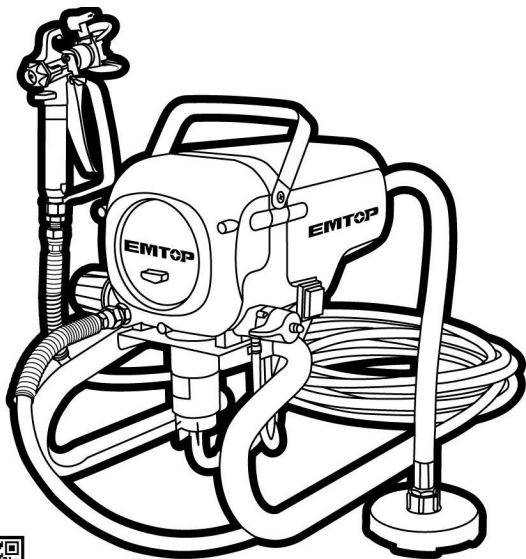


EMTOP

www.emtop.com

Безповітряний розпилювач фарби



SCAN FOR VIDEO

EMAY1A10

**TOP
VALUE**

**PRODUCT
MANUAL**

ЗАГАЛЬНІ ЗАСТЕРЕЖЕННЯ БЕЗПЕКИ

⚠ УВАГА Прочитайте всі застереження щодо безпеки, інструкції, ілюстрації та специфікації, що додаються до цього електроінструменту. Недотримання всіх наведених нижче інструкцій може призвести до ураження електричним струмом, пожежі та/або серйозних травм.

Збережіть усі попередження та інструкції для подальшого використання.

Термін «електричний інструмент» у попередженнях стосується вашого електричного інструменту, що працює від мережі (з кабелем), або електричного інструменту, що працює від акумулятора (бездротовий).

1) Безпека на робочому місці

- A. Тримайте робоче місце в чистоті та добре освітленому. Захаращені або темні ділянки призводять до нещасних випадків.
- B. Не використовуйте електроінструменти у вибухонебезпечній атмосфері, наприклад, у присутності легкозаймистих рідин, газів або пилу. Електроінструменти створюють іскри, які можуть запалити пил або випари.
- C. Тримайте дітей та сторонніх осіб подалі під час роботи з електроінструментом. Відволікання може призвести до втрати контролю.

2) Електрична безпека

- A. Штепсельні вилки електроінструменту повинні відповідати розетці. Ні в якому разі не змінюйте вилку. Не використовуйте перехідні вилки із заземленими електроінструментами. Немодифіковані штепсельні вилки та відповідні розетки зменшать

ризик ураження електричним струмом.

- B. Уникайте контакту тіла із заземленими поверхнями, такими як труби, радіатори, плити та холодильники. Існує підвищений ризик ураження електричним струмом, якщо ваше тіло заземлене.**
- C. Не залишайте електроінструменти під дощем або в умовах підвищеної вологості. Потрапляння води всередину електроінструменту збільшує ризик ураження електричним струмом.**
- D. Не використовуйте шнур не за призначенням. Ніколи не використовуйте шнур для перенесення, витягування або відключення електроінструменту від мережі. Тримайте шнур подалі від тепла, масла, гострих країв або рухомих частин. Пошкоджені або заплутані шнури підвищують ризик ураження електричним струмом.**
- E. Під час роботи з електроінструментом на відкритому повітрі використовуйте подовжувач, придатний для використання на вулиці. Використання шнура, придатного для використання на вулиці, зменшує ризик ураження електричним струмом.**
- F. Якщо неможливо уникнути роботи з електроінструментом у вологому місці, використовуйте джерело живлення, захищене пристроєм захисного вимкнення (RCD). Використання RCD знижує ризик ураження електричним струмом.**

3) Особиста безпека

- A. Будьте уважні, стежте за тим, що ви робите, і керуйтеся здоровим глуздом під час роботи з електроінструментом. Не використовуйте електричний інструмент, якщо ви втомлені або перебуваєте під впливом наркотиків, алкоголю або ліків. Мить неувважності під час роботи з електроінструментом може призвести до серйозних**

травм.

- В. Використовуйте засоби індивідуального захисту. Завжди надягайте захисні окуляри.** *Захисні засоби, такі як пилозахисна маска, нековзне захисне взуття, захисний шолом або засоби захисту органів слуху, що використовуються у відповідних умовах, зменшують ризик травмування.*
- С. Запобігайте ненавмисному запуску. Переконайтеся, що перемикач знаходиться у вимкненому положенні, перш ніж підключати інструмент до джерела живлення та/або акумуляторної батареї, піднімати або переносити.** *Перенесення електроінструментів, тримаючи палець на вимикачі, або увімкнення електроінструментів із увімкненим вимикачем може призвести до нещасних випадків.*
- Д. Перед увімкненням електроінструменту видаліть усі регульовальні або гайкові ключі.** *Гайковий ключ або ключ, що залишився прикріпленим до обертової частини електроінструменту, може призвести до травм.*
- Е. Не тягніться занадто далеко. Завжди зберігайте правильну опору та рівновагу.** *Це дозволяє краще контролювати електроінструмент у непередбачених ситуаціях.*
- Ф. Одягайтеся правильно. Не вдягайте вільний одяг або прикраси.** *Тримайте волосся та одяг подалі від рухомих частин. Вільний одяг, прикраси або довге волосся можуть зачепитися за рухомі частини.*
- Г. Якщо передбачені пристрої для підключення пиловідсмоктувальних та пилозбірних установок, переконайтеся, що вони підключені та правильно використовуються.** *Використання пиловловлювача може зменшити небезпеки, пов'язані з пилом.*
- Н. Не дозволяйте знайомству, отриманому в результаті частого використання інструментів, дозволити вам стати самовдоволеним**

і ігнорувати принципи безпеки інструментів. Необережні дії можуть спричинити серйозні травми за частки секунди.

