безпеки та завчасно передбачити потенційну небезпеку.

Ні за яких обставин не використовуйте виріб способом або в цілях, не передбачених даним керівництвом з експлуатації.

Неправильна експлуатація виробу або експлуатація ненавченою людиною може завдати шкоду майну, привести до нещасного випадку або смерті.

ОБЕРЕЖНО!



Щоб уникнути травм і пожежі під час експлуатації повітрядувки, дотримуйтесь зазначених в даному керівництві з експлуатації правил техніки безпеки.

4.2. БЕЗПЕКА ЕКСПЛУАТАЦІЇ

1. НЕ ВИКОРИСТОВУЙТЕ ВИРІБ НЕ ЗА ПРИЗНАЧЕННЯМ.
2. НЕ ДОЗВОЛЯЙТЕ КОРИСТУВАТИСЯ ВИРОБОМ ДІТЯМ ТА ОСОБАМ З ОБМежЕНИМИ МОЖЛИВОСТЯМИ.
3. НЕ ДОВІРЯЙТЕ ПОВІТРЯДУВКУ НЕПОВНОЛІТНІМ, ЗА ВИЯТКОМ УЧНІВ, ЯКИМ ВИПОВНИЛОСЯ 16 РОКІВ, ЩО НАВЧАЮТЬСЯ РОБОТИ ВИРОБОМ ПІД ПІЛЬНИМ НАГЛЯДОМ ІНСТРУКТОРІВ.
4. НЕ ЗАПУСКАЙТЕ ДВИГУН ТА НЕ ПРАЦЮЙТЕ ВИРОБОМ У ВИПАДКУ ХВОРОБИ, В СТАНІ СТОМЛЕННЯ, НАРКОТИЧНОГО ЧИ АЛКОГОЛЬНОГО СП'ЯНІННЯ, А ТАКОЖ ПІД ВПЛИВОМ СИЛЬНОДІЮЧИХ ЛІКАРСЬКИХ ПРЕПАРАТІВ, ЯКІ ЗНИЖУЮТЬ ШВИДКІСТЬ РЕАКЦІЇ ТА УВАГУ.

