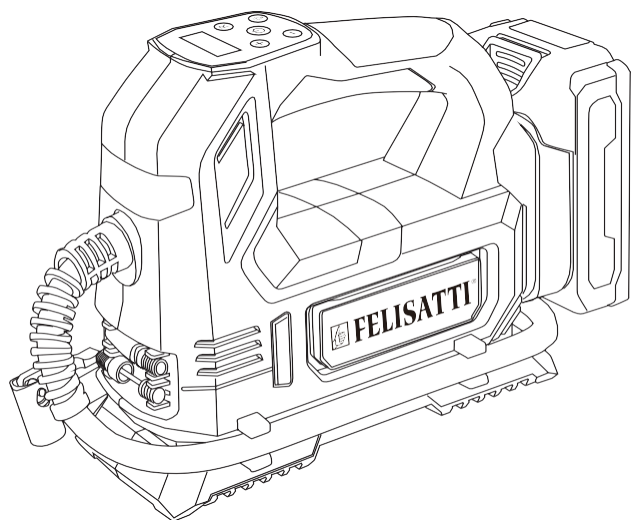




**FT1169**

## **АВТОМАТИЧНИЙ БЕЗДРОТОВИЙ НАСОС**

**ПОСІБНИК З ЕКСПЛУАТАЦІЇ Й  
ІНСТРУКЦІЯ З БЕЗПЕКИ**



**FELISATTI®**

## ВАЖЛИВІ ПРАВИЛА ТЕХНІКИ БЕЗПЕКИ

Ознайомтеся з усіма інструкціями. Недотримання всіх наведених нижче інструкцій може призвести до ураження електричним струмом, пожежі або серйозної травми.



Під час використання електроприладів завжди слід вживати та дотримуватись основних запобіжних заходів, включаючи наступні.

### ЕЛЕКТРОБЕЗПЕКА

1. Щоб запобігти ураженню електричним струмом, не занурюйте насос у воду або іншу рідину. Не розміщуйте і не зберігайте прилад в місцях, де він може впасти або його можуть скинути у ванну або раковину.
2. Використовуйте цей виріб лише з акумуляторними батареями та зарядними пристроями.

### ПЕРСОНАЛЬНА БЕЗПЕКА

1. Під час роботи з насосом будьте пильні – стежте за своїми діями та керуйтеся здоровим глуздом. Не використовуйте насос, якщо ви втомилися або перебуваєте під впливом наркотичних речовин, алкоголю або ліків. Неуважність під час експлуатації насоса може призвести до серйозної травми.
2. Під час роботи з насосом завжди зберігайте правильну опору та рівновагу. Правильна опора та рівновага допоможуть краще контролювати насос у непередбачених ситуаціях.
3. Під час роботи слід одягати захисні окуляри, а також за потреби використовувати захисні маски, нековзке захисне взуття, каски або засоби захисту органів слуху.
4. Не одягайте вільний одяг і зав'язуйте довге волосся. Вільний одяг, прикраси або довге волосся можуть потрапити в повітрязбірник, що призведе до блокування потоку повітря і навіть пошкодження машини.
5. Не використовуйте на сходах чи нестабільних опорах. Стійка точка опори на твердій землі допоможе краще контролювати насос у разі аварії.
6. Не розбирайте насос. Не використовуйте насос поблизу легкозаймистих рідин, а також у газовому або вибухонебезпечному середовищі. Внутрішні іскри можуть призвести до займання диму.
7. Не зберігайте насос у вологому середовищі або за умов високої температури. Не зберігайте за температури нижче 10 °C або вище 35 °C

