

POWERPUSH® 7000

ІНСТРУКЦІЯ З ЕКСПЛУАТАЦІЇ

POWER UNIT МОДЕЛЬ 7000-1



**ПЕРЕД ВИКОРИСТАННЯМ POWERPUSH® 7000,
ПРОЧИТАЙТЕ, ЗРОЗУМІЙТЕ ТА ЗБЕРЕЖІТЬ ВСЮ
ІНФОРМАЦІЮ ТА ІНСТРУКЦІЇ З БЕЗПЕКИ, ВКЛЮЧАЮЧИ:**

- ПОСІБНИК З ЕКСПЛУАТАЦІЇ АКУМУЛЯТОРА ТА ЗАРЯДНОГО ПРИСТРОЮ
 - ПОСІБНИК З ЕКСПЛУАТАЦІЇ POWERPUSH® 7000
- ІНСТРУКЦІЇ, НАДАНІ В ПАСПОРТІ БЕЗПЕКИ (MSDS) АБО ВИРОБНИКОМ МАТЕРІАЛУ,
ЩО ВИКОРИСТОВУЄТЬСЯ

POWERPUSH® 7000

ГАРАНТІЯ АНУЛЮЄТЬСЯ, ЯКЩО ІНСТРУМЕНТ БУВ ВІДКРИТИЙ АБО ЗАЗНАВ ВТРУЧАННЯ КИМ-НЕБУДЬ, КРІМ СПЕЦІАЛІЗОВАНОГО РЕМОНТНОГО ЦЕНТРУ.

Примітка: Не використовуйте POWERPUSH® 7000, доки не прочитаєте та повністю не зрозумієте розділи цього посібника з техніки безпеки та експлуатації.

ЗАГАЛЬНІ ПРАВИЛА БЕЗПЕКИ

ЗАГАЛЬНІ ПРАВИЛА БЕЗПЕКИ – ДЛЯ ВСІХ АКУМУЛЯТОРНИХ ІНСТРУМЕНТІВ:



1. **УВАГА! ПРОЧИТАЙТЕ ТА ЗРОЗУМІЙТЕ ВСІ ІНСТРУКЦІЇ.**

Недотримання всіх наведених нижче інструкцій може призвести до ураження електричним струмом, пожежі та/або серйозних травм..

ЗБЕРЕЖІТЬ ЦІ ІНСТРУКЦІЇ

2. **РОБОЧЕ МІСЦЕ**

- 2.1 Утримуйте своє робоче місце чистим і добре освітленим. Захаращені столи та темні місця призводять до нещасних випадків.
- 2.2 Не використовуйте електроінструменти у вибухонебезпечних середовищах, наприклад, за наявності легкозаймистих рідин, газів або пилу. Електроінструменти створюють іскри, які можуть запалити пил або пари..
- 2.3 Під час роботи з електроінструментом обмежте доступ сторонніх, дітей та відвідувачів. Відволікаючі фактори можуть призвести до втрати контролю.

3. **ЕЛЕКТРИЧНА БЕЗПЕКА**

- 3.1 Не зловживайте шнуром. Ніколи не використовуйте шнур для перенесення інструменту. Тримайте шнур подалі від тепла, олії, гострих країв або рухомих частин. Негайно замінійте пошкоджені шнури. Пошкоджені шнури можуть спричинити пожежу. (Стосується лише інструментів зі знімним акумуляторним блоком, тобто акумуляторний блок знаходиться в окремому корпусі від інструменту та з'єднаний з інструментом шнуром.)
- 3.2 Інструмент, що працює на акумуляторах, з вбудованими акумуляторами або окремим акумуляторним блоком, слід заряджати лише за допомогою передбаченого зарядного пристрою для цього акумулятора. Зарядний пристрій, який може підходити для одного типу акумулятора, може створювати ризик пожежі під час використання з іншим акумулятором..
- 3.3 Використовуйте інструмент з акумуляторним живленням лише зі спеціально передбаченими акумуляторами. Використання будь-яких інших акумуляторів може створити ризик пожежі.

