

Sturmaxo

PWM9207

**ІНСТРУКЦІЯ ПО ЕКСПЛУАТАЦІЇ
ТА ТЕХНІЧНОМУ ОБСЛУГОВУВАННЮ.**

Мийка високого тиску



Зміст

Опис.....	3
Зовнішній вигляд.....	4
Комплектність поставки.....	4
Технічні характеристики.....	5
Правила техніки безпеки.....	6
Правила експлуатації обладнання.....	9
Транспортування та зберігання.....	17
Технічне обслуговування обладнання.....	20
Гарантійне зобов'язання.....	24

Увага!

Відсутність гарантійного талону або серійного номера на інструменті не дає можливості його гарантійного ремонту!

Опис

Торгівельна марка **Sturmaxo** висловлює Вам свою вдячність за придбання нашого електроінструменту. Дана мийка торгівельної марки **Sturmaxo** відноситься до побутового класу електроінструменту та . Мийка високого тиску — прилад, у якому за допомогою насоса створюється високий тиск води, що виходить через форсунку. Мийка високого тиску призначена для миття: кузова автомобілів та інших транспортних засобів; фасадів будівель та різних споруд; садових доріжок, асфальту, тротуарної плитки.

**Побутова серія!**

Після неперервної роботи протягом 15-20 хвилин необхідно вимкнути обладнання, поновити роботу можна через 5 хвилин! Не перевантажуйте двигун. Час роботи не більший ніж 20 годин на тиждень.

Пошкодження обладнання через перенавантаження електродвигуна та довготривалого використання без перерви не відшкодовується на гарантійних умовах.

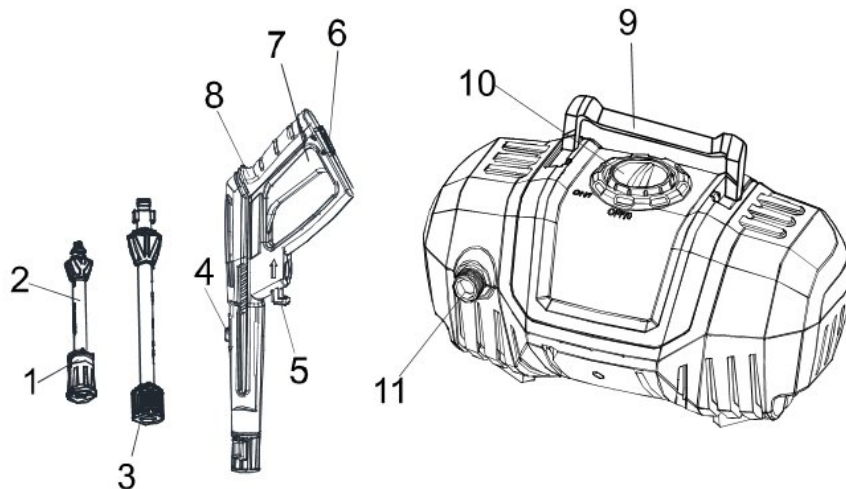
Вироби торгівельної марки **Sturmaxo** постійно довершуються та поліпшуються. Тому технічні характеристики та зовнішній вигляд можуть змінюватись без попереднього повідомлення. Приносимо Вам наші вибачення за можливі завдані цим незручності.



Уважно прочитайте дану інструкцію з експлуатації та технічного обслуговування. Зберігайте її в захищеному місці.

Зовнішній вигляд

1. Розпилюючий накінецьник
2. Направляюча трубка
3. Фіксатор направляючої трубки
4. Фіксатор розпилювального накінецьника
5. Фіксатор шлангу високого тиску
6. Перемикач блокування курка
7. Курок
8. Рукоятка пістолета -розпилювача
9. Транспортувальна рукоятка
10. Вимикач живлення
11. Впускний патрубок для води



Комплектність поставки.

- Мийка високого тиску - 1шт
- Шланг високого тиску - 1шт
- Пістолет-розпилювач - 1шт
- Направляюча трубка - 2шт
- Голка для чищення - 1шт
- Гайка для впускного патрубку води - 1шт



Технічні характеристики моделі

Модель	PWM9207
Напруга	220 В~ 50 Гц
Споживана потужність	2100 Вт
Тип двигуна	синхронний
Максимальний тиск	140 атм
Робочий тиск	110 атм
Максимальна продуктивність	420 л/год
Номінальна продуктивність	360 л/год
Глибина всмоктування	1±0,5 м
Довжина шланга високого тиску	5м
Довжина мережевого кабелю	5м
Об'єм бачка для миючої речовини	0.4 л
Максимальна температура води	40°C
Ступінь захисту	IPX5
Матеріал помпи	алюміній
Захист від перегріву	так
Рівень звукового тиску, L _{pa}	77
Рівень звукової потужності L _{wa}	90
Рівень вимірювання звукового тиску K _{pa}	3
Невизначеність для вказаного рівня звукової потужності K _{wa}	1,5
Значення емісії вібрації a _h	2
Невизначеність K	1,5
Вага нетто/брутто	4,9/6,8 кг

Правила техніки безпеки



Мийки високого тиску є обладнанням підвищеної небезпеки. Щоб уникнути травм, виникнення пожежі, ураження струмом при користуванні мийкою слід суворо дотримуватись наступних правил техніки безпеки. Прочитайте та запам'ятайте ці правила до того, як приступити до роботи з мийкою. Зберігайте вказівки по техніці безпеки в надійному місці.