### ВИКОРИСТАННЯ ТА ТЕХНІЧНЕ ОБСЛУГОВУВАННЯ НАСОСА

1. Перед кожним використанням перевіряйте шланг на крихкість або зношеність, щоб переконатися в надійності всіх з'єднань. Не використовуйте у разі виявлення дефектів. Купуйте нові шланги або зверніться до авторизованого сервісного центру для перевірки або ремонту.
2. Повільно скиньте тиск у системі, пил та сміття можуть спричинити пошкодження. Якщо перемикач неможливо відкрити або закрити, не використовуйте насос. Насос, яким не можна управляти за допомогою перемикача, є небезпечним і його потрібно відремонтувати.
3. Перед виконанням будь-яких регулювань, заміною аксесуарів або розміщенням насоса на зберігання переведіть перемикач у вимкнене положення. Такі профілактичні заходи можуть знизити ризик випадкового увімкнення насоса.
4. Зберігайте непрацюючі насоси в недоступному для дітей та іншого ненавченого персоналу місці. Насоси небезпечні в руках ненавчених користувачів

## ВАЖЛИВІ ПРАВИЛА ТЕХНІКИ БЕЗПЕКИ

5. Перевірте, чи не зміщені чи не застрягли рухомі частини, чи не зламані деталі та чи немає інших умов, які можуть вплинути на роботу насоса. У разі пошкодження відремонтуйте насос перед використанням. Багато нещасних випадків трапляються через погане технічне обслуговування інструментів.

6. Використовуйте лише аксесуари, рекомендовані виробником для вашої моделі. Аксесуари, які підходять для одного насоса, можуть призвести до травмування за використання з іншим насосом.
7. Слідкуйте за тим, щоб насос та його ручка були сухими, чистими та знежиреними. Під час чищення завжди використовуйте чисту тканину. Ніколи не використовуйте гальмівну рідину, бензин, нафтопродукти або сильний розчинник для очищення насоса. Дотримання цього правила знизить ризик втрати керування та руйнування пластику корпусу.
8. Не спрямовуйте насос на себе або інших людей.
9. Слідкуйте за тим, щоб зовнішня частина насоса була сухою, чистою і на ній не було масла та мастила. Під час чищення завжди використовуйте чисту тканину. Не використовуйте гальмівну рідину, бензин, нафтопродукти або сильні розчинники для очищення пристрою. Дотримання цього правила зменшить ризик руйнування пластику корпусу.
10. Не перевищуйте номінальний тиск будь-якого компонента системи.  
Захищайте матеріал та повітряні лінії від пошкоджень та проколів. Зберігайте шланги та шнури живлення далеко від гострих предметів, витоків хімікатів, масла, розчинників та мокрих підлог.

### ЗАХОДИ БЕЗПЕКИ НАСОСА

1. Ремонт насоса може виконуватися лише кваліфікованим персоналом. Ремонт або технічне обслуговування некваліфікованим персоналом можуть призвести до травм. Під час обслуговування насоса використовуйте лише ті самі запасні частини. Дотримуйтесь інструкцій у розділі «Технічне обслуговування» цього посібника. Використання недозволених деталей або недотримання інструкцій з технічного обслуговування може призвести до ураження електричним струмом або травмування.
2. Вивчіть роботу вашого насоса, уважно ознайомтеся з посібником з експлуатації, засвойте його застосування та обмеження, а також конкретні потенційні небезпеки, пов'язані з цим інструментом. Дотримання цього правила знизить ризик ураження електричним струмом, займання або серйозної травми.
3. Ризик вибуху: не експлуатуйте насос так, щоб вихідний тиск перевищував зазначений максимальний тиск об'єкта, який накачується. Не використовуйте його під тиском вище 6,8 Па.
4. Щоб зменшити ризик ураження електричним струмом, не змочуйте його та зберігайте у приміщенні.
5. Перевірте пристрій на наявність тріщин, отворів та інших дефектів, які можуть зробити насос небезпечним. Не вирізайте та не свердліть отвори в насосі.
6. Переконайтеся, що в шлангу немає перешкод або вигинів. Не блокуйте випускний отвір для надування або спуску повітря під час роботи – це може призвести до втрати рівноваги насоса та пошкодження машини.
7. Використовуйте насос лише за призначенням та не змінюйте або не модифікуйте початкову конструкцію або функції пристрою.
8. Будьте обережні: неправильне використання та експлуатація цього насоса можуть призвести до травмування вас та інших людей. Не залишайте насос без нагляду під час підключення повітряного шлангу.
9. Не продовжуйте використовувати насос або шланг під час витoku повітря або ненормальної роботи.
10. Під час регулювання, ремонту насоса або коли він не використовується, обов'язково вимкніть джерело повітря та джерело живлення.