4) Використання та догляд за електроінструментом

- A. Не перевантажуйте електроінструмент силою. Використовуйте відповідний електроінструмент для вашого застосування.** *Правильно підібраний електроінструмент виконає роботу краще та безпечніше за швидкості, для якої він був розроблений.*
- B. Не використовуйте електроінструмент, якщо вимикач не вмикає та не вимикає його.** *Будь-який електроінструмент, яким не можна керувати за допомогою вимикача, є небезпечним і повинен бути відремонтований.*
- C. Від'єднайте штепсельну вилку від джерела живлення та/або вийміть акумуляторну батарею, якщо вона знімна, з електроінструменту, перш ніж виконувати будь-які налаштування, змінювати аксесуари або зберігати електроінструмент.** *Такі профілактичні заходи безпеки зменшують ризик випадкового запуску електроінструмента.*
- D. Зберігайте вимкнені електроінструменти в недоступному для дітей місці та не дозволяйте особам, які не знайомі з електричним інструментом або цими інструкціями, працювати з електроінструментом.** *Електричні інструменти є небезпечними в руках некваліфікованих користувачів.*
- E. Доглядайте за електроінструментами та приладдям.** *Перевірте наявність зміщення або заїдання рухомих частин, поломки деталей та будь-яких інших умов, які можуть вплинути на роботу електроінструменту. У разі пошкодження відремонтуйте електроінструмент перед використанням. Багато нещасних*

випадків стаються через поганий догляд за електроінструментами.

- F. Тримайте ріжучі інструменти гострими та чистими. Правильно доглянуті ріжучі інструменти з гострими ріжучими кромками рідше заїдають і ними легше керувати.*
- G. Використовуйте електроінструмент, приладдя та насадки тощо відповідно до цієї інструкції, враховуючи умови роботи та роботу, яку потрібно виконати. Використання електроінструменту не за призначенням може призвести до небезпечної ситуації.*
- H. Тримайте ручки та поверхні захоплення сухими, чистими та вільними від масла та жиру. Слизькі рукоятки та поверхні для захоплення не дозволяють безпечно працювати з інструментом та контролювати його в несподіваних ситуаціях.*

5) Сервіс

- A. Доручить обслуговування електроінструменту кваліфікованому спеціалісту з ремонту, використовуючи лише ідентичні запасні частини. Це забезпечить безпеку електроінструменту.*

Електрична безпека

УВАГА

Під час використання інструментів, що живляться від мережі, завжди слід дотримуватися основних заходів безпеки, включаючи наступні, щоб зменшити ризик пожежі, ураження електричним струмом, травм і матеріальних збитків.

Уважно прочитайте всю інструкцію та переконайтеся, що ви знаєте, як вимкнути інструмент у надзвичайній ситуації, перш ніж використовувати інструмент.

Збережіть ці інструкції та інші документи, що постачаються з цим інструментом, для подальшого використання.

Цей інструмент був розроблений як для напруги 220-240 В~, так і для 110-120 В~.

Використання подовжувача

Завжди використовуйте схвалений подовжувач, що підходить для споживаної потужності цього інструменту. Перед використанням огляньте подовжувач на наявність ознак пошкодження, зносу та старіння. Замініть подовжувач, якщо він пошкоджений або несправний.

Використовуючи подовжувач на котушці, завжди повністю розмотуйте провід. Використання подовжувача, який не підходить для вхідної потужності інструменту або який пошкоджений чи несправний, може призвести до ризику пожежі та ураження електричним струмом

Джерело живлення для цього виробу має бути захищене залишковим пристроєм (розрахований на 30 мА або менше). Пристрій захисного відключення знижує ризик ураження електричним струмом.

Кабелі живлення

Якщо необхідна заміна кабеля живлення, це повинен робити сертифікований електрик, щоб уникнути загрози безпеці.

ПРИМІТКА

Ми не несемо відповідальності за будь-які пошкодження або травми, спричинені ремонтом інструменту неуповноваженою особою або неправильним поводженням з інструментом.

Турбота про навколишнє середовище

Електроінструменти, які вже не придатні для використання, не слід викидати разом із побутовими відходами, а екологічно чистим способом. Будь ласка, переробляйте там, де є приміщення. Зверніться до органів місцевої ради, щоб отримати поради щодо переробки.

Переробка упаковки зменшує потребу в полігоні та сировині. Повторне використання переробленого матеріалу зменшує забруднення

навколишнього середовища. Будь ласка, утилізуйте упаковку там, де є відповідні можливості.

Зверніться до органів місцевої ради, щоб отримати поради щодо переробки.

СИМВОЛИ В ІНСТРУКЦІЇ З ЕКСПЛУАТАЦІЇ

	Перед використанням прочитайте інструкцію з експлуатації.
	Відповідність CE.
	Одягніть захисні окуляри, засоби захисту органів слуху та пилозахисну маску.
	Попередження про безпеку. Будь ласка, використовуйте лише аксесуари, які підтримує виробник
	Відпрацьовані електричні вироби не можна викидати разом із побутовими відходами. Будь ласка, переробляйте там, де є приміщення. Зверніться до місцевих органів влади або роздрібного продавця, щоб отримати поради щодо переробки.
	Знак відповідності нормативним вимогам (RCM)
	Одягніть рукавички
	Носіть комбінезон
	Заземлені

ДОДАТКОВЕ ПОПЕРЕДЖЕННЯ ПРО БЕЗПЕКУ**⚠ ПОПЕРЕДЖЕННЯ**

Прилад не повинен використовуватися особами (включаючи дітей) зі зниженими фізичними, сенсорними чи розумовими можливостями або з відсутністю досвіду та знань, якщо вони не отримали нагляд або інструктаж.