4. ОСОБИСТА БЕЗПЕКА



- 4.1 **ПОПЕРЕДЖЕННЯ.** Цей прилад можуть використовувати діти віком від 8 років і старше, а також особи з обмеженими фізичними, сенсорними або розумовими здібностями або без досвіду та знань, якщо вони перебувають під наглядом або отримали інструкції щодо безпечного використання приладу та розуміють пов'язані з цим небезпеки. Дітям заборонено гратися з приладом. Дітям заборонено виконувати чищення та технічне обслуговування без нагляду.
- 4.2 Будьте уважні, стежте за своїми діями та будьте розсудливими під час роботи з електроінструментом. Не використовуйте електроінструмент, якщо ви втомилися або перебуваєте під впливом наркотиків, алкоголю чи ліків. Мить неувважності під час роботи з електроінструментом може призвести до серйозних травм.
- 4.3 Одягайтеся належним чином. Не носіть вільний одяг або прикраси. Приберіть довге волосся. Тримайте волосся, одяг та рукавички подалі від рухомих частин. Вільний одяг, прикраси або довге волосся можуть потрапити в рухомі частини.
- 4.4 Уникайте випадкового запуску. Перед тим, як вставляти акумулятор, переконайтеся, що курок регулювання швидкості знаходиться в заблокованому або вимкненому положенні. Перенесення інструментів з пальцем на курок регулювання швидкості або вставлення акумулятора в інструмент з увімкненим курком регулювання швидкості може призвести до нещасних випадків..
- 4.5 Вийміть будь-які регульовальні ключі або гайкові ключі перед увімкненням інструменту. Гайковий ключ або ключ, залишений прикріпленим до обертової частини інструменту, може призвести до травмування.
- 4.6 Не перехресуйте руки. Завжди тримайте правильну опору та рівновагу. Правильна опора та рівновага забезпечують кращий контроль інструменту в непередбачених ситуаціях..
- 4.7 Використовуйте засоби безпеки. Завжди одягайте захисні окуляри. Залежно від умов експлуатації необхідно використовувати пилозахисну маску, нековзне захисне взуття, захисну каску або засоби захисту слуху..

5. ВИКОРИСТАННЯ ТА ДОГЛЯД ЗА ІНСТРУМЕНТОМ

- 5.1 Використовуйте затискачі або інші практичні способи закріплення та підтримки заготовки на стійкій платформі. Тримання заготовки рукою або притулившись до тіла є нестабільним і може призвести до втрати контролю.
- 5.2 Не перевантажуйте інструмент. Використовуйте правильний інструмент для вашого застосування. Правильний інструмент виконуватиме роботу краще та безпечніше з тією швидкістю, для якої він був розроблений..
- 5.3 Не використовуйте інструмент, якщо курок зміни швидкості не вмикає або вимикає його. Інструмент, яким не можна керувати за допомогою курка зміни швидкості, є небезпечним і потребує ремонту.
- 5.4 Від'єднайте акумулятор від інструменту або переведіть курок регулювання швидкості в заблоковане або вимкнене положення, перш ніж виконувати будь-які регулювання, змінювати аксесуари або зберігати інструмент. Такі запобіжні заходи безпеки зменшують ризик випадкового запуску інструменту..
- 5.5 Зберігайте невикористовувані інструменти в недоступному для дітей та інших непідготовлених осіб місці. Інструменти небезпечні в руках непідготовлених користувачів.
- 5.6 Коли акумулятор не використовується, тримайте його подалі від інших металевих предметів, таких як: скріпки, монети, ключі, цвяхи, гвинти або інші дрібні металеві предмети, які можуть з'єднати один вивід акумулятора з іншим. Замикання виводів акумулятора може спричинити іскри, опіки або пожежу.
- 5.7 Дбайливо доглядайте за інструментами. Тримайте ріжучі інструменти гострими та чистими. Інструменти з гострим ріжучим краєм, що належним чином доглядаються, менш схильні до заклинювання та легше контролюються.
- 5.8 Перевірте наявність перекосу або заклинювання рухомих частин, поломки деталей та будь-яких інших станів, які можуть вплинути на роботу інструменту. Якщо інструмент пошкоджено, перед використанням його слід обслужити. Багато нещасних випадків спричинені погано доглянутими інструментами.
- 5.9 Використовуйте лише аксесуари, рекомендовані виробником для вашої моделі. Аксесуари, які можуть підходити для одного інструменту, можуть створювати ризик травмування під час використання з іншим інструментом.