### ЗАХОДИ БЕЗПЕКИ НАСОСА

11. Не намагайтеся тягнути чи переносити насос за шланг.
12. Крім усіх правил техніки безпеки насоса, необхідно дотримуватись усіх норм безпеки, рекомендованих виробником насоса. Дотримання цього правила знизить ризик серйозних травм.
13. Цей виріб призначений лише для побутового використання, а не для промислового виробництва.
14. Не використовуйте насос як дихальний пристрій, не розпилюйте стиснене повітря на людей або тварин, не здувайте пил та бруд на себе чи інших людей. Дотримання цього правила знизить ризик серйозної травми.

15. Захищайте легені. Якщо під час роботи утворюється пил, вдягніть пилозахисну маску або респіратор. Дотримання цього правила знизить ризик серйозних травм.
16. Не використовуйте насос для розпилення хімікатів. Токсичні пари або хімікати можуть пошкодити деталі насосу.
17. Ризик вибуху: уважно стежте за об'єктом під час надування, щоб знизити ризик надмірного надування. Під час надування регулярно використовуйте надійний манометр. Манометр насоса призначений лише для довідки, тому він не показує точного значення.
18. Збережіть ці інструкції: завжди звертайтеся до них і використовуйте їх як посібник для інших людей, які можуть використовувати цей насос. Позичаючи цей насос іншим, також давайте їм ці інструкції.

## ТЕХНІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Відмінно підходить для шин автомобілів/будинків на колесах/позашляховиків/легких вантажівок та невеликих надувних човнів

Цифровий манометр автоматично вимикається при досягненні бажаного тиску Завдяки

бездротовому дизайну легко брати із собою

У комплекті йдуть різні насадки

Працює від акумуляторної батареї 18 В (входить до комплекту) або шнура живлення 12 В

Вбудований індикатор заряду акумулятора

| Найменування параметрів                                                                    | FT1169      |
|--------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|
| Номінальна напруга, В~                                                                     | 18В         |
| Потужність, Вт                                                                             | 120         |
| Макс. струм, А                                                                             | 15          |
| Макс. тиск повітря, psi                                                                    | 150         |
| Продуктивність, л/хв                                                                       | 30          |
| Довжина кабелю живлення, м                                                                 | 3.0         |
| Довжина повітряного шлангу, см                                                             | 55          |
| Клас безпеки машини (за ДСТУ)                                                              | II          |
| Габаритні розміри машини (ДхШхВ), мм                                                       | 260x95x195  |
| Маса згідно з процедурою ЕРТА 01/2003, кг,                                                 | 1,2         |
| Середній рівень звукового тиску, L <sub>ра</sub> , дБ(А)                                   | 82          |
| Середній рівень звукової потужності, L <sub>wa</sub> , дБ(А)                               | 93          |
| Коефіцієнт невизначеності, К, дБ                                                           | 3           |
| Середньоквадратичне значення корегованого віброприскорення <sub>h</sub> , м/с <sup>2</sup> | 3,2         |
| Коефіцієнт невизначеності, К, м/с <sup>2</sup>                                             | 1,5         |
| Призначений термін служби*, років                                                          | 3           |
| Призначений термін зберігання**, років                                                     | 5           |
| <b>Батарея акумуляторна</b>                                                                |             |
| Номінальна напруга, В                                                                      | 18          |
| Тип елементів                                                                              | Літій-іонні |
| Ємність, А·год                                                                             | 4,0         |
| Маса, кг, не більше                                                                        | 0,36        |
| Габаритні розміри (ДхШхВ), мм                                                              | 116x73x49   |
| <b>Пристрій зарядний</b>                                                                   |             |

|                               |         |
|-------------------------------|---------|
| Напруга живлення, В           | 220-240 |
| Частота струму, Гц            | 50      |
| Напруга ланцюга заряджання, В | 18      |
| Струм заряджання, А           | 4,0     |
| Час заряджання батареї, хв    | 60      |