Маленьких дітей слід контролювати, щоб вони не гралися з приладом.
Перед підключенням інструменту до джерела живлення (вимикач живлення, розетка, розетка тощо) Переконайтеся, що напруга живлення відповідає тій, що вказана на заводській табличці інструменту. Джерело живлення з напругою, що перевищує зазначену для інструменту, може призвести до серйозних травм користувача, а також до пошкодження інструменту. Якщо ви сумніваєтеся, не підключайте інструмент до розетки. Використання джерела живлення з напругою меншою, ніж номінал на заводській табличці, шкідливий для двигуна.

Безповітряна станція розпилення фарби працює при дуже високому тиску. Для безпечної роботи необхідно завжди дотримуватися наступного.

- A. Не спрямовуйте розпилювач на себе, іншу людину або тварин, оскільки це може призвести до серйозних травм. У разі виникнення травми негайно зверніться за медичною допомогою.
- B. Перед використанням завжди перевіряйте наявність витоків і правильність роботи. Ніколи не використовуйте пристрій, якщо є будь-які витоки або несправності. Несправності або витоки можуть призвести до травм.
- C. Не спрямовуйте розпилювач на станцію розпилення фарби.
- D. Не відкривайте корпус інструменту та не модифікуйте інструмент будь-яким чином.
- E. Скидайте тиск, коли він не використовується. Тиск може залишатися в пристрої та шлангу після вимкнення.

- F. Завжди виймайте вилку з розетки перед виконанням будь-яких налаштувань або виконанням технічного обслуговування.
- G. Розпилювач не можна використовувати для розпилення легкозаймистих фарб і розчинників з температурою спалаху менше 21°C.
- H. Завжди забезпечуйте достатню вентиляцію під час обприскування.
- I. Рекомендується використовувати засоби захисту органів слуху.
- J. Ніколи не паліть під час розпилення.
- K. Рекомендується використовувати захисні окуляри, щоб запобігти потраплянню небезпечних парів і рідин в очі.
- L. Завжди надягайте маску на обличчя під час розпилення.
- M. Завжди читайте інструкцію виробника фарби щодо розріджування перед використанням.
- N. Ніколи не занурюйте пристрій у рідину. Це може призвести до ураження електричним струмом, травм і матеріальних збитків.
- O. Розпилювач не можна чистити за допомогою легкозаймистих рідин з температурою спалаху менше 21°C.
- P. Ніколи не розпилюйте поблизу відкритого вогню, включаючи контрольну лампу приладу.
- Q. Ніколи не дозволяйте дітям працювати або гратися з розпилювачем.
- R. Перед чищенням завжди відключайте прилад від електромережі.
- S. Після кожного використання обов'язково ретельно очистіть розпилювач.
- T. Ніколи не використовуйте розпилювач на вулиці під час вітру або дощу.
- U. Травма, коли відбувається потрапляння фарби або розчинника в шкіру або тіло, може бути дуже серйозною. Завжди звертайтеся за професійною медичною допомогою і радьте використовувати фарби або розчинники.
- V. Ніколи не кладіть руку перед пістолетом. Рукавички не забезпечать

захист від травми від уколу.

- W. Завжди блокуйте курок пістолета, вимикайте рідинний насос і скидайте весь тиск перед обслуговуванням, чищенням захисного кожуха, зміною наконечників або залишенням без нагляду. Тиск не буде повторно знято при вимкненні машини. Важіль заправки необхідно повернути у відповідні положення, щоб скинути тиск у системі.
- X. Забороняється використовувати розпилювач без справного фіксатора спускового гачка та спускової скоби.
- Y. Усі аксесуари повинні бути розраховані на рівні або вище максимального діапазону робочого тиску розпилювача. Сюди входять розпилювальні наконечники, пістолети, подовжувачі та шланг.
- Z. Шланги високого тиску повинні бути ретельно перевірені перед їх використанням. Негайно замініть пошкоджений шланг високого тиску.
- AA. Забороняється тягнути за шланг високого тиску для переміщення пристрою.
- BB. Не перекручувати шланг високого тиску.
- CC. Не вставляти шланг високого тиску в розчинники. Використовуйте лише вологу тканину для протирання зовнішньої сторони шланга.
- DD. Шланг високого тиску укласти таким чином, щоб про нього не можна було спіткнутися.
- EE. Дотримуйтесь попереджень та інструкцій виробника матеріалів та розчинників. Ознайомтеся з sdssheet матеріалу покриття та технічною інформацією, щоб забезпечити безпечне використання.
- FF. Використовуйте найнижчий можливий тиск для промивання обладнання
- GG. Для захисту шкіри необхідний захисний одяг, рукавички і, можливо, крем для захисту шкіри. Дотримуйтесь правил виробника щодо матеріалів покриття, розчинників та засобів для чищення в установках приготування, обробки та очищення.

НН. Завжди дотримуйтесь інструкцій виробника матеріалу щодо безпечного поводження з фарбою та розчинниками.

II. Ніколи не залишайте це обладнання без нагляду. Тримайте подалі від дітей або всіх, хто не знайомий з роботою безповітряного обладнання.

ПЕРЕДБАЧУВАНЕ ВИКОРИСТАННЯ

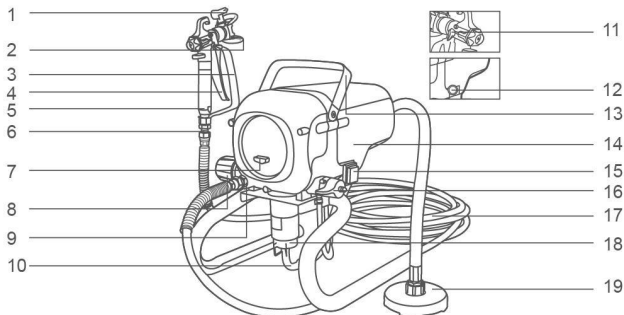
Цей інструмент призначений для використання в контексті DIY (Do It Yourself) або для любителів. Він не створений для постійного щоденного використання в торговельній або професійній діяльності.