5. СТЕЖТЕ ЗА ЦІЛІСНІСТЮ ТА СПРАВНІСТЮ ВИРОБУ.
Не запускайте двигун та не користуйтеся повітрядувкою у випадку наявності пошкоджень, із ненадійно закріпленими частинами та деталями виробу.
6. ВИКОРИСТОВУЙТЕ ВИРІБ ЛІШЕ ТОДІ, КОЛИ ВІН ПОВНІСТЮ УКОМПЛЕКТОВАНІЙ.
Усі передбачені конструкцією складові та захисні елементи повинні перебувати на штатних місцях.
7. НЕ ДОПУСКАЙТЕ ЩОБ У ЗОНІ ПРОВЕДЕННЯ РОБІТ БУЛИ ПРИСУТНІ СТОРОННІ ЛЮДИ АБО ТВАРИНИ.
8. ПІД ЧАС ЗАПРАВКИ ТА ЕКСПЛУАТАЦІЇ ПОВІТРЯДУВКИ НЕ ДОПУСКАЙТЕ ПОТРАПЛЯННЯ ПАЛИВА ТА МАСЛА НА ВІДКРИТИ ЧАСТИНИ ТІЛА, ОДЯГ, ВЗУТТЯ, А ТАКОЖ НА ЗЕМЛЮ ТА В СТОКИ ВОДИ.
Якщо паливо або масло потрапило на шкіру або в очі, негайно промийте чистою водою з милом, та зверніться в медичну установу.
9. ПІСЛЯ ЗАПРАВКИ ЩІЛЬНО ЗАКРУТИТЬ КРИШКУ ПАЛИВНОГО БАЧКА, ПЕРЕВІРТЕ ЩОБ НЕ БУЛО ПРОТИКАННЯ.
У разі течії палива, усуньте несправність, перш ніж здійснити запуск двигуна, так як це може привести до пожежі. Якщо паливо або масло пролилися на виріб, витріть насухо.
10. НЕ ЗАПРАВЛЯЙТЕ ВИРІБ ПАЛИВОМ, ЯКЩО ДВИГУН ЗАПУЩЕНИЙ.
Перш ніж здійснити дозаправку, дайте можливість двигуну повністю охолонути.
11. ЯКЩО ВИРІБ НЕ ВИКОРИСТОВУЄТЬСЯ, ЗЛИЙТЕ ПАЛИВО З БАЧКА.
13. НАДЯГАЙТЕ ВІДПОВІДНИЙ ОДЯГ ТА ВЗУТТЯ ПІД ЧАС РОБОТИ ПОВІТРЯДУВКОЮ.
Працюючи виробом надягайте відповідний захисний одяг (куртку і штани або комбінезон). Взувайте зручне для роботи міцне захисне взуття з підошвою, що не ковзає. Завжди використовуйте засоби захисту обличчя і очей, а також органів слуху. Обов'язково надягайте головний убір.
14. НЕ ПОЧИНАЙТЕ ПРАЦЮВАТИ ВИРОБОМ, ДОКИ ПОПЕРЕДНЬО НЕ ПОТРЕNUЄСЯ.
15. ПІД ЧАС РОБОТИ ПОВІТРЯДУВКОЮ НЕ НАПРАВЛЯЙТЕ НА ЛЮДЕЙ І ТВАРИН СОПЛО ВИДУВНОЇ ТРУБИ (НАСАДКИ).
16. БУДЬТЕ ПОВНІСТЮ СКОНЦЕНТРОВАНІ НА РОБОТИ.
Не відволяйтеся під час роботи повітрядувкою, так як це може викликати втрату контролю і стати причиною отримання травм різного ступеня тяжкості.
17. ЗБЕРІГАЙТЕ СТІЙКУ ПОЗУ ПІД ЧАС РОБОТИ ПОВІТРЯДУВКОЮ.
Під час роботи пересувайтесь повільним кроком, уникайте руху спиною вперед, так як при цьому присутня ймовірність оступитися. Будьте вкрай уважними під час роботи на схилах і на території, яка має горбисту поверхню.
18. НЕ ПРАЦЮЙТЕ ПОРУЧ (НА ВІДСТАНІ МЕНШЕ НІЖ 5 МЕТРІВ) ІЗ МІСЦЕМ РОЗТАШУВАННЯ ЛЕГКОЗАЙМИСТИХ МАТЕРІАЛІВ.
19. У ПРОЦЕСІ РОБОТИ МІЦНО УТРИМУЙТЕ ПОВІТРЯДУВКУ. ВИКОРИСТОВУЙТЕ ДОПОМОЖНУ РУКОЯТКУ.
20. НЕ КОРИСТУЙТЕСЯ ПОВІТРЯДУВКОЮ ПРОСТО НЕБА ПІД ЧАС ДОЩУ ТА СНІГОПАДУ, СИЛЬНОМУ ВІТРУ, В УМОВАХ ОБМЕЖЕНОЇ ВІДИМОСТІ.
Не мийте виріб і не лийте на нього воду. Якщо виріб якимось чином намокнув, насухо витріть корпус. Якщо вода потрапила всередину корпусу, негайно зупиніть двигун. Не намагайтесь самі розкривати виріб – зверніться до сервісного центру.
21. СЛІДКУЙТЕ ЩОБ ВЕНТИЛЯЦІЙНІ ОТВОРИ НА КРИШЦІ ЗАБІРНИКА ПОВІТРЯ ТА ВИДУВНА ТРУБА НЕ БУЛИ ЗАКРІТИ АБО ЗАСМІЧЕНИ, ІНАКШЕ ЦЕ МОЖЕ ПРИЗВЕСТИ ДО ПЕРЕДЧАСНОГО ВИХОДУ ВИРОБУ З ЛАДУ.
22. НЕ ЗАЛИШАЙТЕ ВИРІБ ПРАЦЮЮЧИМ БЕЗ НАГЛЯДУ.

УВАГА!


Будьте вкрай уважними під час поводження з паливно-мастильними матеріалами, пари бензину дуже небезпечні для здоров'я. Пам'ятайте, що недбале поводження з бензином може викликати пожежу. Забороняється заправляти виріб паливом у приміщенні.

12. НЕ ЗАПУСКАЙТЕ ДВИГУН У ЗАКРИТОМУ ПРИМІЩЕННІ – ВІДПРАЦЬОВАНІ ГАЗИ ВКРАЙ НЕБЕЗПЕЧНІ ДЛЯ ЗДОРОВ'Я.

23. У ВИПАДКУ ВИНИКНЕННЯ БУДЬ-ЯКИХ ВІДХИЛЕНЬ У НОРМАЛЬНІЙ РОБОТІ ПОВІТРЯДУВКИ, НЕГАЙНО ЗУПИНІТЬ ДВИГУН, З'ЯСУЙТЕ ПРИЧИНУ ТА УСУНЬТЕ НЕСПРАВНІСТЬ.
24. НЕ ПЕРЕВАНТАЖУЙТЕ ТА НЕ ПЕРЕГРІВАЙТЕ ДВИГУН, ЧЕРГУЙТЕ РОБОТУ З ВІДПОЧИНКОМ.
25. НЕ ДОТОРКУЙТЕСЬ ДО КОРПУСУ СИЛОВОГО АГРЕГАТА ПІД ЧАС РОБОТИ ДВИГУНА ТА ВІДРАЗУ ПІСЛЯ ЗАКІНЧЕННЯ РОБОТИ.
Будьте дуже обережні з гарячими деталями повітрядувки! Глушник та інші деталі виробу сильно нагріваються під час роботи і остигають не відразу після його зупинки.
26. ОЧИЩУЙТЕ ПОВЕРХНЮ ВИРОБУ ВІД БРУДУ ВІДРАЗУ Ж ПІСЛЯ ЗАКІНЧЕННЯ РОБОТИ ПОВІТРЯДУВКОЮ. ВИРІБ ПОВИНЕН ЗАВЖДИ БУТИ В СУХОМУ ТА ЧИСТОМУ ВИГЛЯДІ, БЕЗ ПРИСУТНОСТІ НА НЬОМУ П'ЯТЕН БЕНЗИNU АБО МАСЛА.
27. ТЕХНІЧНЕ ОБСЛУГОВУВАННЯ ТА ЗБЕРІГАННЯ ПОВІТРЯДУВКИ ЗДІЙСНЮЙТЕ ЛІШЕ У ВІДПОВІДНОСТІ ДО ВИМОГ ЦЬОГО КЕРІВНИЦТВА З ЕКСПЛУАТАЦІЇ.