Електроінструменти являють собою обладнання підвищеної небезпеки. При користуванні електроінструментом, щоб не наражатися ризику ураження електричним струмом, травм, або пожежі слід суворо дотримуватися наступних правил техніки безпеки. Прочитайте та запам'ятайте ці вказівки перед початком роботи. Зберігайте вказівки з техніки безпеки у надійному місці.

Робоче місце

Дотримуйте робоче місце чистим і добре освітленим. Захаращені погано освітлені робочі місця є причиною травматизму.

Не використовуйте електроінструменти у вибухонебезпечних приміщеннях, таких, де присутні вогненебезпечні рідини, газу або пил. Електроінструменти створюють іскри, які можуть призвести до займання пилу або пару.

Тримайте дітей та сторонніх осіб на безпечній відстані від працюючих електроінструментів.

Не відволікайтеся - це може викликати втрату контролю при роботі і стати причиною травми.

Електробезпека

Перед включенням перевірте, чи відповідає напруга живлення електроінструменту напрузі мережі : перевірте справність кабелю, вилки та розетки. У разі несправності цих частин подальша експлуатація забороняється .

Електроінструменти з подвійною ізоляцією не вимагають підключення через розетку з третім заземленим проводом. Для електроінструментів без подвійної ізоляції підключення через розетку із заземленим проводом обов'язково .

Уникайте контакту тіла з заземленими поверхнями типу труб, радіаторів, печей і холодильників. Ризик удару струмом різко зростає, якщо ваше тіло стикається з заземленим об'єктом. Якщо використання електроінструменту у вологих місцях неминуче, струм до електроінструменту повинен подаватися через спеціальний пристрій - переривник, що відключає електроінструмент при витоку. Гумові рукавички електрика та спеціальне взуття далі збільшать вашу особисту безпеку.

Не піддавайте електроінструменти впливу дощу, або вологи. Вода, що потрапила в електроінструмент значно збільшує ризик удару струмом.

Обережно поведіться з електрошнуром. Ніколи не використовуйте шнур, щоб нести електроінструменти, або витягувати вилку з розетки. Тримайте шнур подалі від високої температури, масляних рідин, гострих граней, або рухомих частин. Замініть пошкоджений шнур негайно. Пошкоджений шнур збільшують ризик удару електричним струмом. При роботі електроінструментом поза приміщеннями, використовуйте подовжувачі призначені для застосування поза приміщенням.

Особиста безпека

Будьте уважні, постійно стежте за тим, що Ви робите при роботі з електроінструментом. Не використовуйте електроінструмент у той час, коли Ви стомлені, або знаходитесь під впливом ліків або засобів, що уповільнюють реакцію, а також алкоголю, або наркотичних речовин. Це може призвести до серйозної травми .

Носіть відповідний одяг. Занадто вільний одяг, коштовності, або довге розпущене волосся можуть потрапити в рухомі частини працюючого електроінструменту. Тримайте ваше волосся, одяг і рукавички далеко від рухомих частин. Руки повинні бути сухими, чистими і вільними від слідів маслянистих речовин.

Уникайте раптового включення. Переконайтеся , що клавіша включення / виключення знаходиться в положенні «виключено » (« OFF ») до включення електроінструменту в розетку .

Видаліть регулювальні та/або настановні ключі/викрутки перед включенням електроінструменту. Залишений ключ/викрутка, потрапивши в деталі, що рухаються, може призвести до поломки електроінструменту, або серйозної травми .

Тримайте надійно рівновагу. Використовуйте хорошу опору і завжди тримайте рівновагу. Належна опора і рівновага дозволяють забезпечити надійний контроль над електроінструментом у несподіваних ситуаціях.

Використовуйте обладнання, що забезпечує вашу безпеку. Завжди носіть захисні окуляри. Респіратор, нековзні безпечні черевики, каска, навушники повинні використовуватися для відповідних умов.

Використовуйте затискачі, струбцини, лещата або інший спосіб надійного кріплення оброблюваної деталі. Утримання деталі рукою, або тілом ненадійне і може привести до втрати контролю і до поломки інструменту або травмування.

Не перевантажуйте електрообладнання. Використовуйте електрообладнання, відповідне вашій роботі. Правильно підбране електрообладнання дозволяє більш якісно виконати роботу і забезпечує більшу безпеку.

Не використовуйте електрообладнання, якщо не працює клавіша «включення / вимикання» («ON / OFF»). Будь-яке електрообладнання, в якому несправна кнопка включення / виключення, являє ПІДВИЩЕНУ небезпеку і має бути відремонтовано до початку роботи.

Від'єднайте штепсель від джерела живлення перед проведенням будь-яких регулювань, заміни аксесуарів, або приладдя, або для зберігання електрообладнання. Такі профілактичні заходи щодо забезпечення безпеки зменшують ризик випадкового включення електрообладнання.

Зберігайте електрообладнання поза межами досяжності дітей та інших людей, які не мають навичок роботи з ним. Електрообладнання небезпечно в руках користувачів, які не мають відповідних навичок.

