

GTM

**Пилосос будівельний
GTM JN501**



**КЕРІВНИЦТВО З ЕКСПЛУАТАЦІЇ
І ІНСТРУКЦІЯ БЕЗПЕКИ**

Шановний споживач!

Дякуємо за придбання виробу марки GTM. Придбаний Вами інструмент відноситься до лінійки професійного, та поєднує сучасні конструктивні рішення, високу продуктивність і надійність та великий ресурс роботи.

- При здійсненні покупки переконайтеся, що гарантійний талон оформлений належним чином, містить дату продажу, штамп магазину і підпис продавця.



Перед початком використання виробу уважно вивчіть Інструкцію безпеки і Керівництво з експлуатації та неухильно дотримуйтесь правил техніки безпеки при роботі, що містяться в них. Дбайливо ставтеся до Керівництва з експлуатації та зберігайте його у доступному місці протягом всього терміну служби машини.



Пам'ятайте: пристрої з живленням від електричної мережі з напругою 220 Вольт та електроінструмент є джерелом підвищеної небезпеки!

ГАРАНТІЙНІ ЗОБОВ'ЯЗАННЯ

Гарантійний термін експлуатації порохоцяга становить 24 місяці з дня продажу споживачеві. У разі виходу його з ладу протягом гарантійного терміну з вини виробника власник має право на безкоштовний ремонт при пред'явленні оформленого відповідним чином гарантійного талона.

Умови і правила гарантійного ремонту викладені в гарантійному талоні. Гарантійний ремонт здійснюється в уповноважених червоних центрах.

Гарантійні зобов'язання не розповсюджуються на витратні матеріали та аксесуари (фільтри, щітки, насадки, шланг) а також на несправності, які викликані неправильною експлуатацією та механічними пошкодженнями.

Іноваційна конструкція 3 в 1:

1. збирає сміття у мішок з подальшою очисткою повітря HEPA фільтром
2. збирає сміття у мішок з доочисткою повітря у водяному фільтрі та очисткою у HEPA фільтрі – найкращий варіант для роботи з шліфувальними машинами по гіпсокартону – завдяки такій системі роботи збільшується інтервал між очистками HEPA фільтра та збільшується строк його служби.
3. збирає воду

Професійний двигун 1600Вт зі збільшеними ресурсом роботи:

Мідна обмотка статора та ротора – забезпечує високий ККД двигуна, великий ресурс роботи та покращений відвід тепла.

Незалежний контур подачі повітря для охолодження обмоток двигуна – забезпечує тривалу роботу без зупинок та запобігає перегріву двигуна у випадку зменшення пропускної здатності фільтрів, а також запобігає контакту обмоток двигуна з пилом, який міститься у повітрі, що втягується у порохотяг.

Електронне регулювання потужності двигуна – дозволяє плавно регулювати інтенсивність всмоктування повітря у відповідності до виду сміття, яке збирається.

Функція очистки HEPA фільтра зворотнім потоком повітря – економить час на обслуговування, збільшує продуктивність роботи, збільшує ресурс HEPA фільтра.

Поплавковий клапан для запобігання потрапляння води в турбіну – перекриває забір повітря з водою в турбіну при досягненні максимально допустимого рівня води в баку.

Система шумоізоляції двигуна – забезпечує низький рівень шуму під час роботи, зменшуючи таким чином втомлюваність оператора при постійному використанні порохотяга.

Система синхронізації з електроінструментом – автоматично вмикає порохотяг протягом 5 секунд після ввімкнення електроінструменту та автоматично вимикає його через 15 секунд після зупинки електроінструменту.

Увага! Потужність електроінструменту що підключається через систему синхронізації до 2000Вт.

Функція видуву повітря – забезпечує можливість видуту сміття з важкодоступних місць.

Адаптер для приєднання шлангу до електроінструменту у комплекті - забезпечує можливість приєднання шлангу до електроінструменту з різними діаметрами вихідних патрубків для пилу.

Багаторазові мішки для сміття у комплекті.

В комплекті два мішки: один для використання в нижньому контейнері, рекомендується використовувати у випадках, коли не потрібна доочистка повітря через водяний фільтр, інший для використання у верхньому контейнері, встановлюється при використанні водяного фільтра, коли основна маса сміття, що збирається- це мілкодисперсний пил.