УВАГА!

!
Постійно стежте за справністю виробу. У разі відмови в роботі, появи запаху, характерного для горілої ізоляції, сильного стукоту, шуму, вібрації, полум'я, іскор, негайно зупиніть двигун та зверніться до сервісного центру.

ПРИМІТКА!

Дане керівництво не в змозі врахувати всі випадки, які можуть виникнути в реальних умовах експлуатації повітрядувки. Тому, під час роботи виробом керуйтесь здоровим глуздом, а також дотримуйтесь граничної уваги та акуратності.

**5****ЕКСПЛУАТАЦІЯ****УВАГА!**

Перш ніж почати користуватися повітрядувкою, уважно ознайомтеся з вимогами та рекомендаціями, які викладені в даному розділі керівництва з експлуатації.

5.1. ПІДГОТОВКА ДО РОБОТИ**Зовнішній огляд**

1. Дістаньте з упаковки силовий агрегат та всі складові виробу з упаковки.
2. Уважно огляньте виріб і переконайтесь, що немає пошкоджень.
3. Здійсніть монтаж виробу, як зазначено в даному розділі керівництва.
4. Перевірте надійність кріплення частин та деталей повітрядувки. У разі необхідності здійсніть підтяжку всіх кріпильних з'єднань.

Контроль на початку роботи**ОБЕРЕЖНО!**

В цілях безпеки завжди зупиняйте двигун, перш ніж проводити будь-які із зазначених у цьому керівництві дії. Всі дії виконуйте лише тоді, коли двигун повністю охолонув.

1. Огляньте виріб і переконайтесь у відсутності механічних пошкоджень частин та деталей повітрядувки, перевірте надійність їх кріплення.
2. Перевірте рівень паливної суміші в бачку, у разі необхідності долийте до норми.

Заправка паливом**УВАГА!**

Повітрядувка поставляється без палива в бачку. Ніколи не заливайте в паливний бачок чистий бензин. Використовуйте суміш бензину з маслом для двотактних двигунів у співвідношенні 25:1.

**ПРИМІТКА!**

Для приготування паливної суміші рекомендується використовувати бензин з октановим числом не нижче 92.

**ОБЕРЕЖНО!**

Заправляти паливом необхідно лише коли двигун зупинено та він повністю охолонув.

1. Зупиніть двигун.
2. Підготуйте паливну суміш, використовуючи спеціальну ємність, яка входить в комплект поставки виробу. Спочатку наливайте в ємність бензин, а потім масло. Добре перемішайте паливну суміш.
3. Ретельно почистіть (!) поверхню навколо кришки заливної горловини паливного бачка і саму кришку від забруднень, щоб не допустити потрапляння частинок пилу та бруду всередину бачка.
4. Відкрутіть кришку заливної горловини паливного бачка.
5. Налийте в паливний бачок 450 мл паливної суміші. Використовуйте лійку, щоб не пролити паливо.
6. Щільно закрутіть кришку заливної горловини паливного бачка.
7. Якщо паливна суміш пролилася на корпус виробу, витріть насухо.

Щоб не вивести двигун з ладу:

- не заливайте в паливний бачок чистий бензин. Так як конструкцією не передбачена система змащування двигуна, всі його внутрішні частини змащуються маслом зі складу паливної суміші;
- не використовуйте бензоспирт – небезпека пошкодження гумових ущільнень двигуна;
- не використовуйте масло для чотиритактних двигунів – можливість забруднення каналу виходу вихлопних газів, свічки запалювання, западання поршневих кілець.
- по можливості готовьте паливну суміш і заливайте її в паливний бачок безпосередньо на початку роботи повітрядувкою. Зберігання паливної суміші понад 10 діб може привести до непридатності подальшого використання палива.