Вчасно проводьте необхідне обслуговування електроустаткування. Належним чином обслужене електрообладнання, з гострими лезами дозволяє більш легко і якісно виконувати роботу та підвищує безпеку. Будь-яка зміна, або модифікація забороняється, так як це може привести до поломки електрообладнання та / або травм.

Регулярно перевіряйте регулювання інструменту. Також перевіряйте інструмент на предмет відсутності деформацій робочих частин, поломки, і на загальний стан електрообладнання, яке може впливати на його неправильну роботу. Якщо є ушкодження, відремонтуйте обладнання перед початком робіт. Багато нещасних випадків пов'язано з погано обслуженими електрообладнаннями. Складіть графік періодичного сервісного обслуговування вашого електрообладнання.

Використовуйте тільки те приладдя, яке рекомендоване виробником для Вашої моделі. Приладдя, яке підходить для одного електрообладнання, можуть стати небезпечними, коли використовуються на іншому.

Правила безпеки при роботі з мийкою високого тиску

Мийка високого тиску обладнана високоякісною алюмінієвою/латунною помпою, шланги сертифіковані, конектори шлангів виготовлені з високоякісного металу, що забезпечує надійне з'єднання пістолета з мийкою

- Забороняється вклучати мийку без води - це призводить до швидкого зносу гумових ущільнювачів помпи мийки.
- Забороняється використання мийки при температурі води на вході вище 40 ° C
- Ніколи не використовуйте мийку при вклученому двигуні (при працюючій помпі) без використання пістолета (без миття) протягом більш ніж 20 секунд - за рахунок високого тиску, що циркулює вода в помпі швидко розігрівається і призводить до виходу з ладу гумових ущільнювачів помпи.
- Використовуйте електричні подовжувачі, призначені для роботи поза приміщеннями. Після роботи зберігайте подовжувачі всередині приміщень. Подовжувачі повинні бути розраховані на не меншу потужність ніж потужність мийки. Забороняється використання подовжувачів з пошкодженою ізоляцією. Всі з'єднання тримайте сухими і не залишайте на землі.
- Рекомендується підключати мийку через ПЗВ (Пристрій захисного відключення) з струмом відключення 30 мА і часом відключення 30мсек.
- Завжди використовуйте засіб, рекомендовані для миття машин з РН 6-8. Використання інших миючих засобів може привести до збільшення ризику удару електричним струмом. Забороняється використовувати з мийкою агресивні рідини, такі як кислоти, бензин, гас, і т.д.
- Не наводьте пістолет в сторону людей, тварин, або на себе - вода виходить під великим тиском, і може привести до серйозних пошкоджень.
- Не використовуйте мийку для миття одягу і взуття, що знаходиться на людях.
- При проведенні обслуговування вимкніть мийку від джерела електроенергії.
- Забороняється від'єднувати миючий пістолет від мийки, коли система знаходиться під тиском.
- Забороняється направляти струмінь води на джерела електроживлення, або на електропроводку.
- Не користуйтеся мийкою з самозаймистими чи токсичними рідинами, або іншими предметами, які несуть небезпеку вибуху чи отруєння.

- Не направляйте водяний струмінь на людей чи тварин. Є можливість отримати травму.
- Не користуйтеся мийкою на вулиці під час дощу. Є небезпека ураження струмом!
- Не направляйте водяний струмінь на електричні частини автомобіля, чи на інше електричне обладнання. Є небезпека електричного ураження.
- Не дозволяйте дітям чи некомпетентним людям використовувати виріб.
- Не торкатися штепсельної вилки, чи розетки мокрими руками. Є небезпека електричного ураження.
- Не користуйтеся виробом, якщо мережевий кабель пошкоджений. Небезпека електричного ураження, і короткого замикання.
- Не користуйтеся виробом якщо шланг пошкоджений.
- Слідкуйте за технічним станом мийочного пістолета. Перевіряйте клавішу пуску на предмет заїдання в увімкненому положенні. Є небезпека нещасного випадку.
- Не змінюйте заводські діаметри випускного отвору розпилювача сопла.
- Не залишайте увімкнену мийку без нагляду.
- Не переміщайте мийку за електричний кабель.
- Всі дроти мають бути захищені від струменю води.
- Мийка повинна бути під'єднана до заземленого джерела живлення.
- Високий тиск рідини може бути причиною відлітання різноманітних предметів з великою швидкістю, тому необхідно одягати засоби індивідуального захисту (одяг, рукавички, окуляри).
- Перед технічним обслуговуванням мийки, від'єднайте штепсель вилки від мережі.
- Перед натисканням кнопки увімкнення тримайте пістолет міцно, щоб уникнути віддачі.
- Ремонт має проводитись тільки в спеціалізованому сервісному центрі, не намагайтесь полагодити виріб самостійно, це може привести до зняття з гарантійного терміну обслуговування.
- Перед тим, як від'єднати шланг мийки, треба знизити надмірний тиск натиснувши клавішу на пістолеті.
- Перед кожною експлуатацією переконайтесь, що всі з'єднання герметичні та відсутні візуальні пошкодження мийки.
- Використовуйте тільки ті мийочні засоби, які не пошкодять шланг високого тиску та вузли мийки високого тиску.
- Перед початком роботи мийкою, переконайтесь що люди і тварини знаходяться на безпечній відстані (мінімум 15 метрів). Небезпека нещасного випадку



Слідкуйте за справністю виробу. У разі відмови в роботі, появи сильного стуку, шуму, іскор, запаху, характерного для горілої ізоляції, негайно вимкніть двигун та зверніться до сервісного центру.