\*Призначений термін служби (при професійному використанні)

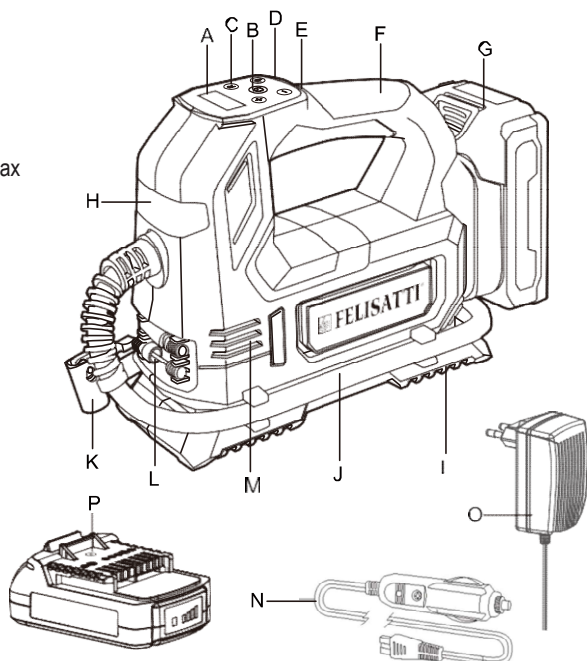
\*\*Призначений термін зберігання (строк з дати виготовлення до продажу виробу користувачу).

## ДО КОМПЛЕКТАЦІЇ ВХОДИТЬ

|   |                                                   |       |
|---|---------------------------------------------------|-------|
| - | насадка для м'ячів                                | 1 шт. |
| - | насадка для вентиля шини,                         | 1 шт. |
| - | насадка для надувного матраца                     | 1 шт. |
| - | підставка для електроживлення від автомобіля 12 В | 1 шт. |

## ПЕРЕЛІК ДЕТАЛЕЙ І СТРУКТУРНА СХЕМА

- A. Цифровий дисплей
- B. Пусковий перемикач
- C. Кнопка налаштування
- D. Перемикач освітлення
- E. Кнопка збільшення/зменшення тиску в шинах
- F. Ручка з гумовим покриттям
- G. Акумуляторна батарея
- H. Світлодіодний світильник
- I. Скоба для повітряного шлангу
- J. Повітряний шланг
- K. Пневматичний патрон
- L. Місце для зберігання насадок
- M. Повітрязабірник
- N. Лінія заряджання від прикурювача
- O. Зарядний пристрій 220 В
- P. Інтерфейс зарядного пристрою





## АКУМУЛЯТОРНА БАТАРЕЯ

1. Акумуляторна батарея заряджена не повністю. Перед першим використанням заряджайте акумулятор протягом 3–5 годин. Акумуляторна батарея повністю розряджена. Нормальний час заряджання становить 3-5 годин. Від'єднайте зарядний дріт відразу після повного заряджання.
2. Коли продуктивність інструменту почне знижуватися, замініть акумуляторну батарею на нову. Дуже високі температури є найбільш руйнівними для акумуляторної батареї. Виділення тепла. Чим більше тепла, тим швидше акумуляторна батарея втрачає потужність, а перегрівання акумуляторної батареї скорочує термін її служби.
3. Під час використання інструменту, навіть якщо він працює добре, не розряджайте його занадто сильно, при цьому потужність акумуляторної батареї знижується. Коли продуктивність інструмента починає знижуватися, зупиніть інструмент і зарядіть акумуляторну батарею для досягнення найкращої продуктивності.