Запуск і зупинка двигуна**Порядок запуску двигуна при температурі навколишнього повітря +5°C та вище**

1. Залийте в паливний бачок необхідну кількість паливної суміші.
2. Покладіть повітрядувку на рівну чисту поверхню.
3. Переконайтесь, що важіль дроселя (11) (див. малюнок 1) не зафікований.
4. Установіть вимикач запалювання (14) (див. малюнок 1) у положення «I».
5. Переконайтесь, що сопло видувної труби (насадки) не направлене на людей або тварин.
6. Закачайте паливо в карбюратор, використовуючи ручний паливний насос "праймер" (5) (див. малюнок 1). Для цього натисніть 4-6 разів на ковпачок «праймера», поки в ньому не з'явиться паливо.
7. Перемістіть у крайнє верхнє положення важіль повітряної заслінки карбюратора (9) (див. малюнок 1). При цьому закриється повітряна заслінка карбюратора.
8. Приведіть у дію стартер двигуна: спочатку обережно потягніть на себе рукоятку стартера (4) (див. малюнок 1), поки не відчуєте опір. Відчувши опір, поверніть рукоятку у вихідне положення, а потім різко потягніть на себе рукоятку стартера. Виконайте дану процедуру 2-3 рази, поки двигун не почне «схоплювати». Як тільки двигун почне «схоплювати», зупиніть процес запуску двигуна та одразу ж відкрийте повітряну заслінку карбюратора, встановивши важіль заслінки у вихідне положення.
9. Знову потягніть на себе рукоятку стартера для запуску двигуна. Після того, як двигун повітрядувки буде запущений, повільно поверніть рукоятку стартера у вихідне положення.

**УВАГА!**

Тягнути рукоятку стартера необхідно вкрай обережно, щоб не висмикнути мотузку стартера. Хідно тільки тоді, коли електричний двигун не працює.

**ПРИМІТКА!**

Якщо після 5-10 спроб запустити двигун не вдалося, з'ясуйте причину (див. розділ 8 керівництва), усуњте несправність і повторіть процедуру запуску.

10. Прогрійте двигун протягом 1-3 хвилин (залежно від температури навколошнього повітря), поки двигун не стане працювати на стійких холостих обертах.
11. Повітрядувка готова до роботи.

Особливості запуску двигуна в холодний (зимовий) період року

Необхідно враховувати, що при температурі навколошнього повітря нижче +5°C запустити двигун повітрядувки стає важче.

1. Запуск двигуна в холодний (зимовий) період року здійснюйте на підвищених обертах. (Аналогічно запуску двигуна при температурі навколошнього середовища +5 °C та вище, але при цьому важіль дроселя (11) повинен бути натиснутий та зафікований).
2. Прогрійте двигун протягом 3-5 хвилин (залежно від температури навколошнього повітря), поки двигун не стане працювати на стійких холостих обертах.

Порядок зупинки двигуна

1. Відпустіть важіль дроселя (11) (див. малюнок 1). Якщо важіль дроселя зафікований, спочатку натисніть до упору важіль дроселя, перемістіть фіксатор (13) (див. малюнок 1) у напрямку руху годинникової стрілки до упору, і лише потім відпустіть важіль дроселя.
2. Дайте двигуну попрацювати на холостих обертах протягом 1 хвилини.
3. Установіть вимикач запалювання в положення «0» (14) (див. малюнок 1).

Обкатка двигуна

Новий або нещодавно відремонтований двигун повітрядувки повинен пройти обкатку протягом 5 годин. Протягом усього періоду обкатки двигун повинен працювати на холостих обертах (див. розділ 3 даного керівництва). Під час обкатки не допускайте роботу двигуна на підвищених обертах і з навантаженням, тому що від правильності обкатки залежить довговічність роботи двигуна.

УВАГА!

Якщо виявлено відхилення у роботі двигуна, негайно припиніть роботу і вимкніть двигун, з'ясуйте причини несправності та виконайте заходи щодо їх усунення.

Монтаж видувної труби

1. Послабте гвинт-фіксатор (16) (див. малюнок 1), але не викручуйте його повністю.

2. Сумістіть виступ на видувній трубі (18) (див. малюнок 1) з пазом на стикувальному вузлі (17) (див. малюнок 1).
3. Під'єднайте видувну трубу до стикувального вузла і з невеликим зусиллям натисніть, щоб виступ на трубі надійно увійшов у паз на стикувальному вузлі.
4. Закрутіть гвинт-фіксатор (16) (див. малюнок 1), щоб надійно зафіксувати видувну трубу в стикувальному вузлі.
5. Під'єднайте необхідну для роботи насадку (19) (див. малюнок 1) до видувної труби (18) (див. малюнок 1). Для цього сумістіть паз на насадці з виступом на видувній трубі та з невеликим зусиллям натисніть, щоб паз на насадці надійно увійшов у виступ на видувній трубі. Повертайте насадку у напрямку руху годинникової стрілки до характерного клацання, що свідчить про надійне з'єднання труби та насадки.
6. Перевірте надійність фіксації видувної труби і насадок.
7. Демонтаж видувної труби та насадок здійснюється у зворотній послідовності.

5.2. РОБОТА

УВАГА!

Перш ніж приступти безпосередньо до роботи повітрядувкою, уважно ознайомтесь із вимогами та рекомендаціями даного керівництва. Обов'язково спочатку попрактикуйтесь.