6. ОБСЛУГОВУВАННЯ

- 6.1 Обслуговування інструментів повинно виконуватися лише кваліфікованим персоналом. Обслуговування або технічне обслуговування, виконане некваліфікованим персоналом, може призвести до травмування.
- 6.2 Під час обслуговування інструменту використовуйте лише ідентичні запасні частини. Дотримуйтесь інструкцій у розділі «Технічне обслуговування» цього посібника. Використання неавторизованих деталей або недотримання інструкцій з технічного обслуговування може створити ризик ураження електричним струмом або травмування.

СПЕЦІАЛЬНІ ПРАВИЛА ТА СИМВОЛИ БЕЗПЕКИ

ДОДАТКОВІ ПРАВИЛА БЕЗПЕКИ – ДЛЯ АКУМУЛЯТОРНОГО ДОЗАТОРА POWERPUSH® 7000

7. МАТЕРІАЛ

- 7.1 Перед використанням будь-якого матеріалу обов'язково прочитайте, зрозумійте та дотримуйтесь інструкцій виробника цього матеріалу. Уважно прочитайте MSDS (Паспорти безпеки матеріалу), наданий виробником матеріалу, а також усі написи на матеріалі та контейнері. Матеріал може не подаватись належним чином, якщо він не має належної температури. Матеріал може становити небезпеку для здоров'я без належної вентиляції.
- 7.2  НЕБЕЗПЕКА! Не використовуйте для розпилення будь-яких легкозаймистих або вибухонебезпечних матеріалів, будь-яких матеріалів, що містять нафтовий(і) дистилят(и), або будь-яких матеріалів, які не можна безпечно використовувати поблизу іскор або електродвигунів. Не використовуйте цей інструмент або будь-який інший електроінструмент, якщо є такі фрази, як «Легкозаймистий», «Вибухонебезпечний», «Тримати подалі від тепла, іскор та полум'я», «Тримати подалі від тепла, іскор, відкритого вогню та будь-яких джерел займання», «Нафтовий дистилят», «Дистиляти (нафта)», «Від'єднайте електродвигуни» тощо. Цей виріб містить електродвигун. Усі електродвигуни генерують іскри та можуть запалити пари від матеріалів.

8. СТАН ІНСТРУМЕНТУ

- 8.1 Не використовуйте пошкоджені інструменти. Заблокуйте їх або чітко позначте «НЕ ВИКОРИСТОВУВАТИ» до ремонту. Багато нещасних випадків спричинені погано доглянутими інструментами.
- 8.2 Не змінюйте та не модифікуйте інструмент. Будь-яка зміна або модифікація є неправильним використанням і може призвести до небезпечного стану.

9. ТЕХНІЧНЕ ОБСЛУГОВУВАННЯ

- 9.1 Не розбирайте інструмент або акумулятор. Після закінчення терміну служби вийміть акумулятор з інструменту. Без подальшого розбирання поверніть акумулятор цілим для переробки та/або утилізуйте інструмент цілим. Розбирання та повторне складання може створити небезпечні умови.
- 9.2 Не регулюйте внутрішні компоненти. Це може призвести до небезпечних умов..
- 9.3 Використовуйте для очищення лише м'яке мило. Інші мийні засоби, такі як бензин, чотирихлористий вуглець, аміак тощо, можуть пошкодити пластикові деталі. Не занурюйте дозатор, акумулятор або зарядний пристрій у будь-яку рідину, оскільки це може призвести до пошкодження та небезпечних умов.
- 9.4 Завжди від'єднуйте зарядний пристрій від електромережі перед чищенням та коли він не використовується. Недотримання цієї вимоги може призвести до ураження електричним струмом або пожежі.