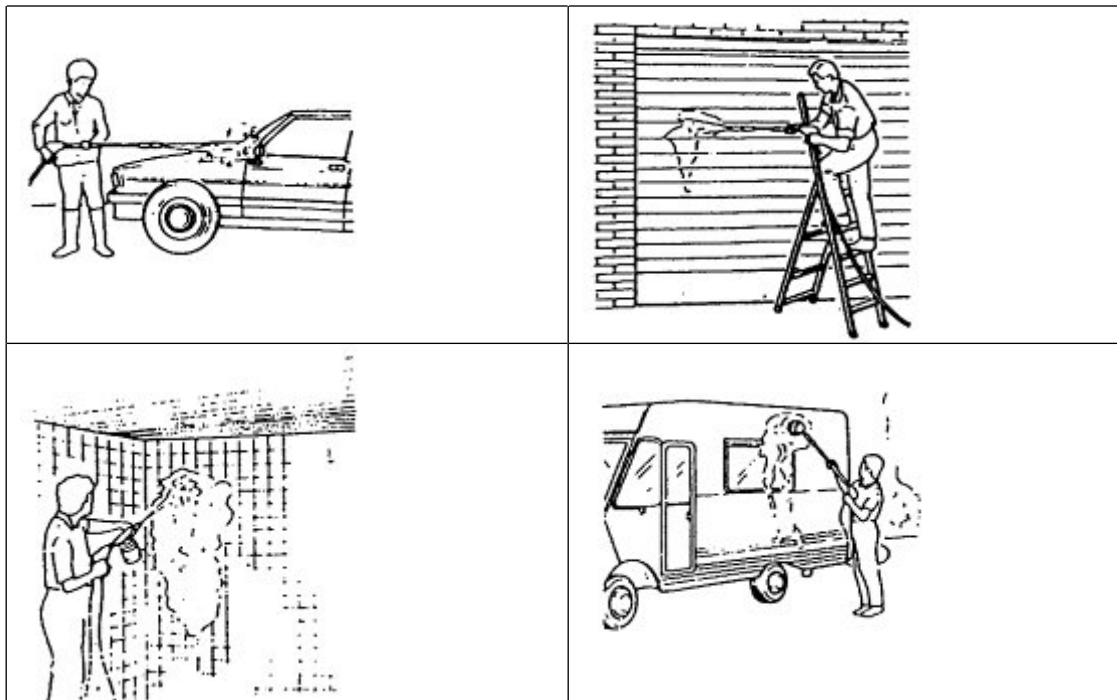


Даний посібник не може врахувати всіх випадків, які можуть виникнути в реальних умовах експлуатації електропили. Тому, при роботі з інструментом керуйтеся здоровим глуздом, будьте максимально уважними та обережними.

Правила експлуатації обладнання

Використання мийки високого тиску

- Мийка - проста у використанні машина, для використання в побутових цілях.
 - Вхідна температура води повинна бути в межах +5 - +40 С.
 - Забороняється модифікація мийного пістолета. Діаметр форсунки 1,1 мм.
 - Через мийку повинна постійно проходити вода з мінімальним об'ємом 11-12л / хв. Використання без води призводить до пошкодження гумових ущільнювачів.
 - Вода, яка подається в мийку не повинна бути брудною, містити пісок або хімічні речовини, які призводять до корозії.
 - Мийка використовується для миття дверей, дахів, автомобілів, фургонів і т.д.
- При роботі з мийкою ми рекомендуємо тримати миючий пістолет як зазначено на рисунку.



 **Увага!**



Попереджувачі знаки на пристрої:

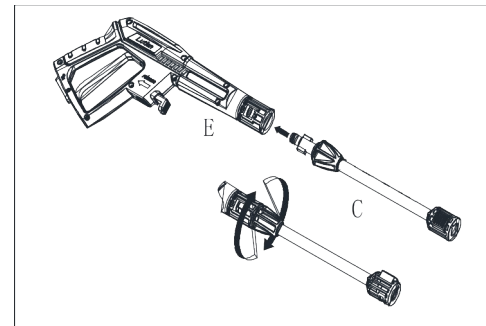


Ніколи не спрямовуйте струю високого тиску на людей, тварин, на сам пристрій або електричні деталі.

Сборка пистолета-распылителя

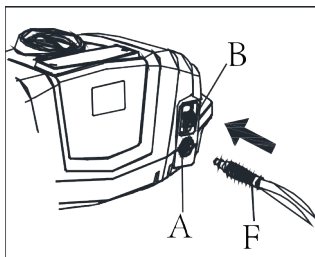
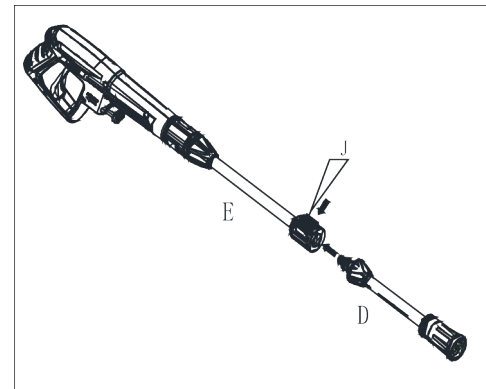
А, Встановіть направляючу трубку (С) в пістолет (Е). Притисніть трубку (С) до пістолету та поверніть його за годинниковою стрілкою до крайнього положення. Якщо частини з'єднані правильно, Ви не зможете їх розділити, потягнувши прямо направляючу трубку (С) із пістолета (Е).