Перед використанням машини уважно прочитайте ці інструкції, особливо правила безпеки, які допоможуть забезпечити правильну роботу вашої машини.

Перш ніж намагатися керувати машиною, ознайомтеся з елементами керування та переконайтеся, що ви знаєте, як швидко зупинити машину в екстреній ситуації.

Збережіть ці інструкції та інші документи, що постачаються з цим апаратом, для подальшого використання

СПЕЦИФІКАЦІЯ

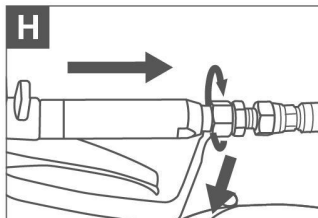
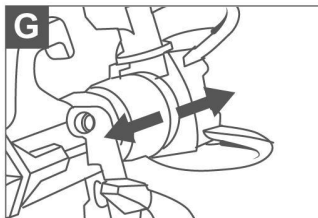
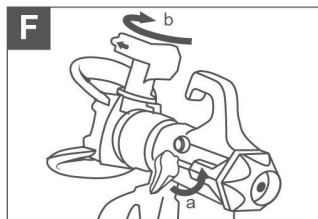
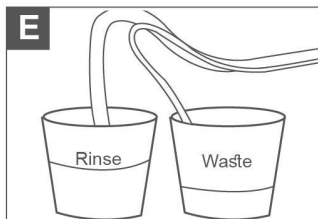
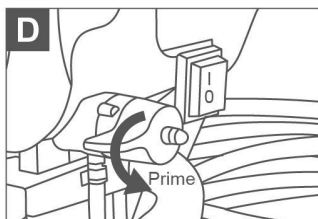
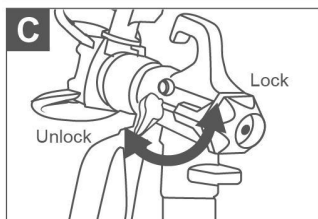
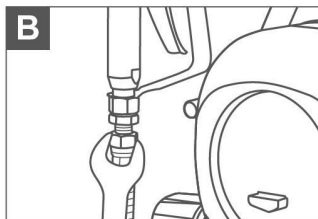
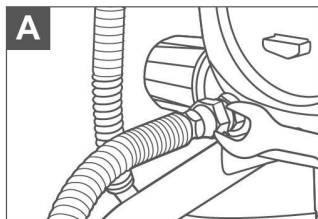


- | | |
|-------------------------------|--|
| 1. Наконечник розпилювача | 11. Важіль блокування спускового гачка |
| 2. Захисний кожух наконечника | 12. Перемикач скидання перевантаження |
| 3. Спускова скоба | 13. Ручка для перенесення |
| 4. Тригер розпилення | 14. Блок двигуна |
| 5. Ручка розпилювача | 15. Перемикач увімкнення/вимкнення |
| 6. Вхідний отвір пістолета | 16. Важіль заправки |
| 7. Отвір для впуску масла | 17. Шланг високого тиску |
| 8. Регулятор тиску | 18. Кліпса «Метелик» |
| 9. Вихідний отвір для фарби | 19. Вхідний фільтр |
| 10. Вхідний шланг | |

Технічні характеристики

Номер моделі	EMAY1A10
Вхідна потужність	1200 Вт
Напруги	220-240 В ~ 50/60 Гц
Тиск	20,7 МПа
Швидкість потоку	1600 мл/хв
Розмір типу спрею	517
Відповідні насадки для розпилення	515 517 519
Максимальна в'язкість	120DIN-s
Роз'єм для фарбування на виході	1/4"
Максимальний тиск у шлангу	228 бар (22,8 МПа)
Шланг високого тиску	7,5 хв
Температура фарби	<40 °C
Вага інструменту	11кг

ЗОБРАЖЕННЯ ЕКСПЛУАТАЦІЇ



ЕКСПЛУАТАЦІЯ

Установка

ПОПЕРЕДЖЕННЯ

Джерело живлення для цього зарядного пристрою має бути захищене пристроєм захисного відключення (з номінальним струмом 30 мА або менше).

1) З'єднання шланга

ПРИМІТКА

Перед підключенням потрібно зняти повітряні ковпачки на фарбувальній станції та повітряному шлангу.

- Підключіть шланг високого тиску до пристрою за допомогою гайкового ключа 17 мм для утримання вихідного отвору та гайкового ключа 19 мм для затягування гайки на шлангу високого тиску. (див. Малюнок А)
- Приєднати розпилювач до шланга високого тиску за допомогою 2 гайкових ключів по 19 мм, один для утримання розпилювача, а інший для затягування гайки на шлангу високого тиску. (див. Малюнок Б)
- Переконайтеся, що всі з'єднання були правильно затягнуті.
- Перевірте, чи правильно встановлена зворотна труба, повністю вставивши шланг у вихідний отвір.

2) Блокування/розблокування розпилювача

ПОПЕРЕДЖЕННЯ

Курок розпилювача повинен бути заблокований, якщо не виконується розпилення, щоб запобігти випадковому активуванню розпилювача.

- Щоб заблокувати курок розпилювача, поверніть важіль блокування спускового гачка до тих пір, поки він не вкаже назад.
- Щоб розблокувати курок розпилювача, поверніть важіль так, щоб він

вказав уперед. (див. Малюнок В)

3) Підготовка фарби

Для використання в цьому фарбопульті не потрібно розріджувати фарбу. Впускний шланг і зворотну трубку можна помістити безпосередньо в бляшанку для фарби для розпилення.

Для найкращого результату ми рекомендуємо процідити фарбу перед використанням. Це поліпшить кінцевий результат за рахунок усунення будь-яких забруднень і грудок, присутніх у фарбі.