10. ВИКОРИСТАННЯ

- 10.1 Під час роботи з POWERPUSH® 7000 використовуйте обидві руки. Використання обох рук допоможе запобігти падінню інструменту, яке може призвести до пошкодження інструменту або оператора.
- 10.2 Не кладіть руку, палець або інші сторонні предмети перед поршнями, коли прикріплений акумулятор. Це може призвести до травмування оператора.
- 10.3 Не використовуйте жодних насадок. Використання насадок може призвести до травмування або пошкодження інструменту.
- 10.4 Не працюйте без встановлених поршнів. Це пошкодить картридж і може бути небезпечним.
- 10.5 Використовуйте лише з акумуляторами номінальної напруги того ж типу. Вища напруга може створити небезпеку ураження електричним струмом. Акумулятори інших типів можуть випасти з інструменту, створюючи ризик травмування.

ВИЗНАЧЕННЯ СИМВОЛІВ, ЯКІ МОЖУТЬ БУТИ ЗНАЙДЕНІ НА ІНСТРУМЕНТІ:



Небезпека, попередження



Тримайте руки та сторонні предмети подалі

V

Вольти

A

Амperi



Постійний струм

W

Вати



CE



cCSAus



ПОПЕРЕДЖЕННЯ. Цей прилад можуть використовувати діти віком від 8 років і старше, а також особи з обмеженими фізичними, сенсорними або розумовими здібностями або без досвіду та знань, якщо вони перебувають під наглядом або отримали інструкції щодо безпечного використання приладу та розуміють пов'язані з цим небезпеки. Дітям заборонено гратися з приладом. Дітям заборонено проводити чищення та технічне обслуговування без нагляду.

ФУНКЦІОНАЛЬНИЙ ОПИС

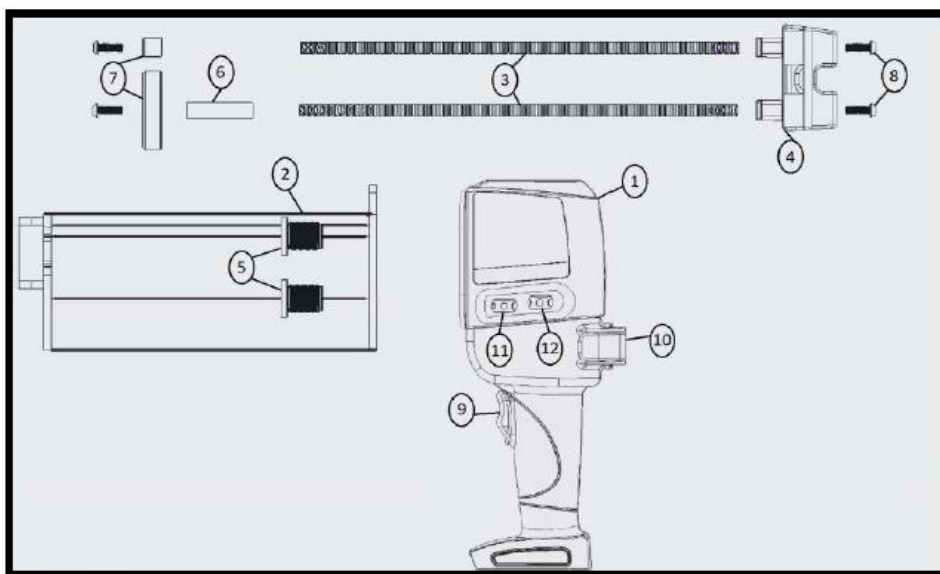


Рис. 1

- | | |
|-----------------------|--------------------------|
| 1. Силовий агрегат | 7. Поршні |
| 2. Фіксатор картриджа | 8. Гвинти штоків |
| 3. Штоки | 9. Регулятор потужності |
| 4. Тримачі штоків | 10. Важіль зчеплення |
| 5. Бочкові гвинти | 11. Регулятор швидкості |
| 6. Підсилювач штоку | 12. Керування дозуванням |

ЕКСПЛУАТАЦІЯ

1. Зняття та встановлення акумуляторної батареї:

Щоб вийняти акумулятор, натисніть обидві кнопки фіксатора та посуньте акумулятор вперед.