В, Встановіть розпилюючий накінецьник (D) у пістолет (Е) із швидкозмінним з'єднанням. Для з'єднання прижміть розпилюючий накінецьник (D) до клацання. Якщо частини з'єднані правильно, Ви не зможете їх розділити, потягнувши прямо направляючу трубку (С) з пістолета (Е). Для розбірки з'єднання натисніть на кнопку фіксації (J) та потягніть розпилюючий накінецьник (D).



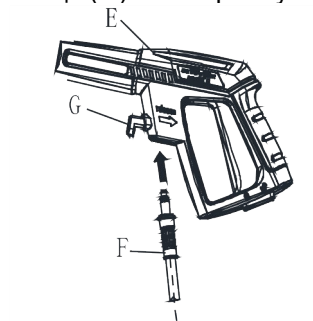
Встановлення шланга високого тиску до мийки

Для з'єднання притисніть кінець шланга високого тиску до вихідного отвору мийки (А) до клацання. Якщо частини з'єднані правильно, Ви не зможете їх розділити, потягнувши прямо шланг високого тиску з мийки (А). Для розбірки з'єднання натисніть на кнопку фіксації (В) в напрямку стрілки і потягніть шланг.



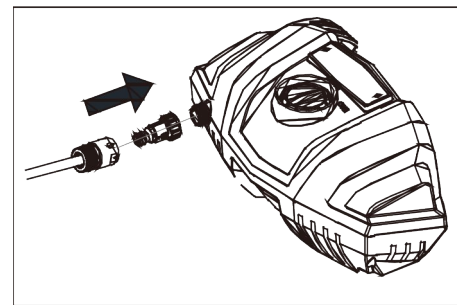
Встановлення шланга високого тиску до пістолета-розпилювача

Для з'єднання притисніть кінець шланга високого тиску (F) до вхідного отвору пістолета. Якщо частини сполучені правильно, Ви не зможете їх розділити, потягнувши прямо шланг високого тиску з пістолета (E). Для розбирання з'єднання натисніть на кнопку фіксації (G) по напрямку стрілки і потягніть.



З'єднання водозабірної шланга

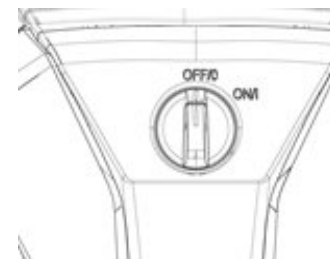
З'єднайте адаптер шланга до мийки, видалив пластикову захисну кришку з вхідного отвору. Встановіть на водозабірний шланг швидкозмінний конектор. З'єднайте шланг до мийки.



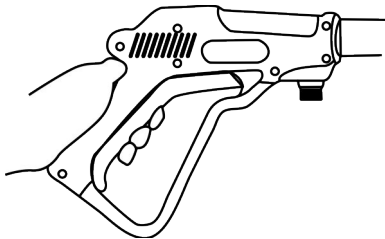
ВКЛЮЧЕННЯ / ВИМКНЕННЯ живлення

ВКЛЮЧЕННЯ живлення: Переведіть вимикач живлення в положення «ON».

ВИМКНЕННЯ живлення: Переключіть вимикач живлення в положення «OFF».

**Робота з ручним пістолетом-розпилювачем**

Натискання на курок: Зніміть блокування та натисніть на курок.



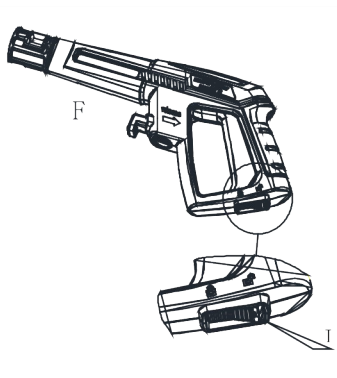
Вимкнення: Відпустіть курок.



1. Мийка високого тиску обладнана вимикачем з автоматичним включенням / вимкненням.

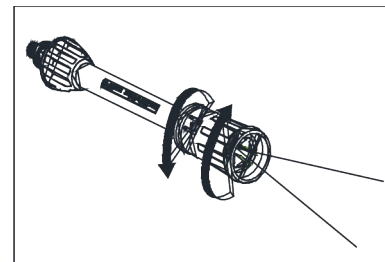
Мийка працює тільки при знаходженні вимикача живлення в положенні «включено». При припиненні роботи пістолета для розпилення води двигун зупиняється автоматично.

2. На пістолеті-розпилювачі є блокувач (I). Натисніть на нього та розблокуйте перед початком роботи. Натисніть на перемикач після роботи, щоб знову його заблокувати.