ПОПЕРЕДЖЕННЯ

Фарбування може бути брудним, а розпилювальні матеріали можуть виділятися при високому тиску з розпилювача. Носіть відповідне захисне спорядження та переконайтеся, що поверхні, на які ви не хочете потрапляти фарба/аерозольний матеріал, належним чином покриті та захищені.

4) Ґрунтування впускної системи

Безповітряний розпилювач необхідно ґрунтувати кожен раз, коли використовується розпилювальний матеріал. Незалежно від того, чи налаштовуєте ви машину на використання після очищення/зберігання, змінюєте кольори фарби чи замінюєте пляму на лак, вам потрібно буде дотримуватися процедури ґрунтування насоса та розпилювача.

ПРИМІТКА

Під час зміни між різними кольорами фарби рекомендується очищати розпилювач, щоб запобігти змішуванню фарби та досягти найкращих результатів.

- Повністю занурте впускний отвір у розпилювальний матеріал.
- Щоб запобігти потраплянню будь-яких мастильних матеріалів або

домішок у розпилювальний матеріал, тримайте зворотну трубу над відром для сміття та продовжуйте етапи ґрунтування.

- Встановіть важіль заправки в положення прайма. (див. Малюнок D)
- Відрегулюйте регулятор тиску в положення max- тит, повертаючи його за годинниковою стрілкою.
- Увімкніть пристрій і дайте фарбі пройти через систему протягом кількох хвилин.
- Зачекайте, поки будь-які бульбашки повітря очистяться в зворотній трубі (на це вказує постійний струмінь фарби зі зворотної труби), потім вимкніть пристрій і занурте зворотну трубу в жерстянку/відро з розпилювальним матеріалом за допомогою впускного шланга.

5) Ґрунтування фарбопультот

- Зняти захисний кожух наконечника та розпилювальний наконечник з розпилювача.
- Встановіть важіль заправки на поштовх розпилення.
- Направте сопло розпилювача у відро для сміття, потім натисніть і утримуйте спусковий гачок, щоб скинути тиск у магістралі.
- Утримуючи спусковий гачок, увімкніть пристрій.
- Продовжуйте утримувати спусковий гачок, доки розпилювальний матеріал не почне виходити з розпилювача постійним потоком, а потім відпустіть курок розпилювача.
- Вимкніть пристрій.
- Знову зберіть розпилювальний наконечник і захисний кожух. Тепер обприскувач готовий до використання.

ПРИМІТКА

Двигун автоматично вимикається після досягнення робочого тиску і знову запускається, коли він падає нижче тиску включення. Це

частина нормальної роботи і не вказує на несправність машини.

6) Змащення вузла

Додайте 3 краплі антикорозійного масла через отвір для впуску масла. Рекомендується наносити масло перед кожним використанням і після кожних 2 годин використання.

Елементи керування

⚠ ПОПЕРЕДЖЕННЯ

Перед початком використання одягніть відповідне захисне спорядження, включаючи засоби захисту очей, вух та дихання.

1) Регулювання тиску розпилення

Необхідне налаштування тиску розпилення залежить від багатьох факторів, таких як в'язкість матеріалу, температура, знос розпилювального наконечника, розмір сопла, відстань до робочої поверхні, довжина шланга тощо. Тому його потрібно буде регулювати до тих пір, поки не буде досягнуто рівномірного малюнка розпилення перед фарбуванням.

- Встановіть диск регулювання тиску на приблизно середній тиск.
- Перевірте цей параметр тиску на шматку матеріалу.

Занадто слабкий тиск призведе до появи смуг із більшою кількістю фарби в малюнку розпилення.

Занадто великий тиск призведе до надмірного розпилення, втрати матеріалу та передчасного зносу деталей безповітряного розпилювача.

⚠ ПРИМІТКА

Як правило, рекомендується починати з нижчого тиску, а потім регулювати його до тих пір, поки смуги не почнуть зникати і не буде досягнуто рівномірного виходу розпилення.

- Продовжуйте регулювати налаштування тиску та перевіряти його, доки не буде досягнуто гладкої рівномірної консистенції.

ПРИМІТКА

Зверніть увагу на те, як далеко розпилювач тримається від тестової поверхні під час тестування, оскільки це вплине на отримання рівномірного розпилення. Ви захочете витримати цю відстань під час обприскування робочої поверхні. Якщо смуги все ще присутні навіть при максимальному тиску, може знадобитися вужчий наконечник розпилювача.

2) Регулювання швидкості розпилення

Вибраний тиск розпилення залежатиме від швидкості, з якою вам потрібно буде переміщати розпилювач. Нижчий тиск вимагатиме нижчих швидкостей і вищого тиску, швидших швидкостей. На клаптику матеріалу потренуйтеся наносити стійкі рухи зі швидкістю, необхідною для досягнення рівномірного малюнка розпилення.

3) Зміна напрямку розпилення

- Виконайте процедуру скидання тиску.

ПОПЕРЕДЖЕННЯ

Переконайтеся, що інструмент вимкнено, а шнур від'єднано від мережі під час виконання наведеної нижче операції.

- Поверніть захисний кожух наконечника так, щоб він відповідав бажаній схемі розпилення.
- Поверніть важіль заправки назад у положення розпилення та увімкніть пристрій. Тепер обприскувач знову готовий до використання.

4) Вимикач перевантаження

Фарбувальна станція оснащена струмовим захистом і вимкнеться для захисту компонентів у разі перевантаження двигуна. Якщо це сталося, натисніть перемикач перевантаження, щоб перезапустити пристрій. Якщо

агрегат не перезавантажується, виконайте першу

2 кроки тимчасової процедури і дайте йому охолонути протягом 15 хвилин.