ЗМІСТ

ІНСТРУКЦІЯ З БЕЗПЕКИ

| | |
|--|----------|
| | 6 |
| 1 ЗАГАЛЬНІ ВКАЗІВКИ ЗАХОДІВ БЕЗПЕКИ | 6 |

ІНСТРУКЦІЯ З ЕКСПЛУАТАЦІЇ

| | |
|--|-----------|
| | 7 |
| 1 ЗАГАЛЬНІ ВІДОМОСТІ | 7 |
| 2 ТЕХНІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ | 7 |
| 3 КОМПЛЕКТАЦІЯ | 8 |
| 4 БУДОВА | 8 |
| 5 ПІДГОТОВКА ДО РОБОТИ І ПОРЯДОК ВИКОНАННЯ РОБОТИ | 9 |
| 6 ОБСЛУГОВУВАННЯ | 13 |
| 7 ЗБЕРІГАННЯ | 14 |
| 8 УТИЛІЗАЦІЯ | 14 |

ІНСТРУКЦІЯ З БЕЗПЕКИ

ЗАГАЛЬНІ ВКАЗІВКИ ЗАХОДІВ БЕЗПЕКИ



УВАГА! Прочитайте всі попередження та вказівки заходів безпеки і всі інструкції. Невиконання попереджень та інструкцій може призвести до ураження електричним струмом, пожежі та (або) серйозних пошкоджень.

Збережіть керівництво з експлуатації для того, щоб можна було звертатися до нього в подальшому.

1) БЕЗПЕКА РОБОЧОГО МІСЦЯ

Тримайте своє робоче місце чистим і добре освітленим.

Не використовуйте порохотяг у вибухонебезпечному середовищі, де містяться легкозаймисті рідини та газу. При роботі можуть утворюватись іскри, від яких можливе займання.

Не використовуйте порохотяг під дощем та у приміщеннях з підвищеною вологістю.

2) ЕЛЕКТРИЧНА БЕЗПЕКА

Не можна використовувати кабель для переміщення порохотяга, або тягнути за кабель для того, щоб витягнути штепсельну вилку з розетки. Тримайте кабель подалі від високих температур, мастила, гострих кутів або рухомих частин. У випадку пошкодження кабелю його слід негайно замінити. Пошкоджений кабель підвищує ризик ураження електричним струмом.

Користуючись порохотягом за межами приміщення використовуйте подовжувальний кабель призначений для використання на відкритому повітрі. Використання таких кабелів зменшує ризик ураження електричним струмом.

3) ОСОБИСТА БЕЗПЕКА

Під час використання порохотяга з електроінструментом будьте дуже уважними й зосередженими та дотримуйтесь правил Техніки Безпеки по використанню електроінструменту.

Використовуйте захисне спорядження. Використання при виконанні робіт такого захисного спорядження, як: захисна маска, неслизькі черевики, захисний шолом та захист органів слуху, зменшують ризик травмування, втомлюваність та шкідливий вплив на здоров'я.

4) ЕКСПЛУАТАЦІЯ ПОРОХОТЯГА ТА ЙОГО ОБСЛУГОВУВАННЯ

Використовуйте порохотяг лише за призначенням. В жодному разі не збирайте порохотягом легкозаймисті рідини та матеріали. Наприклад: бензин, олію, спирт, розчинники. Не збирайте гарячий попел та матеріали що тліють. Не працюйте в приміщеннях, де існує небезпека вибуху.

Не використовуйте пристрій, якщо його вимикач не працює. Будь-який інструмент, який не можна контролювати за допомогою вимикача, є небезпечним

і повинен бути відремонтованим.

Перед виконанням обслуговування порохотяга слід витягнути штепсельну вилку з джерела живлення.

Не дозволяйте дітям користуватись порохотягом та обслуговувати його.

Використовуйте порохотяг та аксесуари, у відповідності з цією Інструкцією, враховуючи робочі умови й тип виконуваної роботи. Використання пристрою не за призначенням несе в собі небезпеку для життя та здоров'я.