Настройка розпилюючого накінецьника

Обертаючи накінецьник направляючої трубки, можна регулювати товщину струї розпилюємої води (від тонкої струї до розпилення).



Використання миючого засобу.

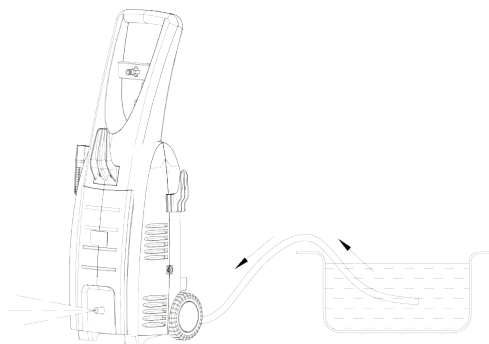
Притисніть бачок (J) до пістолета (E), а потім повертайте його за годинниковою стрілкою відносно пістолета до крайнього положення. Якщо сатсини з'єднані вірно – ви не зможете їх розділити, потягнувши прямо бачок

**Використання функції самовсмоктування:**

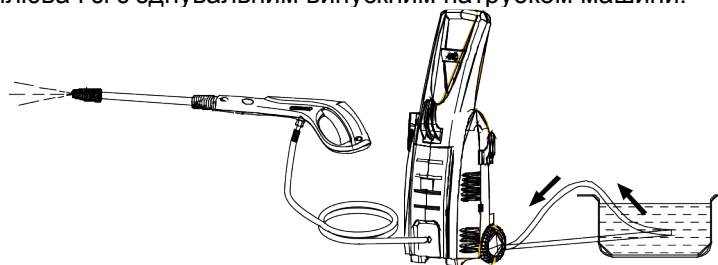
1. Занурте водозабірний шланг у воду та дозвольте шлангу наповнитись водою.



2. Підключіть водозабірний шланг до з'єднувального впускного патрубка машини. Налийте трохи води в з'єднувальний впускний патрубок машини через водозабірний шланг. Переведіть перемикач живлення в положення «включено» приблизно на 2 хвилини. Якщо через 2 хвилини після включення з з'єднувального впускного патрубка машини не піде вода, необхідно вимкнути машину, щоб уникнути її пошкодження. Повторіть крок 1, поки вода не потече.



3.3'єднайте пістолет-розпилювач зі з'єднувальним випускним патрубком машини.



Ретельно перевіряйте вхідний шланг. У разі наявності тріщини шланг не може всмоктувати воду.



1. Під час використання функції самовсмоктування кінець водозабірної шлангу повинен бути занурений у воду.
2. Довжина водозабірної шлангу не повинна перевищувати 2,5 м. В іншому випадку на всмоктування води буде потрібно більше часу (більше 2 хвилин)

Захист насоса з електродвигуном

Двигун оснащений розмикачем ланцюга. Коли двигун починає перегріватись, ланцюг розмикається цим пристроєм. Вимкніть мийку. Зачекайте 5 ~ 10 хвилин перед повторним включенням пристрою. Спробуйте визначити причину. У випадку повторення проблеми зв'яжіться з сервісним центром.

Завершення роботи

- Поверніть вимикач в позицію ВИКЛ.
- Вимкніть подачу води
- Перш ніж відключити шланг високого тиску спрямуйте пістолет-розпилювач в безпечному напрямку і натисніть на курок, щоб скинути тиск
- Відключіть шланг високого тиску від мийки та пістолету
- Відключіть шланг подачі води
- Зніміть швидкозмінний фітинг з шланга подання води і приєднайте до мийки для зберігання
- Видаліть воду, що залишилася з мийки поперемінно нахилиючи її у бік вхідного і вихідного патрубків..
- Зніміть і промийте вхідний фільтр
- Очистіть бачок для миючого засобу і промийте під проточною водою
- Витріть всю воду, що залишилася з усіх поверхонь і фітингів.

Технічне обслуговування обладнання



Завжди виймайте шнур живлення з розетки перед обслуговуванням, або чищенням.

Щоб забезпечити довгу і безперебійну службу машини, дотримуйтесь наступних правил:

- Промивайте водозабірний шланг, шланг високого тиску, трубку розпилювача і додаткові деталі перед установкою.
- Очищайте з'єднувальні патрубки від пилу і піску.
- Ополісуйте пристосування для розпилення миючого засобу після його використання.

Чищення розпилюючого наконечника направляючої трубки

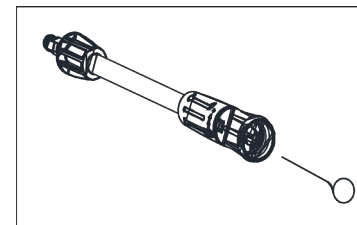
Засмічення наконечника служить причиною надмірного підвищення тиску в насосі.

Саме з цієї причини чистку рекомендується проводити невідкладно.

- Вимкніть машину і від'єднайте наконечник.
- Очистіть наконечник. Вставте голку для прочищення в наконечник.
- Промийте направляючу трубку розпилювача зворотним потоком води



Інструмент для чищення можна використовувати тільки в тому випадку, якщо направляюча трубка розпилювача від'єднана!