Щоб вставити акумулятор, повністю посуньте його на основу ручки.

Примітка: Цей електроінструмент працює від акумулятора, акумулятор заряджається поза пристроєм.



Рис. 2

2. Переміщення штоків:

Як показано на рисунку 3 нижче, після того, як важіль зчеплення від'єднаний, штоки можуть вільно рухатися, і інструмент не зможе виконувати подачу. Штоки також можна переміщувати вперед вручну із закритим важелем зчеплення.

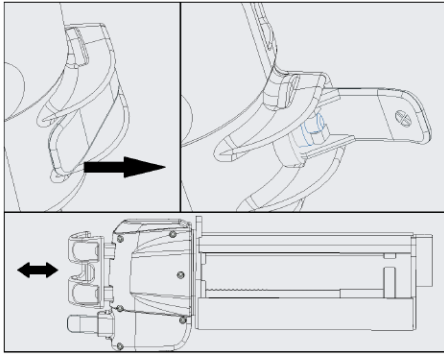


Рис. 3

3. Встановлення картриджа:

Щоб встановити картридж, просто відкиньте важіль зчеплення в положення "розкрити" та повністю потягніть штоки назад. Вставте картридж у фіксатор картриджа. Встановіть важіль зчеплення в положення "закрити" та міцно посуньте ручку штоку вперед, доки поршні не притиснуть картридж. (Ручку можна штовхати вперед, коли важіль зчеплення відкритий, але коли він закритий, стійки будуть утримуватися тільки для руху вперед.)



ПОПЕРЕДЖЕННЯ – Завжди тримайте всі частини тіла та сторонні предмети поза тримачем картриджа. Пальці можуть бути травмовані, якщо вони застрягнуть між поршнем та тримачем картриджа.

4. Запуск та зупинка:

Після завантаження картриджа просто натисніть на курок живлення, щоб розпочати дозування.

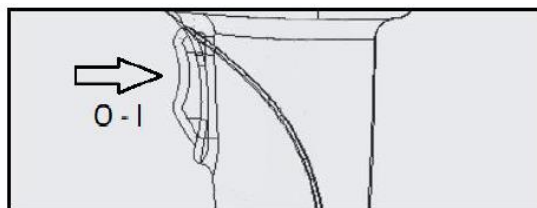


Рис. 4

5. Контроль швидкості та дозування:

Швидкість і дозу можна регулювати за допомогою відповідних регуляторів збоку інструменту. Обидва регулятори мають положення «вимкнено», якщо їх повернути до упору ліворуч. Для дози це вимикає функцію дози та дозволяє інструменту працювати необмежений час, поки натиснуто курок. Коли регулятор швидкості знаходиться в положенні «вимкнено», інструмент повністю вимкнено і не працюватиме.

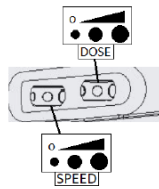


Рис 5

ПРИМІТКА. Щоб мінімізувати ймовірність пошкодження картриджа, дозатор автоматично регулює вихідну силу. Ви можете помітити коливання швидкості двигуна, пов'язані з цією функцією. У разі пошкодження або протікання, зменште швидкість за допомогою регулятора швидкості.

ТЕХНІЧНЕ ОБСЛУГОВУВАННЯ



ПОПЕРЕДЖЕННЯ – Щоб зменшити ризик травмування, завжди від'єднуйте зарядний пристрій від мережі та виймайте акумулятор із зарядного пристрою або інструменту перед виконанням будь-якого технічного обслуговування. Ніколи не розбирайте акумулятор інструменту або зарядний пристрій. Зверніться до сервісного центру PowerPush® для проведення будь-якого ремонту. Акумулятор необхідно вийняти з інструменту перед утилізацією. Усі акумулятори слід безпечно утилізувати відповідно до місцевих законів і правил.

