

 GRÜNTEK

ІНСТРУКЦІЯ

ПО ЕКСПЛУАТАЦІЇ ТА ТЕХНІЧНОМУ
ОБСЛУГОВУВАННЮ

ОБПРИСКУВАЧ
ЗІ СВИНЦЕВО-КИСЛОТНИМ
АКУМУЛЯТОРОМ

BS-40-3
(шланг 30 м)



ШАНОВНИЙ ПОКУПЕЦЬ!

Дякуємо Вам за вибір і використання нашої продукції. Перед початком експлуатації обприскувача уважно прочитайте і вивчіть інструкцію, щоб правильно використовувати обприскувач.

Обприскувач має багато переваг: великий обсяг ємності, тривалий робочий цикл, висока продуктивність, гарантійне сервісне обслуговування і т.п. Обприскувач застосовується для проведення хімічної обробки сільськогосподарських культур, фруктових садів, може застосовуватися для зрошення, живлення та захисту рослин. Може також використовуватися для дезінфекції, миття вікон, стін тощо.

Увага!

Данне обладнання **GRÜNTEK** відноситься до побутового класу інструменту.

Вироби під торговою маркою **GRÜNTEK** постійно вдосконалюються і поліпшуються, тому технічні характеристики і зовнішній вигляд можуть змінюватися без попереднього повідомлення.

Увага!

Перед початком експлуатації пристрою уважно прочитайте цю інструкцію та збережіть її для подальшого використання в якості довідкового матеріалу.

1. КОНСТРУКЦІЯ ПРИСТРОЮ



- | | |
|--------------------------------------|---|
| 1. Шланг | 9. Ручка візка |
| 2. Кришка резервуара | 10. Котушка для шланга (30 м) |
| 3. Бак | 11. Захистна кришка |
| 4. Колесо | 12. Кнопка живлення |
| 5. Розпилювальна насадка | 13. Регулятор витрати робочої рідини |
| 6. Штанга | 14. З'єднувальний конектор шланга |
| 7. Руків'я штанги з пусковим важелем | 15. Роз'єм для підключення зарядного пристрою |
| 8. Ручка котушки | |

2. КОМПЛЕКТНІСТЬ

Модель	BS-40-3
Акумуляторний обприскувач з баком 40 л	1 шт
Акумулятор вбудований	1 шт
Зарядний пристрій	1 шт
Телескопічна штанга	1 шт
ПВХ шланг 30 м	1 шт
Сопло / форсунки	4 шт
Катушка для шланга	1 шт
Візок на колесах	1 комплект
Набір кріплень катушки для шланга	1 комплект
Набір кріплень для коліс	1 комплект
Шайба	4 шт
Ущільнююча прокладка	2 шт
Фіксуюча скоба	2 шт
Мірний стакан	1 шт
Інструкція з гарантійним талоном	1 шт
Упаковка	1 шт

3. ТЕХНІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Модель	BS-40-3
Напруга	12 В
Акумулятор	Свинцево-кислотний
Ємність акумулятора	12 А год
Ємність бака	40 л
Робочий тиск	0-7 бар
Максимальний час роботи	3 години
Час заряджання акумулятора	8 годин
Довжина телескопічної штанги	450-770 мм
Дальність розпилення	до 8 м
Продуктивність	6 л/хв
Вага нетто	16 кг
ПВХ шланг	30 м
Зарядний пристрій вхідна напруга	220-230 V (В)
Зарядний пристрій вихідна напруга	2 V (В)

УВАГА! Виробник може змінювати комплектацію, технічні характеристики та зовнішній вигляд пристрою без попереднього повідомлення покупця.

4. ПРАВИЛА ПО ТЕХНІЦІ БЕЗПЕКИ

Важливо!

Перед кожним використанням (!) та періодично під час роботи користувач повинен:

- проводити візуальний огляд інструменту,
- перевіряти загальний стан інструменту,
- перевіряти цілісність інструменту, аксесуарів та захисних пристроїв до нього,
- перевірити надійність кріплень вузлів, насадок і т.п., затягування болтів і т.п.,
- відсутності інших пошкоджень чи інших відхилень від норми.

При виявленні - усунути недоліки до початку використання. Використання інструменту, що має пошкодження або ослаблені кріпильні елементи - заборонено і небезпечно (!).

У зв'язку з можливістю отримання травми (!).

Виробник не несе відповідальність за наслідки і шкоду, заподіяну внаслідок використання інструменту із зазначеними вище відхиленнями.