Перевірка впускного водного фільтра

Проводьте регулярне чищення впускних водних фільтрів один раз на місяць або частіше, відповідно до частоти використання. Періодично перевіряйте фільтри для запобігання засміченню, яке може погіршити роботу насоса. Для цього необхідно відкрутити сполучну втулку водозабірної шлангу від пристрою і очистити відкритий вхідний сітчастий фільтр, помістивши його під проточну воду.

Очищення клапанів мийки

Машина повинна утримуватись в чистоті, щоб забезпечити вільне проходження охолоджуючого повітря через клапани машини.

Зберігання

Насос, шланг і додаткові деталі перед їх зберіганням завжди слід звільняти від води наступним чином:

1. Зупиніть мийку: натисніть вимикач живлення і від'єднайте водопровідний шланг та приладдя.
2. Презапустіть машину і натисніть курок. Залиште машину у включеному стані до тих пір, поки не припиниться рух води через рукоять розпилювача.
3. Зупиніть мийку, від'єднайте шнур живлення і від'єднайте шланг високого тиску.
4. Якщо мийка повинна зберігатися протягом більш тривалих періодів часу (тобто більше трьох місяців) в приміщенні, де температура може опускатися до нульової позначки і нижче, рекомендується наповнювати мийку розчином антифризу (ідентичним розчинів антифризу, використовуваним в автотранспортних засобах).

Виявлення та усунення несправностей:

Несправність	Причина	Спосіб усунення
Насос не працює при натисканні на вимикач.	Пошкоджена штепсельна вилка Недостатня напруга Насос заблокований Спрацювало термореле	Перевірте штепсельну вилку та запобіжники на наявність пошкоджень. Вручну перевірте двигун Дайте двигуну охолонути.

<p>Насос працює, але тиск відсутній</p>	<p>Впускний фільтр засмічений. Повітря всмоктується в з'єднувальні патрубки</p> <p>Впускний та випускний клапани засмічені або зношені Діаметр отвору розпилюючого наконечника занадто великий.</p>	<p>Очистіть фільтр. Перевірте установку впускного патрубка та шлангові з'єднувачі Очистіть або замініть.</p> <p>Перевірте та замініть</p>
<p>Робочий тиск не відповідає нормі</p>	<p>Всмоктується повітря. Клапани засмічені та зношені. Сальники зношені.</p>	<p>Перевірте впускні з'єднувальні патрубки Очистіть або замініть. Перевірте та замініть</p>
<p>Двигун несподівано зупиняється</p>	<p>По причині перегріву спрацювало термореле.</p>	<p>Перевірте напругу. Вимкніть машину і дайте двигуну охолонути протягом декількох хвилин.</p>
<p>Насос протікає</p>	<p>Сальники зношені.</p>	<p>Перевірте та замініть (в сервісному центрі)</p>
<p>Тиск падає</p>	<p>Наконечник зношений. Клапани забруднені або засмічені. Сальники клапанів зношені. Сальники зношені. Фільтр засмічений.</p>	<p>Замініть наконечник. Перевірте, очистіть, замініть. Перевірте та/або замініть. Перевірте та/або замініть. Перевірте та/або замініть.</p>
<p>Надмірний шум.</p>	<p>Всмоктується повітря. Клапани зношені, забруднені або засмічені. Підшипники зношені. Температура води занадто висока. Фільтр забруднений.</p>	<p>Перевірте впускні патрубки. Перевірте, очистіть, замініть. Перевірте та/або замініть. Зменшити температуру до відмітки нижче 60. Перевірте та/або замініть.</p>
<p>Вихідна вода змішується з маслом.</p>	<p>Сальники (вода + масло) зношені.</p>	<p>Перевірте та/або замініть.</p>
<p>Протікає вихідний патрубок насоса.</p>	<p>Сальники зношені. Ущільнюоче кільце в блоці сальників</p>	<p>Замініть сальник. Замініть ущільнюоче кільце.</p>

	зношене	
При натисканні на вимикач, двигун гуде але не запускається	Напруга мережі нижче встановленої норми. Насос заблокований або замерз Розмір кабеля-подовжувача нижче норми (занадто малий перетин або кабель занадто довгий)	Перевірте кабель-подовжувач на відповідність розмірам. Замініть кабель-подовжувач на такий, що має відповідні нормі розміри.

Після закінчення роботи очистіть м'якою щіткою та протріть ганчіркою всі зовнішні частини інструмента. Видаліть налипли траву, бруд за допомогою дерев'яного або пластикового скребка. Очистіть вентиляційні отвори.

Обслуговування мийки може бути виконане лише кваліфікованим персоналом уповноважених сервісних центрів **Sturmax**. Обслуговування виконане некваліфікованим персоналом може стати причиною поломки мийки.

При обслуговуванні мийки використовуйте тільки рекомендовані змінні витратні частини, насадки, аксесуари. Використання не рекомендованих витратних частин, насадок та аксесуарів може привести до поломки мийки. Використання деяких засобів для чищення, таких як бензин, аміак і т.і. може привести до пошкодження пластмасових частин.

Гарантійне зобов'язання

На електроінструмент розповсюджується гарантія згідно терміну вказаному в гарантійному талоні. Ви можете ознайомитись з правилами гарантійного обслуговування в гарантійному талоні, що додається до інструкції по експлуатації.