1. Завжди відключайте зарядний пристрій від мережі перед чищенням та коли він не використовується.
2. Часте технічне обслуговування може подовжити термін служби та безпеку інструменту. Щороку або за потреби (залежно від використання інструменту) повертайте його до сервісного центру, зазначеного в розділі сервісних центрів цього посібника, для:
 - Електричного і механічного огляду
 - Очищення та змащування
 - Тестування для забезпечення належної роботи електричних та механічних систем.
3. Якщо POWERPUSH® 7000 не працює на повну потужність, перевірте, чи акумулятор повністю заряджений, а контакти на акумуляторі та інструменті чисті. Якщо вони потребують технічного обслуговування, будьте обережні та очистіть їх гумкою. Якщо ваш інструмент все ще не працює належним чином, поверніть усі деталі, включаючи інструмент, акумулятор та зарядний пристрій, до сервісного центру, зазначеного в розділі «Сервісний центр» цього посібника, для ремонту. *Технічне обслуговування або ремонт, виконані некваліфікованим персоналом, може призвести до травм або пошкодження.*
4. Тримайте ручки чистими, сухими та без олії чи мастила. Протирайте м'яким милом та вологою тканиною. Не використовуйте розчинники або засоби для чищення, які можуть пошкодити інструмент.
5. Дотримуйтесь інструкцій з очищення та обслуговування, що містяться в інструкції з експлуатації акумулятора та зарядного пристрою.
6. За потреби нанесіть невеликий шар легкого машинного масла для змащування штоків.
7. Для внутрішнього змащування та всіх інших робіт з технічного обслуговування/ремонт, окрім зовнішнього очищення та перезаряджання акумулятора, зверніться до кваліфікованого сервісного центру, дистриб'ютора або виробника.
8. Здавайте використані акумулятори на переробку. Дотримуйтесь усіх правил та законів щодо утилізації.

АКСЕСУАРИ

Ці аксесуари рекомендовано використовувати з POWERPUSH® 7000:

АКУМУЛЯТОР:

Літій-іонний акумулятор 20 В 1P 2,0 А-год (номер деталі 1010-018)

ЗАРЯДНИЙ ПРИСТРІЙ:

Зарядний пристрій змінного струму 120 вольт для Північної Америки та Японії (номер деталі 1020-029-US)

Зарядний пристрій змінного струму 220 вольт для Європейського Союзу (номер деталі 1020-029-EU)

Зарядний пристрій змінного струму 220 вольт для Великої Британії (номер деталі 1020-029-UK)

Зарядний пристрій змінного струму 220 вольт для Австралії (номер деталі 1020-029-AU)

ЗАВОДСЬКИЙ СЕРВІСНИЙ ЦЕНТР

MERITOOL SERVICE CENTER

4496 Route 353

PO Box 148

Salamanca, NY 14779 USA

Phone 716.699.6005

Fax 716.699.6337

Monday – Friday 8:00am to 5:00pm Eastern

ГАРАНТІЯ

**ГАРАНТІЯ ВТРАЧАЄТЬСЯ ДІЙСНОЮ, ЯКЩО ІНСТРУМЕНТ БУВ ВІДКРИТИЙ АБО
ЙОГО ДО РОБОТИ ВИКОРИСТОВУВАЛА ОСІБА, КРІМ ПРИЗНАЧЕНОГО
ЗАВОДСЬКОГО СЕРВІСНОГО ЦЕНТРУ.**

Гарантія покриває вартість деталей для усунення дефектів виготовлення та матеріалів. Усі ремонтні роботи будуть виконані в сервісному центрі заводу. Покупець несе відповідальність за витрати на доставку до сервісного центру заводу. Гарантія дійсна протягом одного року з дати покупки .