Вимоги безпеки

- Необхідно обов'язково використовувати спеціальний захисний одяг (гумові: чоботи, рукавички, плащ, шапку і маску або напів маску).
- Не можна розпорошувати хімічні розчини поблизу великої кількості людей, тварин, продуктів харчування, під час сильного вітру і проти вітру
- При роботі з хімічними розчинами потрібно строго дотримуватися інструкцій виробника таких розчинів.
- Суворо забороняється використовувати обприскувач для розпилення рідини, яка має температуру вище за 30°C, сильні кислоти, луги, легкозаймисті рідини та вибухові речовини
- Суворо забороняється занурювати основу або весь обприскувач у воду, щоб набрати води в бак або почистити обприскувач
- Суворо забороняється використовувати розчини з абразивними речовинами, які не розчиняються у воді
- Після роботи з хімічними розчинами залити в ємність трохи чистої води і розпорошувати її протягом двох-трьох хвилин, щоб прочистити від хімікатів, потім злити всю рідину з обприскувача, інакше насос або утримувач розпилювача можуть бути пошкоджені
- Не рекомендується використовувати обприскувач при температурі навколишнього середовища вище 45° С і нижче 10° С

5. КОРОТКИЙ ОПИС ПРИСТРОЮ

Цей обприскувач оснащений свинцево-кислотним акумулятором, якісною захисною платою та високоефективним мембранним насосом. Він екологічно безпечний та енергоефективний, стійкий до хімічної корозії, забезпечує рівномірне розпилення та широко використовується для обробки дерев, сільськогосподарських рослин і квітів, для боротьби зі шкідниками, для дезінфекції приміщень тощо.

6. ЕКСПЛУАТАЦІЯ ПРИСТРОЮ

1. Перед використанням обприскувача повністю зарядіть акумулятор. Вставте зарядний кабель у зарядний пристрій, потім підключіть зарядний пристрій до джерела живлення 230 В і вставте інший кінець зарядного кабелю в роз'єм для підключення зарядного пристрою на обприскувачі. Коли обприскувач буде повністю заряджений, засвітяться всі три зелені індикатори.
2. Перед кожним використанням обприскувача необхідно переконатися в його справності, цілісності та надійності закріплення штанги та шлангу.

3. Не заливайте в обприскувач легкозаймисті рідини, кислоти та інші їдкі речовини.
4. Не використовуйте речовини, що не розчиняються у воді, оскільки вони можуть пошкодити фільтр.
5. Робоча температура рідини становить 0-40 °С.
6. Заливайте рідину в обприскувач через верхній заливний фільтр, щоб захистити насос обприскувача від нерозчинних сторонніх предметів.
7. Не перевищуйте максимально допустиму кількість рідини, наповнюючи резервуар обприскувача.
8. Наповнивши резервуар, щільно закрийте кришку, щоб запобігти переливанню рідини під час роботи.
9. Під час використання обприскувача:
 - Не розпилюйте рідину на одному місці тривалий час, щоб запобігти потраплянню занадто великої кількості хімічної речовини на оброблювану поверхню.
 - Під час розпилення переміщуйте розпилювальну трубку ліворуч і праворуч, щоб збільшити площу розпилення.
 - Для забезпечення ефективної роботи використовуйте обприскувач вранці або вдень, у прохолодну та безвітряну погоду.
 - Заборонено працювати з обприскувачем при сильному вітрі, а також розпилювати рідину проти вітру.
10. Після завершення роботи залийте у обприскувач чисту воду й розпилюйте протягом 2–3 хвилин, щоб видалити залишки рідини з резервуара, інакше це може призвести до пошкодження насоса.
11. Якщо обприскувач зберігатиметься в холодному приміщенні, видаліть із нього всю рідину, щоб уникнути пошкодження обприскувача.
12. Вчасно заряджайте акумулятор *(якщо пристрій не використовуватиметься тривалий час, заряджати акумулятор необхідно один раз на два місяці)*.

7. ЗАХОДИ БЕЗПЕКИ

Під час експлуатації пристрою дотримуйтесь основних заходів безпеки:

1. Неправильне використання обприскувача може спричинити серйозні травми. Не розпилюйте рідину на людей або тварин під час використання обприскувача.
2. Не залишайте ввімкнутий обприскувач без нагляду та зберігайте його в недоступному для дітей місці, захищеному від прямого сонячного проміння.
3. Не намагайтеся розбирати пристрій або вносити будь-які зміни до його конструкції.
4. Використовуйте засоби індивідуального захисту під час роботи з обприскувачем, щоб уникнути контакту з хімікатами.
5. Ретельно промивайте обприскувач після кожного використання. При використанні пестицидів та іншими речовинами, здатними завдати шкоди здоров'ю людини та тварин, потрібне суворе дотримання інструкцій із техніки безпеки виробника речовини.