Коли пристрій охолоне, витріть насухо розпилювальний наконечник, знову зберіть розпилювач, знову заправте машину та продовжуйте використання у звичайному режимі.

ПРИМІТКА

Двигун автоматично вимикається після досягнення робочого тиску і знову запускається, коли він падає нижче тиску включення. Це частина нормальної роботи і не свідчить про перевантаження.

ПОПЕРЕДЖЕННЯ

Виконайте наступну процедуру скидання тиску під час вимкнення безповітряного розпилювача для будь-яких цілей, включаючи очищення або регулювання.

1) Процедура скидання тиску

- Увімкнувши машину, поверніть важіль заправки в положення прайма.
- Вимкніть систему розпилення.
- Направте розпилювач у відро для фарби та натисніть на спусковий гачок, щоб знову зменшити тиск, що залишився в пістолеті. Продовжуйте утримувати спусковий гачок, доки розпилювальний матеріал не вийде.
- Заблокувати курок розпилювача.

2) техніка обприскування

Результат напилення багато в чому залежить від того, наскільки добре підготовлена поверхня до фарбування. Ретельно пройдіть належну підготовку поверхні відповідно до інструкцій виробника фарби.

ПОПЕРЕДЖЕННЯ

Переконайтеся, що безповітряний розпилювач був належним чином

заправлений перед початком процедури обприскування.

- Увімкніть безповітряний розпилювач. Переконайтеся, що важіль заправки знаходиться в положенні розпилення. Відпустіть фіксатор спускового гачка.
- Тримайте розпилювач перпендикулярно поверхні.
- Переміщайте пістолет всією рукою, а не
- Починайте рух до краю ділянки, що розпилюється. Почніть рух, а потім стисніть триггер.
- Переміщайте розпилювач уздовж поверхні в постійному темпі, а потім відпустіть спусковий гачок один раз за протилежний край ділянки, що розпилюється.
- Накладайте кожен штрих, щоб забезпечити рівномірне покриття.

3) Корисні поради

- Не обприскуйте на відкритому повітрі у вітряний день, оскільки результати можуть бути незадовільними.
- Наносьте лише один шар за раз, завжди дайте шару повністю висохнути, перш ніж додавати ще один шар.
- Уникайте зупинки та запуску, оскільки це може призвести до неоднорідного фінішу. Найкраще починати обприскування на вулиці
- поверхню, що розпилюється, і уникайте зупинки на середині поверхні, продовжуйте трохи вище протилежного краю.
- Якщо з розпилювача не виходить спрей, можливо, кінчик висох і забився. Вимкніть пристрій, заблокуйте курок розпилювача та поверніть наконечник розпилювача на 180°. Увімкніть пристрій, розблокуйте спусковий гачок, потім натисніть і утримуйте спусковий гачок, щоб розпорошити матеріал через пістолет. Повторіть це 2-3 рази.
- Якщо описана вище процедура не вирішить проблему, вимкніть пристрій і дотримуйтесь процедури очищення розпилювального наконечника.

4) Тимчасова процедура

Якщо ви робите перерву більш ніж на кілька хвилин, дотримуйтесь наведеної нижче процедури, щоб запобігти висиханню фарби та утворенню засмічення в розпилювачі.

- Виконайте процедуру скидання тиску.
- Зніміть розпилювальний наконечник з розпилювача та занурте його в ємність з відповідним розчинником (водою, якщо використовувався розпилювач на водній основі, або відповідним розчином для чищення, якщо на масляній основі).
- Коли ви будете готові знову почати розпилення, витріть наконечник розпилювача насухо, знову зберіть розпилювач, знову заправте машину та продовжуйте використовувати як зазвичай.

ПОПЕРЕДЖЕННЯ

Якщо ви робите перерву, вам потрібно буде виконати процедуру очищення пристрою. Не залишайте розпилювальний матеріал у пристрої, оскільки це може висушити та забити деталі, що призведе до непрацездатності розпилювача.

ОБСЛУГОВУВАННЯ ТА НЕСПРАВНОСТІ

Несправності	Можлива причина	Пропоновані рішення
Незначний матеріальний потік або його повна відсутність	Засмітилася форсунка Засмічена всмоктувальна трубка Занадто низький тиск Засмітився впускний отвір	Очистіть розпилювальний наконечник Чистий Збільште налаштування регулятора тиску Очистіть або замініть
Витік матеріалу	Насадка незакріплена Зношена насадка Знос ущільнювача сопла Накопичення матеріалу на насадці	Затягніть Замініти Замініти Чистий
Розпилення занадто грубе	Потрібен тонший наконечник і літр Занадто великий обсяг матеріалу Засмітилася форсунка Засмітився впускний отвір	Змінити наконечник Зменшіть налаштування регулятора тиску Чистий Очистіть або замініть
Патерн біжить або провисає	Нанесення занадто великої кількості матеріалу	Відрегулюйте циферблат регулювання тиску або збільште швидкість руху розпилювача
Забгато надмірне розпилення	Пістолет знаходиться занадто далеко від розпилювального об'єкта Застосовано занадто багато матеріалу	Скоротіть дистанцію Зменшіть налаштування регулятора тиску
Візерунок дуже легкий і плямистий	Занадто швидке переміщення розпилювача	Збільште тиск або зменшіть швидкість
Розбризування фарби	Бульбашки повітря в зворотній трубці	Дотримуйтесь інструкцій з ґрунтування, щоб видалити

		бульбашки повітря
Впускний шланг не всмоктує воду під час чищення	Відсутність тиску	Дотримуйтесь інструкцій із заправки, щоб заправити пристрій
Машина не ґрунтує	Забився наконечник розпилювача Засмітився розпилювач флітера Важіль ґрунтування не налаштований на ґрунтовку Забиті вихідний і вхідний отвори фарби Занадто низький тиск	Чистий наконечник розпилювача Чистий розпилювач флітера Встановіть важіль ґрунтування в положення ґрунтовки Очистіть вихідний і вхідний отвори для фарби Встановіть циферблат регулювання тиску вище
Фарбувальна станція запускається та зупиняється автоматично	Це нормально для автоматичної підтримки правильного робочого тиску	Ні – це суд
Машина не запускається автоматично	Машина перевантажена	Зверніться до перевантаження Розділ перемикача

1) Очищайте після кожного використання

Дотримуйтесь процедури очищення

Відразу після кожного використання. Переконайтеся, що пристрій ретельно очищено перед зберіганням, щоб запобігти накопиченню засохлої фарби, яка може спричинити засмічення та зупинити роботу пристрою.