## ІНСТРУКЦІЇ З РОБОТИ ТА ЕКСПЛУАТАЦІЇ

### ЯК ЗАРЯДИТИ АКУМУЛЯТОРНУ БАТАРЕЮ

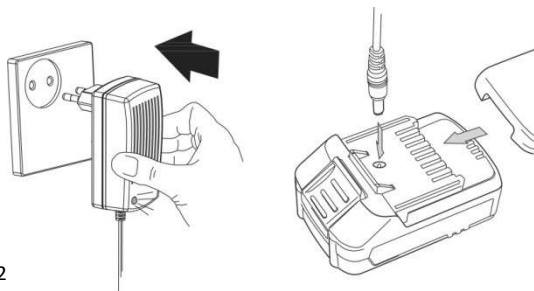


Рис. 2

- ◆ Коли акумуляторна батарея правильно вставлена в зарядний пристрій і заряджається, загоряється червоний індикатор. Коли акумуляторна батарея повністю заряджена, червоний індикатор гасне і загоряється зелений. Тепер можна витягти акумуляторну батарею.
- ◆ Під час заряджання більше однієї акумуляторної батареї робіть перерву в 15 хвилин між заряджанням. Після багатьох циклів заряджання/розрядження акумуляторна батарея може втратити здатність утримувати заряд. У такому разі замініть її.
- ◆ Утилізуйте батареї у відповідному пункті утилізації відходів. Не викидайте батареї у звичайні баки для сміття.

### ЯК ВСТАНОВИТИ АКУМУЛЯТОРНУ БАТАРЕЮ

#### Крок 1:

Встановіть акумуляторну батарею або автомобільний блок живлення на 12 В

- встановіть або вийміть акумуляторну батарею (рис. 3)

#### Для встановлення:

Вставте акумуляторну батарею до клацання. Перед початком роботи переконайтеся, що застібка на місці та батарея надійно закріплена.

#### Для вилучення:

Витягніть акумуляторну батарею, одночасно натискаючи на її застібку.

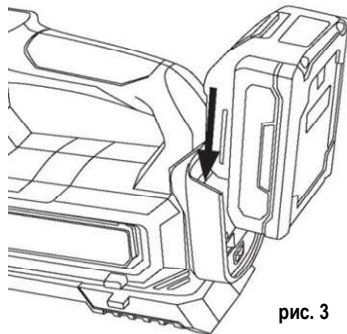


рис. 3

## ІНСТРУКЦІЇ З РОБОТИ ТА ЕКСПЛУАТАЦІЇ

**встановлення або виймання автомобільного блоку живлення на 12 В (рис. 4)**

1. Перед використанням розплутайте шнур. Якщо акумуляторна батарея встановлена, спочатку витягніть її з машини, натиснувши кнопку звільнення батареї та витягнувши її.
2. Під'єднайте автомобільний блок живлення на 12 В.
3. Під'єднайте блок до автомобільної розетки. Коли ви будете готові до використання, заведіть автомобіль.

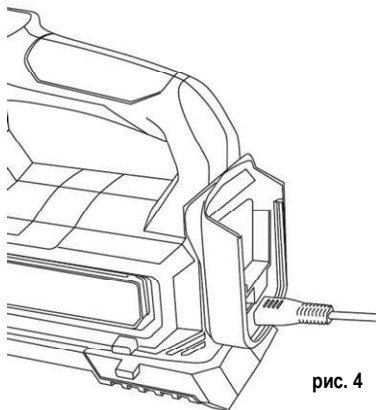
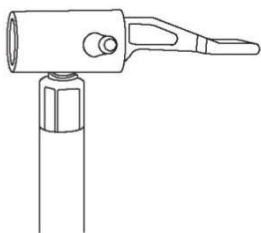


рис. 4

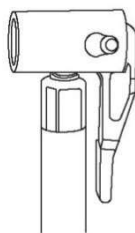
### Крок 2:

#### Під'єднання пневматичного патрона до штока клапана

1. Підніміть затискач пневматичного патрона вгору так, щоб він опинився в розблокованому положенні.
2. Потім помістіть пневматичний патрон на шток клапана та переконайтеся, що різьбова частина штока клапана знаходиться усередині пневматичного патрона.
3. Натискайте на затискач пневматичного патрона доти, доки він не зупиниться або не розташується паралельно повітряному шлангу.



**А – Затискач пневматичного патрона у розблокованому положенні**



**В – Затискач пневматичного патрона у заблокованому положенні**

рис.5

#### Примітка:

Неправильно під'єднані шланги або аксесуари можуть відірватися під тиском і спричинити серйозну травму. Можливі витікання повітря можуть призвести до неправильних показань тиску. Перевірте надійність усіх з'єднань.