8. УСУНЕННЯ НЕСПРАВНОСТЕЙ

Несправність	Можливі причини	Способи усунення
Двигун не запускається	<ol style="list-style-type: none"> 1. Акумулятор розряджений. 2. Погане з'єднання кабелів. 3. Кнопка живлення не працює. 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Зарядіть акумулятор. 2. Перевірте з'єднання кабелів. 3. Замініть кнопку живлення.
Розпилювальна насадка не пропускає рідину. Низький тиск	<ol style="list-style-type: none"> 1. Засмітилася розпилювальна насадка. 2. У шланг потрапило повітря. 3. Засмітився насос. 4. Зламалася всмоктуюча трубка. 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Очистіть розпилювальну насадку. 2. Перевірте герметичність шлангу. 3. Розберіть насос і видаліть засмічення. 4. Замініть всмоктуючу трубку.
Обприскувач протікає	<ol style="list-style-type: none"> 1. Одне зі з'єднань негерметичне. 2. Пошкоджено ущільнювальне кільце. 3. Пошкоджено шланг. 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Виконайте герметизацію з'єднання. 2. Замініть ущільнювальне кільце. 3. Замініть шланг.
Погане розпилення	<ol style="list-style-type: none"> 1. Засмітилася розпилювальна насадка. 2. Засмітився фільтр. 3. Розгерметизація з'єднань. 4. Бракує потужності. 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Очистіть розпилювальну насадку. 2. Очистіть фільтр. 3. Виконайте герметизацію з'єднань. 4. Зарядіть акумулятор.
Акумулятор не заряджається	<ol style="list-style-type: none"> 1. У роз'єм для підключення зарядного пристрою потрапила вода. 2. Зарядний пристрій не підключений до електромережі. 3. Пошкоджено акумулятор. 4. Пошкоджено зарядний пристрій. 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Просушіть роз'єм для підключення зарядного пристрою. 2. Підключіть зарядний пристрій до електромережі. 3. Замініть акумулятор. 4. Замініть зарядний пристрій.

9. УТИЛІЗАЦІЯ ТА ПЕРЕРОБКА



Захист та турбота про навколишнє середовище

Будь ласка, не поводьтеся з цим приладом як із побутовим сміттям. Його слід передати у відповідний пункт прийому та переробки електричного та електронного обладнання.

Для отримання більш детальної інформації щодо утилізації зверніться до місцевого органу служби утилізації електроприладів.

Елементи живлення не належать до побутових відходів! Елементи живлення з вичерпаним терміном придатності повинні бути утилізовані екологічно безпечним способом і відповідно до чинного законодавства. Вийміть елементи живлення перед утилізацією пристрою.

Модель

GRUNTEK BS-40-3 (шланг 30 м)

Серійний номер



Гарантія - 12 місяців з дня продажу

Мережа сервісних центрів

м. Київ	Київська обл., Києво-Святошинський р-н, с. П. Борщагівка, вул. Петропавлівська, 4, (044) 371-4037, 274-9595
м. Дніпропетровськ	вул. Карла Лібкнехта, 50, (0562) 39-21-13
м. Львів	пр-т. Чорновола, 95, (0322) 31-16-31
м. Івано-Франківськ	вул. Мельничука, 8, (0342) 50-82-00

Місце для штампу

Дата продажу

**Умови виконання гарантійних зобов'язань**

Строк гарантії починається з дня продажу виробу та продовжується протягом строку, що зазначений в «Інструкції з експлуатації» чи в каталозі відповідної продукції. Гарантія передбачає безкоштовне усунення несправностей, що виникли з вини виробника під час гарантійного строку. При зверненні в АСЦ (авторизований сервісний центр) обов'язковим є наявність оригіналу заповненого Гарантійного талону (із зазначенням заводського номеру, дати продажу, підписом продавця, штампом торгової організації), касового (товарного) чеку або копії видаткової накладної. Гарантія покриває витрати тільки на роботу та запасні частини.

Увага! При перших ознаках несправності виробу (підвищений шум, вібрація, втрата потужності, сильне іскріння, запах гарі і т.і.) його подальша експлуатація забороняється.

З умовами гарантії ознайомлений. Передпродажну перевірку здійснено — до зовнішнього вигляду та якості роботи інструмента претензій не маю. (Відсутність підпису покупця позбавляє права на гарантійний ремонт!)

Покупець _____



ВИРОБЛЕНО

на замовлення компанії S&R Industrierwerkzeuge GmbH
Виробничі потужності знаходяться в Китаї.

ПОСТАЧАЛЬНИК В УКРАЇНІ:

АТ «Альцест»

Адреса: Україна, 08129, Київська обл., Києво-Святошинський р-н,
с. Петропавлівська Борщагівка, вул. Петропавлівська 4.

Тел. 0800503000

www.e-altsest.com