ІНСТРУКЦІЯ З ЕКСПЛУАТАЦІЇ

1

ЗАГАЛЬНІ ВІДОМОСТІ

1.1 Будівельний порохотяг - (далі по тексті «машина») призначений для збирання будівельного та побутового сміття та води (при відповідному налаштуванні). Машина призначена для професійного застосування на будівництві, при виконанні ремонтних робіт, а також для роботи непрофесійними користувачами в особистих господарствах, побутових та аналогічних умовах.

1.2 Машина призначена для експлуатації при температурі навколишнього середовища від +5°C до +40°C, відносно вологістю повітря не більше 80% і відсутності прямого впливу атмосферних опадів.

1.3 Цей посібник містить відомості і вимоги, необхідні і достатні для надійної, ефективної і безпечної експлуатації машини.

1.4 У зв'язку з постійною діяльністю щодо вдосконалення машини виробник залишає за собою право вносити в її конструкцію незначні зміни, які не відображені в цьому посібнику і не впливають на ефективну і безпечну роботу машини.

2

ТЕХНІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ

2.1 Основні технічні характеристики наведені в таблиці №1.

Таблиця № 1

| ПАРАМЕТРИ | |
|---|---------|
| Напруга живлення, В | 220-230 |
| Частота мережі, Гц | 50 |
| Номинальна споживана потужність, Вт | 1600 |
| Розрідження, кПа | 18 |
| Потужність електроінструменту, що підключається макс., Вт | 2000 |
| Загальний об'єм бака для сміття, л | 30 |
| Об'єм води, що можна зібрати, л | 10 |
| Тип фільтруючого елементу | HEPA |

| | |
|--|----|
| Об'єм багаторазового мішка для верхнього контейнера, л | 14 |
| Об'єм багаторазового мішка для нижнього контейнера, л | 20 |
| Вага, кг | 17 |

УВАГА! Використання пристосувань, не зазначених в цій інструкції, може призвести до травм при роботі.

| | |
|----------|---------------------|
| 3 | КОМПЛЕКТАЦІЯ |
|----------|---------------------|

3.1 Комплектація приведена в таблиці №2

Таблиця № 2

| Найменування позиції | Кількість |
|--|-----------|
| Порохотяг | 1шт. |
| Керівництво з експлуатації і Інструкція безпеки | 1шт. |
| Гарантійний талон | 1шт. |
| Шланг гнучкий | 1шт. |
| Трубка телескопічна | 1шт. |
| Щітка комбінована універсальна дворежимна | 1шт. |
| Щітка для будівельного сміття | 1шт. |
| Фільтруючий елемент НЕРА | 1шт. |
| Фільтр для захисту турбіни від бризок та піни (використовується при збиранні води) | 1шт. |
| Адаптер для під'єднання шлангу до електроінструменту | 1шт. |
| Мішок багаторазовий | 2шт. |
| Упаковка | 1шт. |

*Комплектація може бути змінена

| | |
|----------|---------------|
| 4 | БУДОВА |
|----------|---------------|

4.1 Будова машини (Мал.1):

1. Двигун в корпусі
2. Клавіша вибору режиму роботи
3. Розетка для підключення електроінструменту
4. Регулятор потужності
5. Роз'єм для підключення шланга у режимі видуву повітря
6. Шнур живлення
7. Верхній контейнер з роз'ємом для підключення шлангу
8. Нижній контейнер з роз'ємом для підключення шлангу
9. Замок фіксації корпусу двигуна
10. Платформа з колесами

11. Шланг
12. Заглушка для роз'єму підключення шлангу
13. Телескопічна трубка
14. Фільтр для захисту турбіни від бризок води та піни (використовується при збиранні води)
15. Фільтруючий елемент НЕРА
16. Клавіша очистки НЕРА фільтра зворотнім потоком повітря
17. Мішок багаторазовий для верхнього контейнера
18. Мішок багаторазовий для нижнього контейнера
19. Щітка комбінована універсальна дворежимна, для побутового сміття
20. Щітка для будівельного сміття
21. Адаптер для під'єднання шлангу до електроінструменту
22. Насадка для складнодоступних місць
23. Щіточка універсальна з регульованим кутом



Мал.1

5

ПІДГОТОВКА ДО РОБОТИ І ПОРЯДОК ВИКОНАННЯ РОБОТИ



УВАГА! Перед виконанням технічного обслуговування машини завжди відключайте кабель живлення від електромережі.



