

GTM

**Пилосос будівельний
GTM JN508**



**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 дотримуйтеся правил з 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 пороходування 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 сервісних 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
2. збирає сміття у водяний фільтр
3. збирає воду.

Професійний двигун 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.

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, має бути до 2000Вт.

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

Багаторазовий мішок для сміття у комплекті

Бак для збирання сміття та води виконаний з нержавіючої сталі.

ЗМІСТ

	ІНСТРУКЦІЯ З БЕЗПЕКИ	5
	ЗАГАЛЬНІ ВКАЗІВКИ ЗАХОДІВ БЕЗПЕКИ	5
	ІНСТРУКЦІЯ З ЕКСПЛУАТАЦІЇ	6
1	ЗАГАЛЬНІ ВІДОМОСТІ	6
2	ТЕХНІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ	7
3	КОМПЛЕКТАЦІЯ	7
4	БУДОВА	8
5	ПІДГОТОВКА ДО РОБОТИ І ПОРЯДОК ВИКОНАННЯ РОБОТИ	9
6	ОБСЛУГОВУВАННЯ	12
7	ЗБЕРІГАННЯ	12
8	УТИЛІЗАЦІЯ	12

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 роботи слідкуйте за тим, щоб антистатичний ланцюжок торкався поверхні, на якій знаходиться порохотяг – для запобігання ураження статичним розрядом.

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.

При збиранні порохотягом рідини контролюйте її рівень в ємності для збору води. Слідкуйте за тим, щоб її рівень завжди був нижче дефлектора на 7 - 10см. негайно вимкніть порохотяг при витіканні з нього піни або води і спорожніть ємність.

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.

2.1. Основні технічні характеристики наведені в таблиці №1.

Таблиця №1

ПАРАМЕТРИ	
Напруга живлення, В	220-230
Частота мережі, Гц	50
Номінальна споживана потужність, Вт	1400
Розрідження, кПа	17
Потужність електроінструменту, що підключається макс., Вт	2000
Загальний об'єм бака для сміття, л	30
Матеріал бака	Нержавіюча
Тип фільтруючого елементу	HEPA
Об'єм води, що збирається, л	10
Об'єм багаторазового мішка, л	12
Вага, кг	9

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

3.1 Комплектація приведена в таблиці №2

Таблиця №2

Найменування позиції	Кількість
Порохотяг	1 шт.
Керівництво з експлуатації і Інструкція безпеки	1 шт.
Гарантійний талон	1 шт.
Шланг гнучкий	1 шт.
Трубка телескопічна	1 шт.
Щітка комбінована універсальна дворежимна	1 шт.
Щітка для будівельного сміття	1 шт.
Комплект для роботи в режимі водяного фільтра	1 шт.
Адаптер для під'єднання шлангу до електроінструменту	1 шт.
Мішок багаторазовий	1 шт.
Упаковка	1 шт.

*Комплектація може бути змінена

4.1 Загальний вигляд машини представлений на Мал.1

1. Двигун в корпусі
2. Кнопка вибору режиму роботи
3. Розетка для підключення електроінструменту
4. Регулятор потужності
5. Бак для сміття з антистатичним ланцюгом
6. Замок фіксації корпусу двигуна
7. Платформа з колесами
8. Шланг
9. Телескопічна трубка
10. Дефлектор для захисту фільтра від бризок води
11. Комплект для роботи в режимі водяного фільтра
12. Корпус фільтра
13. Фільтр
14. Мішок багаторазовий
15. Щітка комбінована універсальна дворежимна, для побутового сміття
16. Щітка для будівельного сміття
17. Адаптер для під'єднання шлангу до електроінструменту
18. Насадка для складнодоступних місць



Мал.1



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 колеса на платформу.

5.1.3 Встановіть контейнер для сміття на платформу (слідкуйте за тим, щоб антистатичний ланцюг торкався підлоги) (Мал.2).

5.1.4 Встановіть в контейнер мішок (Мал.3) або комплект для роботи з водяним фільтром (Мал.4).



Мал.2



Мал.3



Мал.4

5.1.5 Вставте шланг в отвір для приєднання та прокрутіть його за годинниковою стрілкою (для фіксації).

5.1.6 Перевірте, чи встановлений фільтруючий елемент НЕРА. Для цього зніміть дефлектор з корпусу фільтра прокрутивши його проти годинникової стрілки. За потреби встановіть фільтруючий елемент. Встановіть дефлектор на корпус фільтра. Встановлюючи дефлектор слідкуйте за правильністю його позиціонування відносно корпусу двигуна. Необхідно, щоб виріз на дефлекторі знаходився навпроти роз'єму для шланга і при цьому місця для фіксаторів на корпусі двигуна співпадали з фіксаторами на контейнері для сміття.

5.1.7 Встановіть блок двигуна на бак для сміття 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 ввімкненням машини необхідно:

- Оглянути машину і переконаватися 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 або комплект для роботи з водяним фільтром.
- 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 та спрощує очистку контейнера від сміття (достатньо вилити забруднену воду та набрати чисту для продовження роботи). Також водяний фільтр рекомендується використовувати для збирання вологого сміття та збирання рідини. Постійний мішок можна використовувати з усіма видами сміття крім вологого.

- Якщо для збору сміття використовується водяний фільтр, перед початком роботи в бак необхідно залити 5-8л чистої води.

- 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.

- Режим 1 **двигун ввімкнено**.

- Режим 2 **ввімкнено 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, 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, або замінійте воду на чисту (якщо використовується водяний фільтр) – зменшення продуктивності всмоктування є ознакою того, що ємність для сміття потребує очистки;
- при збиранні рідини слідкуйте за тим, щоб рівень рідини в баку знаходився в межах норми;
- стежте за станом фільтруючого елементу, падіння сили всмоктування порохотяга за умови, що мішок для сміття або контейнер для сміття пусті, є ознакою того, що фільтруючий елемент HEPA забився і потребує очистки.



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 або бак;
- очистіть машину і її додаткове приладдя від пилу і бруду, якщо порохотяг працював в режимі водяного фільтра, просушіть бак та фільтр залишивши його в розібраному вигляді;
- проведіть очистку фільтра, це можна зробити такими способами:
 1. помити у воді, але перед встановленням його обов'язково необхідно висушити без використання нагрівальних приладів та прямого сонячного світла.
 2. продути стисненим повітрям.

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
	Включено режим синхронізації
	Перегрів двигуна
Низька продуктивність, мале розрідження	Заповнена ємність для збору сміття
	Забитий фільтруючий елемент
	Сміття що застрягло у шлангу

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

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

Під час транспортування неприпустимо прямого впливу опадів, прямих сонячних променів, нагрівання і ударів. 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