1. Уважно вивчіть заходи безпеки, які викладені в розділі 4 даного керівництва.
2. Виконайте заходи, викладені у розділі 5.1. даного керівництва.
3. За допомогою важеля дроселя (11) (див. малюнок 1) оберіть необхідну для роботи потужність повітряного потоку. Чим сильніше натискати на важіль дроселя, тим вища потужність повітряного потоку і навпаки.
4. Прийміть стійку позу, міцно утримуйте виріб, щоб забезпечити належний контроль над повітрядувкою.
5. Якщо робота повітрядувкою здійснюється тривалий час, зафіксуйте важіль дроселя (11) (див. малюнок 1). Для цього спочатку натисніть до упору важіль дроселя, перемістіть фіксатор (13) (див. малюнок 1) у напрямку, протилежному руху годинникової стрілки до упору, та відпустіть важіль дроселя.
6. Після закінчення роботи зупиніть двигун і виконайте комплекс робіт із технічного обслуговування повітрядувки (див. розділ 6).

6

ТЕХНІЧНЕ ОБСЛУГОВУВАННЯ

ОБЕРЕЖНО!



Щоб уникнути травм, будь-які роботи з технічного обслуговування повітрядувки необхідно виконувати лише тоді, коли двигун зупинено та він повністю охолонув.

УВАГА!



Зніміть ковпачок зі свічки запалювання для запобігання випадкового запуску двигуна.

Повітрядувка є надійним виробом, який розроблений з урахуванням усіх сучасних інженерних технологій. Виконуючи всі рекомендації керівництва з експлуатації, своєчасно здійснюючи технічне обслуговування, Ви забезпечите надійну роботу виробу на протязі багатьох років.

Для забезпечення надійної роботи повітрядувки протягом тривалого періоду експлуатації та зберігання, необхідно своєчасно проводити технічне обслуговування.

Використовуйте тільки оригінальні запасні частини ТМ «Vitals». Використання неоригінальних запасних частин може привести до виходу з ладу виробу.

Передбачені наступні види технічного обслуговування повітрядувки:

- контрольний огляд;
- технічне обслуговування.

Контрольний огляд необхідно проводити до та після використання повітрядувки, а також до початку її транспортування. Під час контролюального огляду необхідно перевірити надійність кріплення частин, деталей і елементів управління, а також відсутність їх пошкодження. Здійснити очищення виробу від бруду та пилу.

Технічне обслуговування повітрядувки необхідно проводити згідно регламенту (див. таблицю 2).

Регламент технічного обслуговування повітрядувки

таблиця 2

| ТИП ОБСЛУГОВУВАННЯ/ РЕКОМЕНДОВАНІ ТЕРМІНИ | Кожний раз | Кожні 25 годин роботи або місяць | Кожні 50 годин роботи або 3 місяці | Кожні 100 годин роботи або 1 рік |
|--|---------------|--|--|---|
|--|---------------|--|--|---|

| | | | | |
|---------------------------|-----------------------|---|---|---------------------|
| Повітрядувка в цілому | очищення | ● | | |
| З'єднання та кріплення | підтяжка | ● | | |
| Повітряний фільтр | перевірка | ● | | |
| | промивання* | | ● | |
| | заміна* | | | ● |
| Свічка запалювання | перевірка | | ● | |
| | регулювання зазору | | | ● |
| | заміна | | | ● |
| Карбюратор | регулювання | | | за необхідністю |
| Паливо | перевірка течі | ● | | |
| | заправка | ● | | |
| Паливний бак | промивання | | ● | |
| Паливний фільтр | промивання* | | ● | |
| | заміна* | | | ● |
| Паливопровід | заміна | | | один раз на 3 роки* |
| Крильчатка | перевірка | ● | | |
| | заміна | | | за необхідністю |
| Елементи управління | перевірка | ● | | |
| Глушник | перевірка | ● | | |
| | видалення нагару | | ● | |

* За умов надмірного забруднення виконувати частіше. Заміна здійснюється в сервісному центрі.

Після кожного використання повітрядувки

- здійсніть зовнішній огляд виробу з метою виявлення несправностей та пошкоджень, течії палива, у разі виявлення – усуńть причини несправностей;
- перевірте та за необхідності підтягніть всі кріпильні елементи виробу;
- видаліть із частин та деталей виробу пил та бруд;
- почистіть вентиляційні отвори на корпусі силового агрегату;
- перевірте чистоту повітряного фільтру та, якщо це необхідно, замініть його;
- перевірте стан глушника, у разі його забруднення, видаліть нагар;
- перевірте стан крильчатки системи забору повітря. Якщо хоча б одна лопать крильчатки пошкоджена, замініть крильчатку;
- перевірте елементи управління виробом.

В процесі очищення виробу не рекомендується використовувати абразивні матеріали, різні розчинники, аміачну воду, бензин, спирт, які можуть пошкодити частини та деталі. У разі надмірного забруднення частин і деталей повітрядувки протріть їх спеціальним розчином для очищення.