УВАГА! Контакт з пилом, або вдихання пилу може бути небезпечним для оператора і тих, хто знаходиться поруч!
Використовуйте засоби захисту органів дихання!

5.1 Підготовка до використання

5.1.1 Дістаньте всі комплектуючі з упаковки.

5.1.2 Встановіть вісь коліс та колеса на платформу.

5.1.3 Налаштуйте порошок на збирання потрібного виду сміття.

5.1.3.1 сміття з великим вмістом мілкодисперсного пилю (від шліфувальних машин для гіпсокартону, шпательних тощо) - встановіть багаторазовий мішок у верхній контейнер, налейте в нижній контейнер 6,5 – 7 літрів чистої води та встановіть заглушку в роз'єм в нижньому контейнері (Мал.2).



Мал.2

5.1.3.2 сміття з невеликим вмістом пилю - встановіть багаторазовий мішок в нижній контейнер та встановіть заглушку в роз'єм у верхньому контейнері (Мал.3).

5.1.3.3 для збирання води - нижній контейнер має бути без мішка, заглушку потрібно встановити в роз'єм у верхньому контейнері та фільтруючий елемент HEPA необхідно замінити на фільтр для захисту турбіни від бризок води та піни (Мал.4).



Мал.3



Мал.4

5.1.4 Вставте шланг в потрібний роз'єм, для приєднання та прокрутіть його за годинниковою стрілкою (для фіксації).

5.1.5 Встановіть блок двигуна та закріпіть його фіксаторами

Підключення до мережі



УВАГА! Машину слід підключати тільки до однофазної мережі 220 Вольт. Дану машину потрібно підключати до розеток, які мають захисне заземлення.

5.2 Перед включенням машини необхідно:

- оглянути машину і переконатися у відсутності зовнішніх пошкоджень;
- після транспортування в зимових умовах перед включенням витримати машину при кімнатній температурі до повного висихання конденсату.

5.3 Приступаючи до роботи, необхідно:

- Встановити мішок в потрібний контейнер та, за умови використання водяного фільтра, залити воду в бак по позначки в баку – water level (Мал.5). Водяний фільтр рекомендується використовувати при роботі з будівельним сміттям, яке містить дрібнодисперсний пил (від шліфмашин, штроборізів, перфораторів). Використання водяного фільтра збільшує інтервал між очистками фільтра.

- Підключіть шланг, за потреби приєднайте телескопічну трубку та необхідну насадку.

- Якщо буде використовуватися режим синхронізації з електроінструментом, підключіть електроінструмент в розетку на корпусі двигуна.

- **Увага: потужність електроінструменту, що підключається з використанням функції синхронізації, не може перевищувати 2000Вт.**

- **Якщо потужність електроінструменту перевищує 2000Вт, підключайте електроінструмент безпосередньо до електричної мережі не використовуючи функцію синхронізації.**

- Перемикачем режимів роботи виберіть потрібний режим (Мал.6).



Мал.5



Мал.6

- Режим 1 **двигун ввімкнено.**

- Режим 2 **ввімкнена система синхронізації з електроінструментом** – порохотяг автоматично вмикається протягом 5 секунд після ввімкнення електроінструменту (який підключений до розетки на корпусі двигуна) та автоматично вимикає його через 15 секунд після зупинки електроінструменту. **Увага! Потужність електроінструменту що підключається через систему синхронізації до 2000Вт.**

5.4 Під час роботи:

- не допускайте механічних пошкоджень, ударів, падіння машини на тверді

поверхні, а також не допускайте перекидання під час роботи (будьте особливо уважні при використанні водяного фільтра);

- оберігайте машину від дії високої температури або хімічно активних речовин, а також від попадання рідин всередину блоку двигуна;

- не закривайте і не перекривайте вентиляційні отвори в корпусі машини;

- слідкуйте за температурним режимом двигуна, кожні 30 - 40 хвилин роботи робіть перерву в роботі на 10 - 15 хвилин;

- вимикайте машину за допомогою вимикача перед підключенням / відключенням від мережі живлення;

- використовуйте насадки відповідно до роботи, яка виконується;

- вчасно звільняйте мішок від сміття та замініть воду на чисту (якщо використовується водяний фільтр) – зменшення продуктивності всмоктування є ознакою того, що мішок для сміття потребує очистки;