ПОПЕРЕДЖЕННЯ

Недотримання етапів очищення призведе до засмічення та поломки машини. Несправності, спричинені недотриманням процедур очищення, не покриваються гарантією на виріб.

2) Вода проти розчину на масляній основі

⚠ ПОПЕРЕДЖЕННЯ

Завжди читайте та дотримуйтесь інструкцій виробника щодо поводження та використання розчинників. Деякі розчинники можуть бути токсичними, тому необхідно суворо дотримуватися відповідних заходів безпеки, щоб уникнути загрози безпеці.

Якщо матеріал покриття був на водній основі, використовуйте лише воду під час очищення. Використання розчинників, призначених для матеріалів на масляній основі, на водоемульсійних фарбах призведе до затвердіння залишків фарби та блокування системи фарбування. Це буде вкрай складно очистити. Ми рекомендуємо використовувати 30-40 літрів при виконанні процедури очищення.

Якщо матеріал покриття був на масляній основі, використовуйте тільки відповідний миючий розчин. Прочитайте інструкцію з очищення Розріджувач для фарби print & Paint Cleaner для покриттів на масляній основі безпечні для використання в безповітряному розпилювачі фарби. Ми рекомендуємо використовувати 1-2 літри відповідного миючого засобу на основі розчинника під час процедури очищення.

⚠ ПРИМІТКА

Мінеральний скипидар не можна змішувати з водою ні на якому етапі в процесі очищення.

3) Промивання впускного фільтра

- Виконайте процедуру скидання тиску.

⚠ ПОПЕРЕДЖЕННЯ

Переконайтеся, що інструмент вимкнено та відключено від джерела живлення, перш ніж виконувати будь-яку з наведених нижче операцій.

- Встановіть регулятор тиску на середній.
- Підніміть впускний шланг і зворотну трубу з розпилювального

матеріалу та дайте надлишкам стекти назад у банку/відро.

- Відкрити фільтрувальний блок від впускного шланга і промити його відповідним миючим розчином.

ПРИМІТКА

Якщо фільтр не підлягає очищенню, його необхідно замінити.

- Протріть зовнішню частину впускного шланга та зворотної труби сухою ганчіркою.
- Стисніть і зніміть затискач метелика, потім витягніть впускний шланг з розпилювача і промийте миючим розчином.
- Знову приєднайте фільтр впускного шланга та впускний шланг до пристрою.

4) Очищення насоса

- Підготуйте 2 відра, 1 для полоскання і 1 для відходів.
- Налийте трохи відповідного розчинника (вода, розчинник для фарби, мінеральний скипидар) у відро для сміття та помістіть впускний шланг і зворотну трубу. Дайте витекти якомога більшої кількості розпилювального матеріалу, що застряг у шлангах.
- Наповніть відро для промивання деякою кількістю розчинника і занурте в нього промитий впускний шланг. (див. Малюнок D)

ПРИМІТКА

Наповніть відро для промивання більшою кількістю розчинника, якщо впускний фільтр перестає занурюватися у воду. Не дозволяйте відру для промивання працювати всуху, коли насос все ще працює на будь-якому етапі описаної нижче процедури.

- Переконайтеся, що важіль заправки знаходиться в положенні «прайм», а потім увімкніть пристрій. Перевірте відро для сміття і зачекайте, поки зі зворотної труби не вийде постійний струмінь прозорого розчинника.

- Переконайтеся, що диск регулювання тиску встановлено на середній, і поверніть важіль заправки в положення розпилення.
- Направте розпилювач на відро для сміття, потім стисніть і утримуйте спусковий гачок, поки більша частина фарби не буде видалена зі шланга високого тиску.

ПРИМІТКА

Розчинник у відрі для промивання може помутніти від надлишку розпилювального матеріалу в шлангу. Зачекайте, поки розчинник, що виходить із зворотної труби, стане такого ж кольору, потім вимкніть пристрій, вилийте вміст відра для промивання у відро для сміття та повторюйте кроки 3 і 4, доки розчинник, що виходить із зворотної труби, не стане прозорим.

ПРИМІТКА

Занурення наконечника в розчинник перед розпиленням допоможе зменшити зворотне розбризкування та бризки.

ПРИМІТКА

Якщо з розпилювача не виходить спрей, можливо, наконечник пересох і засмітився. Вимкніть пристрій і дотримуйтеся процедури очищення розпилювального наконечника в розділі «очищення розпилювача» цього посібника.

- Зabloкувати курок розпилювача та повернути наконечник розпилювача на 180°. (див. Малюнок F)
- Розблокуйте спусковий гачок. Натисніть і утримуйте спусковий гачок, щоб розпорошити розчинник через пістолет і шланг високого тиску.
- Повторюйте крок 8, доки з розпилювача не виділиться лише розчинник. За потреби продовжуйте наповнювати відро для полоскання розчинником.
- Виконайте процедуру скидання тиску.
- Від'єднайте впускний шланг і зворотну трубу від розпилювача,

витрусіть надлишки розчинника та дайте висохнути.

5) Очищення розпилювача

Описані нижче процедури потрібно буде повторити, навіть якщо вони вже завершені під час очищення насоса з попереднього розділу.