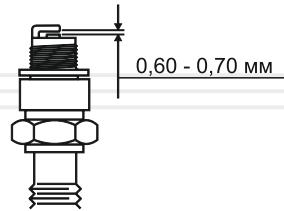
Обслуговування повітряного фільтра

- Відкрутіть фіксатор кришки повітряного фільтра.
- Зніміть кришку повітряного фільтра.
- Акуратно дістаньте фільтруючий елемент.
- Видаліть пил та бруд із корпусу фільтра та із фільтруючого елементу, не пошкодивши його.
- Промийте фільтруючий елемент, використовуючи мильну воду або негорючий розчинник, та ретельно висушіть.
- Зберіть фільтр у зворотному порядку.
- Перевірте надійність та правильність встановлення фільтра.

Перевірка стану свічки запалювання та її заміна

Необхідно регулярно чистити свічку запалювання та перевіряти її працездатність. Несправна, брудна свічка запалювання або свічка, яка має нагар, стає причиною важкого запуску і поганої роботи двигуна.

малюнок 2



УВАГА!

Для забезпечення коректної роботи двигуна на свічці запалювання не повинно бути забруднень, а зазор між електродами повинен становити 0,60 - 0,70 мм.

- Від'єднайте ковпачок від свічки запалювання.
- Видаліть бруд зі свічки та ковпачка.
- Відкрутіть Т-подібним ключем свічку запалювання та огляньте її. Якщо свічка пошкоджена або зношенні електроди, замініть свічку.
- Використовуючи спеціальний щуп, виміряйте зазор між електродами свічки (якщо необхідно, виставте зазор 0,60 - 0,70 мм, обережно підгинаючи бічний електрод).
- Акуратно закрутіть свічку запалювання.
- Щільно надіньте ковпачок на свічку запалювання.

Регулювання карбюратора

Карбюратор повітрядувки відрегульований на заводі-виробнику під час випробування виробу. Таке регулювання карбюратора повинно зберігатися протягом усього періоду обкатки двигуна виробу (на протязі 5 годин роботи). Після завершення періоду обкатки двигуна необхідно провести точне регулювання карбюратора.

УВАГА!

Не виключено, що під час першого запуску двигуна повітрядувки, а також у процесі обкатки двигуна може знадобитися точне налаштування карбюратора.



ПРИМІТКА!

Регулювання карбюратора необхідно здійснювати в спеціалізованому сервісному центрі або із зачлененням кваліфікованих фахівців.

Обслуговування паливного бака та паливного фільтра

Рекомендується чистити паливний фільтр і паливний бак кожні 25 годин роботи виробу або раз на місяць (що настане швидше). Якщо виникає така необхідність, то інтервал обслуговування можна скоротити. Дані заходи дозволяють подовжити термін служби паливної системи повітрядувки.

1. Відкрутіть кришку паливного бачка.
2. Використовуючи дротяну петлю, обережно дістаньте паливний фільтр із бачка.
3. Акуратно від'єднайте паливний фільтр від паливопроводу.
2. Помийте паливний фільтр у бензині з використанням м'якої щітки.
3. Помийте паливний бачок бензином.
4. Під'єднайте паливний фільтр до паливопроводу та акуратно помістіть в паливний бачок.
5. Надійно закрутіть кришку паливного бачка.

УВАГА!

 За умов надмірного забруднення паливного фільтра а також його пошкодження, необхідно негайно замінити паливний фільтр. Заборонено працювати повітрядувкою, якщо паливний фільтр забруднений або пошкоджений..

Паливопровід

Паливопровід виготовлений із виробів, які піддаються механічним впливам і впливу навколошнього середовища. Це не означає, що паливопровід виготовлений із матеріалу низької якості. У кожного матеріалу є свій термін експлуатації і йому притаманні властивості старіння. Для запобігання можливій течії палива слід проводити своєчасну перевірку стану паливопроводу і, якщо необхідно, його своєчасну заміну.

Перевірка справності елементів управління

Перш ніж приступити до роботи, обов'язково перевірте елементи управління на відсутність пошкодження: важіль дроселя, фіксатор важеля дроселя, вимикач запалювання, важіль повітряної заслінки карбюратора, «праймер».

ТРАНСПОРТУВАННЯ, ЗБЕРІГАННЯ ТА УТИЛІЗАЦІЯ

Транспортування

Транспортувати шурупокрут дозволяється всіма видами транспорту, які забезпечують збереження виробу, у відповідності до загальних правил перевезень.

Розміщення та кріплення шурупокрута в транспортних засобах повинні забезпечувати стійке положення виробу і відсутність можливості його переміщення під час транспортування.

Подбайте про те, щоб не пошкодити шурупокрут під час транспортування. Не розміщуйте на виробі важкі предмети.

ОБЕРЕЖНО!

Не переносять та не транспортийте виріб, якщо двигун запущено.

УВАГА!