- стежте за станом фільтруючого елементу, падіння сили всмоктування порошокотяга за умови, що мішок для сміття не заповнений, є ознакою того, що фільтруючий елемент HEPA забився і потребує очистки;

- очистка фільтруючого елементу HEPA зворотнім потоком повітря - ввімкніть порошокотяг, встановіть регулятор потужності у максимальне положення та натисніть (до упору) кінцевиком шланга на клавішу очистки фільтра та утримуйте її в такому положенні 30-40 секунд (Мал.7). Відпустивши клавішу перевірте, чи відновилась продуктивність всмоктування, за потреби проведіть очистку ще раз;

- при збиранні рідини обов'язково змініть фільтруючий елемент HEPA на фільтр для захисту турбіни від бризок води та піни (Мал.8). Якщо під час збирання рідини порошокотяг припинив втягувати повітря при працюючому двигуні, це означає, що спрацював запобіжний клапан, який захищає турбіну від потрапляння рідини і рівень рідини в баку максимальний. Необхідно вилити воду з баку та продовжити роботу.



Мал.7



Мал.8



УВАГА! Якщо під час експлуатації машина несподівано припинила роботу необхідно:

1. Негайно перевести кнопку включення в положення «вимкнено» і відключити кабель живлення від розетки.
2. Уважно оглянути машину і електричний кабель на наявність пошкоджень. При виявленні пошкоджень звернутися в сервісний центр.
3. Перевірити наявність напруги мережі.
4. Зачекавши 5-10хв здійснити пробне включення, перевівши кнопку вимикача в положення «ввімкнено» на час 2-3с. Якщо при наявності електроживлення в мережі машина не включилася, зверніться в сервісний центр.

5.5 Після закінчення роботи:

- відключіть машину від електромережі, переконавшись, що вимикач знаходиться в положенні "вимкнено";

- очистіть від зібраного сміття мішок та вилийте воду з бака, якщо використовувався водяний фільтр;

- очистіть машину і її додаткове приладдя від пилу і бруду, якщо порошок працював в режимі водяного фільтра, просушіть бак та фільтр, залишивши його в розібраному вигляді;

- періодично проводьте додаткову очистку фільтруючого елемента HEPA – промийте його у воді і перед встановленням обов'язково висушіть без використання нагрівальних приладів та прямого сонячного світла.

6

ОБСЛУГОВУВАННЯ

6.1 Обслуговування



УВАГА! Перед початком робіт з обслуговування та налаштування машини від'єднайте шнур живлення від штепсельної розетки. Для забезпечення якісної та безпечної роботи слід тримати вентиляційні отвори на корпусі двигуна в чистоті та регулярно чистити фільтруючий елемент.

6.2 МОЖЛИВІ НЕСПРАВНОСТІ

| Несправність | Ймовірна причина |
|--|---|
| При включенні машини електродвигун не працює | Несправний вимикач |
| | Несправність вилки шнура живлення |
| | Відсутність живлення в електричній мережі |
| | Ввімкнено режим синхронізації |
| | Перегрів двигуна |
| Низька продуктивність, мале розрідження | Заповнена ємність для збору сміття |
| | Забитий фільтруючий елемент |
| | Сміття застрягло у шлангу |

Зберігайте машину в сухому опалюваному приміщенні. Рекомендована температура зберігання від 0°C до плюс 40°C. Зберігайте машину в фірмовій упаковці.

Перед переміщенням машини на зберігання очистіть її від сміття, очистіть фільтр, просушіть бак, від'єднайте шланг.

Під час транспортування неприпустимий прямий вплив опадів, вплив прямих сонячних променів, нагрівання і удари. Транспортування повинно здійснюватися тільки в упаковці при температурі навколишнього середовища від мінус 20°C до плюс 40°C.

Машина, що відслужила свій термін і не підлягає відновленню, повинна утилізуватися згідно з нормами, що діють в країні.

Не викидайте машину разом побутовим сміттям.

Рекомендується звертатися в спеціалізовані пункти вторинної переробки сировини.

Імпортер: ФОП Лук'ян М.Ф., м.Вінниця, вул. С.Зулінського, 44-В

**Сервісний центр: м.Вінниця, вул. С.Зулінського, 44-В
+38 (0432) 555-323, +38 (067) 433-17-97
e-mail: service@ukrservice.biz**