- Від'єднайте шланг високого тиску від розпилювача за допомогою гайкового ключа на 17 мм, щоб утримувати вихідний отвір, і
- гайковий ключ на 19 мм для ослаблення гайки на шлангу високого тиску. (див. Малюнок А)
- Зняти розпилювач зі шланга високого тиску за допомогою 2 накидних ключів на 19 мм, один для утримання розпилювача, а інший для ослаблення гайки на шлангу високого тиску. (див. Малюнок Б)
- Помістіть один кінець шланга високого тиску на відро для сміття. Тримайте інший кінець шланга вище вгору і почніть змотувати шланг. Це дозволить будь-якому розчиннику, що залишився в шлангу, витекти.
- Зніміть захисний кожух наконечника та розпилювальний наконечник з розпилювача за допомогою гайкового ключа на 25 мм. Промийте їх у розчиннику, щоб видалити залишки розпилювального матеріалу. (див. Малюнок Г).

ПРИМІТКА

Є сідло та шайба, які використовуються для розташування розпилювального наконечника всередині захисного кожуха. Будьте обережні, щоб не втратити ці компоненти під час зняття захисного кожуха наконечника з розпилювача.

- Від'єднати спускову скобу від нижнього кінця рукоятки розпилювача. (див. Малюнок Н)
- Відкрутіть ручку за допомогою гайкового ключа на 20 мм і зніміть сітчастий фільтр. Очистіть усі компоненти в розчиннику, за допомогою щітки, що входить до комплекту, очистіть внутрішню частину сітчастого

фільтра. (див. Малюнок Н)

ПРИМІТКА

Після очищення огляньте стан фільтра. Якщо сітчастий фільтр забився засохлою фарбою, почав стиратися або деформувався не за формою, його потрібно замінити.

- Протріть усі частини розпилювача та дайте висохнути перед повторним складанням.

6) Зношені наконечники спрею

Коли наконечник розпилювача починає зношуватися, отвір стає більшим і круглішим, зменшуючи розмір візерунка вентилятора. Це може призвести до меншого контролю та більшого розпилення під час використання.

Деякі ознаки, на які слід звернути увагу, включають:

- Фарбування займає більше часу, ніж зазвичай,
- Витрачається більше фарби, ніж зазвичай,
- Фініш нерівний і з'являється більше пробіжок, ніж зазвичай.

Якщо ця проблема виникає, не намагайтеся компенсувати її, збільшивши тиск розпилення; Це призведе лише до витрачання розпилювального матеріалу і збільшення зносу насоса. Замініть зношений наконечник. Правильна заміна зношеного розпилювального наконечника при необхідності може збільшити робочий термін служби обприскувача.

Щоб продовжити термін служби наконечників спрею

- Розпилюйте під найнижчим тиском, що забезпечує рівномірний малюнок розпилення.
- Перед використанням відфільтруйте розпилювальний матеріал за допомогою сітчастого фільтра (не входить до комплекту).
- Очищайте фільтри після кожного використання.
- Очистіть розпилювальний наконечник щіткою з м'якою щетиною.

7) Зберігання

Після того, як ви завершили процедуру очищення, важливо захистити внутрішні компоненти насоса, перш ніж його прибирати на зберігання. Перед зберіганням у насосі, шлангу, трубах або розпилювачі не повинно залишитися води, розчинника або фарби. Якщо цього не зробити, це може призвести до передчасного зносу та корозії насоса та різних інших компонентів вашого безповітряного розпилювача фарби. Ми рекомендуємо використовувати спеціальне мастило для чищення розпилювача фарби/антикорозійне масло або рідкий щит, який можна придбати на складі Bunnings.

⚠ ПОПЕРЕДЖЕННЯ

Перед виконанням будь-якого технічного обслуговування для зберігання переконайтеся, що всі процедури очищення безповітряного розпилювача завершені.

⚠ ПРИМІТКА

При першому використанні після технічного обслуговування зберігання розпиліть початковий матеріал у відро для сміття, щоб видалити будь-які залишки, мастило/масло або рідкий щит.

8) Використання рідкого щита

- Дотримуйтесь інструкцій виробника під час розведення рідкого щитка.
- Переконайтеся, що всі шланги та розпилювач зібрані на розпилювачі безповітряної фарби.
- Виконайте процедуру «ґрунтування впускної системи» та «ґрунтування розпилювача», використовуючи рідкий захисний розчин замість розпилювального матеріалу.
- Розпиліть розчин рідкого щита у відро для сміття протягом 5 секунд, а потім виконайте процедуру скидання тиску.
- Від'єднайте та злийте всі шланги у відро для сміття.

- Протріть машину чистою тканиною та зберігайте в чистому та сухому місці, недоступному для дітей.

9) Використання масел/мастильних матеріалів для чищення

- Розібрати шланг високого тиску, зворотну трубу та впускний шланг із пристрою.
- Переверніть пристрій і додайте трохи антикорозійного масла/мастила для чищення в порт впускного шланга.
- Поверніть важіль заправки в положення розпилення та зменшіть тиск до мінімуму.
- За допомогою щільної тканини заблокуйте вихідний отвір для фарби.

⚠ ПОПЕРЕДЖЕННЯ

Переконайтеся, що ваші руки/частини тіла не закривають розетку.

Слідкуйте за тим, щоб розетку закривала тільки ганчірка.

- Увімкніть пристрій на п'ять секунд для змащення системи, а потім вимкніть пристрій.
- Поверніть важіль заправки в положення прайма.
- Протріть машину чистою тканиною та зберігайте в чистому та сухому місці, недоступному для дітей.

EMTOP

www.emtop.com

MADE IN CHINA 0224.E01

TOGROUP TECHNOLOGY (SUZHOU) CO., LTD
No. 688 Songlu Road, Wuzhong District,
Suzhou City, China

   EMTOP International