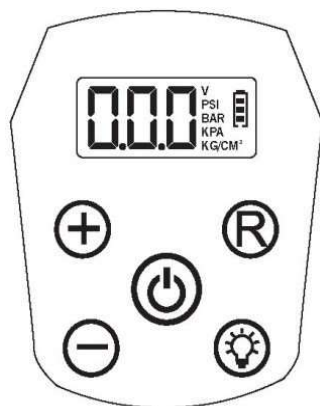
## ІНСТРУКЦІЇ З РОБОТИ ТА ЕКСПЛУАТАЦІЇ

#### Примітка:

Під час використання насоса перевірте, чи немає в шлангу перешкод. Якщо шланг заблокований, він може перегрітися.

### Крок 3: Налаштування значення тиску

1. Натисніть кнопку «» (вмик./од. вим.), щоб визначити поточний тиск на манометрі.
2. Натисніть кнопку «R» ще раз, щоб вибрати одиницю вимірювання тиску: PSI, КПА, БАР, КГ/СМ.
3. Натисніть кнопку «+», щоб налаштувати заданий тиск. (1) Натисніть і утримуйте кнопку «+», щоб швидко налаштувати робочий тиск. (2) Швидко натисніть кнопку «+», щоб налаштувати заданий робочий тиск. Примітка: збільшення на 0,05 БАР та КГ/СМ, 1 PSI, 5 КПА.
4. Задане значення тиску буде встановлено через три секунди.
5. Натисніть пусковий перемикач, щоб надути. Коли тиск досягне заданого значення, насос перестане працювати.
6. Натисніть кнопку «» (вмик./од. вим.), потім натисніть кнопку «», засвітиться світлодіодний індикатор. І знову натисніть кнопку «», індикатор буде блимати.



**Примітка:** допуск насоса становить + або – 2 psi. У разі безперервного використання насос слід зупиняти через кожні 10 хвилин на 3 хвилини для охолодження.

1. Щоб скинути одиниці вимірювання тиску, натисніть кнопку «» для повторного вибору після встановлення заданого значення тиску.;
2. Цифровий манометр записує задану одиницю вимірювання та значення останньої операції;
3. Після досягнення повітряним насосом заданого значення тиску цифровий манометр автоматично вимкнеться через 60 секунд;
4. Максимальний тиск становить 150 psi.

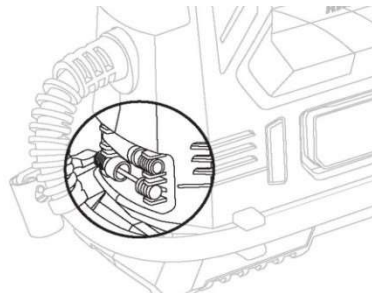
## ІНСТРУКЦІЯ З РОБОТИ ТА ЕКСПЛУАТАЦІЇ

### Примітка:

1. Оскільки манометр не калібрований і не дає точних значень, після накачування шин даним насосом необхідно перевірити тиск у шинах за допомогою надійного вимірювального приладу. Водіння автомобіля з неправильно накачаними шинами може призвести до серйозної травми.
2. Не залишайте предмети, що накачуються, без нагляду під час використання насоса. Ці предмети можуть луснути і спричинити серйозну травму.
3. Насос здатний накачувати тиск до 6,8 бар. Щоб уникнути надмірного накачування, уважно дотримуйтесь інструкції з накачування виробів. Щоб уникнути пошкодження виробу, ніколи не перевищуйте рекомендований тиск.
4. Насос не призначений для комерційного використання.

### Зберігання повітряних шлангів та аксесуарів

Якщо насос не використовується, помістіть шланг у відсік для зберігання, розташований по обидва боки інструменту. Адаптери та голки, що входять до комплексу постачання, також можна покласти у відсік для зберігання.