Зберігати виріб в одному приміщенні з горючими речовинами, кислотами, лугами, мінеральними добривами та іншими агресивними речовинами забороняється.

Транспортування

Повітрядувку дозволяється транспортувати всіма видами транспорту, які забезпечують збереження виробу, відповідно до загальних правил перевезень.

Під час вантажно-розвантажувальних робіт та транспортування виріб не повинен підлягати ударам та впливу атмосферних опадів.

Розміщення та кріплення повітрядувки в транспортних засобах повинні забезпечувати стійке положення виробу та відсутність можливості його переміщення під час транспортування.

Під час транспортування виробу на великі злийте паливо з бачка.

Подбайте про те, щоб не пошкодити повітрядувку під час транспортування. Не розміщуйте на виробі важкі предмети.

Під час зміни робочого місця зупиніть двигун. Переносити виріб необхідно лише за рукоятки.

Допустимі умови транспортування повітрядувки: температура навколошнього середовища від -15 °C до +55 °C, відносна вологість повітря не повинна перевищувати 90%.

Зберігання

Якщо повітрядувка не використовується тривалий час (понад 2 місяців), її необхідно зберігати в приміщенні, яке добре провітрюється, за температури від -15 °C до +55 °C та відносній вологості, що не перевищує 90%, укривши від потрапляння на виріб пилу та дрібного сміття.

Наявність у повітрі парів кислот, лугів та інших агресивних домішок не допускається. Зберігайте виріб поза зони досяжності дітьми.

Перш ніж помістити повітрядувку на тривале зберігання, її необхідно законсервувати.

Під час підготовки виробу до зберігання

1. Зупиніть двигун.
2. Злийте паливо з бачка.
3. Видаліть накопичене з часом бруд і сміття із зовнішньої частини виробу.
4. Змастіть моторним маслом всі металеві частини виробу.
5. Затягніть всі болти, гвинти та гайки.
6. Від'єднайте ковпачок від свічки запалювання, видаліть бруд зі свічки та ковпачка. Відкрутіть свіковим ключем свічку запалювання та налийте в робочу камеру циліндра 2 куб. см масла, призначеного для двотактних двигунів.
7. Кілька разів обережно потягніть на себе рукоятку стартера. Поршнева група двигуна та гільза циліндра будуть змащені маслом, тим самим захищенні від можливої корозії.
8. Установіть виріб на чисту рівну поверхню і накройте сухим чистим матеріалом.

Утилізація

Не викидайте повітрядувку в контейнер із побутовими відходами! Повітрядувку, у якої закінчився термін експлуатації, а також її оснащення та упаковка повинні здаватися на утилізацію і переробку.

МОЖЛИВІ НЕСПРАВНОСТІ ТА ШЛЯХИ ЇХ УСУНЕННЯ

| ОПИС НЕСПРАВНОСТІ | Можлива причина | Шляхи усунення |
|-------------------------------|--|--|
| Двигун не запускається | Відсутнє паливо в паливному бачку | Залийте відповідне паливо в паливний бачок |
| | Забруднене паливо, наявність води в паливі | Замініть паливо |
| | Забруднена, залита паливом або несправна свічка запалювання | Почистіть, висушіть або замініть свічку запалювання |
| | Паливо не надходить до карбюратора | Зверніться до сервісного центру |
| | Залита невідповідна вимогам керівництва паливна суміш | Замініть паливну суміш |
| | Вимикач запалювання в положенні «О» (вимкнено) | Увімкніть запалювання |
| | Не відрегульований карбюратор | Відрегулюйте карбюратор |
| | Забруднений/зношений паливний фільтр | Почистіть/замініть паливний фільтр |
| | Повітряна заслінка карбюратора знаходиться в неправильному положенні | Установіть повітряну заслінку в необхідне положення згідно п.5.1. даного керівництва |
| | Двигун вийшов з ладу | Зверніться до сервісного центру |
| Недостатня потужність двигуна | Не відрегульований карбюратор | Відрегулюйте карбюратор |
| | Забруднено паливо | Замініть паливо |
| | Забруднений повітряний фільтр | Почистіть повітряний фільтр |
| | Відпрацьований ресурс свічки запалювання | Замініть свічку запалювання |
| | Залита невідповідна вимогам керівництва паливна суміш | Замініть паливну суміш |

| ОПИС НЕСПРАВНОСТІ | Можлива причина | Шляхи усунення |
|--------------------------------------|---|---------------------------------|
| Недостатня потужність двигуна | Закрита повітряна заслінка карбюраторау | Відкрийте повітряну заслінку |
| Низька потужність повітряного потоку | Збільшіть оберти двигуна | |
| Пошкоджена крильчатка вентилятора | Зверніться до сервісного центру | |
| Підвищена вібрація | Не відрегульований карбюратор | Відрегулюйте карбюратор |
| | Пошкоджені частини та деталі виробу | Зверніться до сервісного центру |

9

ГАРАНТІЙНІ ЗОБОВ'ЯЗАННЯ

Гарантійний термін експлуатації повітрядувки Vitals LP 2572b становить 1 (один) рік із вказаної в гарантійному талоні дати роздрібного продажу. Термін служби даної продукції становить 3 (три) роки з дати роздрібного продажу. Гарантійний термін зберігання становить 3 (три) роки з дати випуску продукції.