## ІНСТРУКЦІЇ З РОБОТИ ТА ЕКСПЛУАТАЦІЇ

### Деталі

Аксесуари, що входять в комплект, виконують безліч функцій: конічний адаптер можна використовувати з клапаном із затискачем меншого розміру для надування невеликих предметів, наприклад дитячих іграшок. Зазвичай, щоб надуті їх, користувачеві необхідно продати повітря. Голку для спортивних м'ячів можна використовувати для накачування різних типів м'ячів або будь-яких інших предметів, які необхідно надувати голкою для спортивних м'ячів.

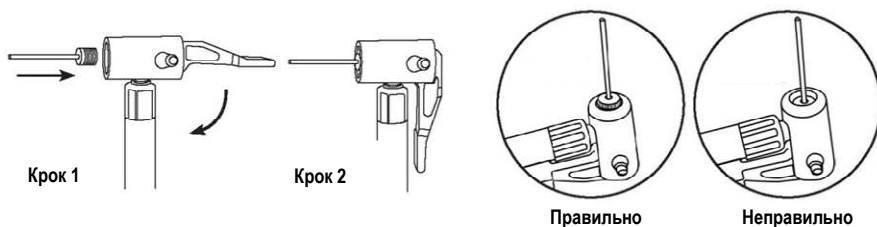
**Примітка:** У разі накачування виробів із тиском 10 psi або менше після кожного короткочасного безперервного надування перевіряйте їх на дотик або за допомогою каліброваного вимірювального пристрою, щоб визначити точний тиск.

### Як встановити голку для м'ячів

Для накачування спортивних м'ячів, таких як баскетбольний, футбольний тощо.

На наступних рисунках показано, як кріпити насадку до пневматичного патрона.

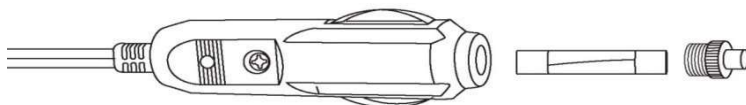
**Примітка:** не вставляйте голку для м'ячів у пневматичний патрон повністю, щоб уникнути повного блокування отвору випускної голки.



### Заміна запобіжника прикурювача

Якщо прикурювач не може забезпечити живлення насоса, перевірте запобіжник і подивіться, чи він не зламаний.

Як показано нижче, відкрутіть головку прикурювача, вийміть зламаний запобіжник, замініть його на новий, і закрутіть головку.



## ТЕХНІЧНЕ ОБСЛУГОВУВАННЯ ВИРОБУ

1. Не допускайте контакту гальмівної рідини, бензину, нафтопродуктів, просочувального масла та іншого з пластиковими деталями. Хімічні речовини можуть пошкодити, послабити або зламати пластик, що призведе до серйозного пошкодження машини.
2. Протирайте поверхню машини м'якою вологою тканиною, щоб підтримувати поверхню насоса в чистоті. Не використовуйте розчинники для чищення пластикових деталей.
3. У разі очищення пластикових деталей уникайте використання розчинників. Більшість пластмас легко ушкоджуються різними розчинниками із дратівливою дією та можуть пошкодитися внаслідок їх використання. Використовуйте чисту тканину для видалення бруду, пилу, масла, жиру тощо.
4. Щоб забезпечити максимальну продуктивність акумуляторної батареї, не допускайте її перегрівання, зокрема при перезаряджанні та зберіганні, і не використовуйте машину протягом тривалого часу. Акумуляторну батарею заряджають протягом 7 годин кожні три місяці.

## ВІДОМОСТІ ПРО ВІДПОВІДНІСТЬ

Відповідає стандартам України відповідно до сертифікатів відповідності (надаються додатково по



тачальником за запитом).

Виробник:

WELEESHANGHAI INDUSTRY CO., LTD.

No.227, Rushan Road, Shanghai, China

Фірма-виробник залишає за собою право змінювати зовнішній вигляд та комплектацію без попереднього узгодження з покупцем.

WELEE (SHANGHAI) INDUSTRY CO., LTD.  
Rm.475,no.227 RushanRoad,PudongDistrict,ShanghaiChina  
[info@felisatti.com.ua](mailto:info@felisatti.com.ua)  
[www.felisatti.com.ua](http://www.felisatti.com.ua)