Даний товар не вимагає проведення робіт із введення в експлуатацію.

На протязі гарантійного терміну несправні деталі та вузли будуть замінюватися за умови дотримання всіх вимог керівництва і відсутності ушкоджень, пов'язаних з неправильною експлуатацією, зберіганням та транспортуванням виробу.

Споживач має право на безкоштовне гарантійне усунення несправностей, виявлених і пред'явлених в період гарантійного терміну і обумовлених виробничими недоліками.

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

УВАГА!

 Виріб приймається на гарантійне обслуговування тільки в повній комплектації, ретельно очищеним від пилу та бруду.

- Гарантійні зобов'язання втрачають свою силу в наступних випадках:
- Відсутність або неможливість прочитати гарантійний талон.
- Неправильне заповнення гарантійного талона, відсутність в ньому дати продажу або печатки (штампа) і підпису продавця, серійного номера виробу.
- Наявність виправлень або підчисток в гарантійному талоні.
- Повна або часткова відсутність серійного номера на виріб, неможливість його прочитати а також невідповідність серійного номера виробу номеру, який вказаній в гарантійному талоні.

- Недотримання правил експлуатації, зазначених у цьому керівництві, в тому числі порушення регламенту технічного обслуговування.
- Експлуатація несправного або некомплектного виробу, що стала причиною виходу його з ладу.
- Потрапляння всередину виробу сторонніх речовин або предметів.
- Виріб має значні механічні або термічні пошкодження, явні сліди недбалої експлуатації, зберігання або транспортування.
- Виріб використовувався не за призначенням.
- Проводилися ремонт, розкриття або спроба модернізації виробу споживачем або третіми особами поза сервісних центрів.
- Несправність сталася внаслідок стихійного лиха (пожежа, повінь, ураган тощо.).

Замінені по гарантії деталі і вузли переходят у розпорядження сервісного центру.

При виконанні гарантійного ремонту гарантійний строк збільшується на час перебування виробу в ремонті. Відлік доданого терміну починається з дати приймання виробу в гарантійний ремонт.

У разі якщо з технічних причин ремонт виробу неможливий, сервісний центр видає відповідний акт, на підставі якого користувач самостійно вирішує питання з організацією-постачальником про заміну виробу або повернення грошей.

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 природного зносу або перевантаження виробу.

Гарантійні зобов'язання не поширюються на комплектуючі: насадки, свічку запалювання, паливопровід, фільтри і т.д.

Гарантійні зобов'язання не поширюються на неповноту комплектації виробу, яка могла бути виявлена при його продажу. Усі витрати на транспортування виробу несе споживач.

Право на гарантійний ремонт не є підставою для інших претензій.



ГАРАНТІЙНИЙ ТАЛОН

Купуючи виріб, вимагайте перевірки його справності, комплектності і відсутності механічних пошкоджень, наявності відмітки дати продажу, штампа магазину та підпису продавця. Після продажу претензії щодо некомплектності і механічних пошкоджень не приймаються.

Виріб

Модель

Серійний номер

Торгівельна організація

Адреса торгівельної організації

Виріб перевірив і продав

Дата продажу

Печатка або штамп торгівельної організації

Претензій до зовнішнього вигляду, справності та комплектності виробу не маю. З правилами користування та гарантійними умовами ознайомлений.

(Підпис покупця)



Вилучено (дата):

Видано (дата):

Майстер
(ПІП та підпис)

Вилучено (дата):

Видано (дата):

Майстер
(ПІП та підпис)

Вилучено (дата):

Видано (дата):

Майстер
(ПІП та підпис)

Виріб

Модель

Серійний номер

Торгівельна організація

Дата продажу

Печатка або штамп
сервісного центру

Виріб

Модель

Серійний номер

Торгівельна організація

Дата продажу

Печатка або штамп
сервісного центру

Виріб

Модель

Серійний номер

Торгівельна організація

Дата продажу

Печатка або штамп
торгівельної організації

ФОРМУЛЯР ГАРАНТІЙНИХ РОБІТ

Виріб після гарантійного ремонту отримав у робочому стані, без дефектів. Претензій не маю.

| | | |
|------|----------------|-----------------|
| Дата | П.І.П. покупця | Підпись покупця |
|------|----------------|-----------------|

Виріб після гарантійного ремонту отримав у робочому стані, без дефектів. Претензій не маю.

| | | |
|------|----------------|-----------------|
| | | |
| Дата | П.І.П. покупця | Підпись покупця |

Виріб після гарантійного ремонту отримав у робочому стані, без дефектів. Претензій не маю.

| | | |
|------|----------------|-----------------|
| | | |
| Дата | П.І.П. покупця | Підпись покупця |