Відповідність вимогам нормативних документів

Мийка високого тиску PWM9207 Sturmax за своєю конструкцією та експлуатаційними характеристиками відповідає вимогам нормативних документів України, а саме:

- електромагнітної сумісності обладнання, постанова КМУ №1077 від 16.12.2015р ;
 - тех. регламент низьковольтного електричного обладнання (Постанова КМУ № 1067 від 16.12.2015);
 - технічному регламенту безпеки машин, постанова КМУ №62 від 30.01.2013р.;
- ДСТУ EN 60745-1:2014;
ДСТУ EN 60335-1:2017

Декларація відповідності розташована на офіційному сайті www.sturmax.com.ua

Виготовлено в КНР.

Дата виробництва вказана на упаковці та на приладі.

PWM9207

SturmaxD

ГАРАНТІЙНИЙ ТАЛОН

Справжній гарантійний талон складений з урахуванням вимог чинного в Україні ЗУ «Про захист прав споживачів»

Гарантія поширюється на



Термін гарантії	Опис товару
36 місяців	Sturmax професійна серія
24 місяця	Sturmax
12 місяців	Акумулятори

Гарантійний талон додається тільки до товарів, які підпадають під визначення технічно складних побутових товарів, згідно Закону України «Про захист прав споживачів» (стаття 1, пункт 25-1).

РВМ19207 ^{ПРОБУ}МІЙКА ВИСОКОГО ТИСКУ

Заводський номер _____

Назва торгової організації _____

Дата продажу (рік,міс.,число) _____

Підпис продавця _____

Підпис покупця _____

Штамп торгової організації _____

Умови гарантії

Шановний Покупцю! Продукція повністю відповідає усім стандартам якості.

Гарантійний термін експлуатації складає кількість місяців, відповідно виробу (див. табл.), від дня придбання при наявності правильних запобіжних гарантійного талона та підпису покупця про прийняття ним гарантійних умов. При не виконанні цих умов претензії по якості виробу не приймаються. Протягом гарантійного терміну власник має право на безкоштовний ремонт виробу, якщо він виїхав з ладу через дефекти виготовлення або матеріалів.*

Гарантійний ремонт не виконується:

1. При наявності в гарантійному талоні виправлень, нерозбірливих записів. Якщо на інструменті вилучена або пошкоджена ідентифікаційна етикетка, нерозбірливий або змінений серійний номер.
2. При несправностях виробу викликаних ушкодженнями набутими при транспортуванні, неправильними збереженнями, нераціональним застосуванням, поганим доглядом. Якщо виріб має надмірне збруднення інструмента, як внутрішнє, так і зовнішнє, іржавий.
3. При несправностях, що виникли у результаті неправильної експлуатації (порушення правил інструкції з експлуатації, включаючи переважене навантаження і використання не за призначенням). Експлуатація з непризначеного або тулою різальною оснасткою, непризначеними насадками або додатковими пристосуваннями.
4. Якщо інструмент піддавався конструктивним змінам не уповноваженими особами.*
5. При наданні виробу в гарантійний ремонт після спроб самостійного ремонту /або замашення виробу під час гарантійного терміну, якщо це не передбачено інструкцією з експлуатації (сліди розкриття інструмента зрізаними шліцями гвинтів, редукторна голівка встановлена невірно і т.і.).*
6. При виявленні експлуатації інструменту після прояви несправності і робота якого не була зупинена і продовжувалась.*
7. При виявленні несправностей викликаних незалежними від виробника причинами, такими, як перепади напруги електричного струму, явища природи, стихійні лиха.
8. Якщо експлуатація інструменту відбувалась без захисної оснастки, що входить у їхній комплект (захисні кожухи, відбійні шитки і т.і.), що служать для безпеки працівника і перешкоджають проникненню оброблюваного матеріалу у середину виробу.*
9. При наявності у середині виробу сторонніх речовин, рідин і предметів, залишків будівельних матеріалів, адрозивів, металева та інші стружки і т.і.*
10. При наявності механічних зовнішніх ушкоджень (тріщини, вм'ятини корпусу, пластикових захисних кожухів), а також механічних ушкоджень статорів редукторів, перемикачів режимів роботи.*
11. При наявності ушкодження шнурка живлення або штепсельної вишки, що виникли в результаті багаторазового перегину, механічного ушкодження або при підключенні до розетки з поганим контактом. Сліді дії вогню.
12. Якщо були заміннені не своєчасно швидкозношувані витратні деталі. Наприклад – шіттки, фільтри, мастило, ремінь, лампи і т.п., внаслідок чого виникли несправності виробу.
13. При нормального зносу інструмента в результаті тривалого використання. Рівномірного зносу деталей при відсутності на них заводських дефектів не дає право на їх заміну по гарантії.*
14. Гарантія не поширюється на оснащення інструмента, витратне приладдя та матеріали (наприклад – падрони для дримлів, гайки для абразивних і відбійних дисків, цвнг, бур, свердла, пилюні диски, фрези, ножі, пилики, шпудлі абразивні стрічки і т.п.), що було в експлуатації.
15. Гарантія не поширюється на мастило, гумові амортизатори й ущільнювачі, повітряний і масляний фільтри, шіттки, привідні ремінь, які разом називаються «елементи», що швидко зношуються*.
16. Одночасний вихід з ладу термозащобжника та високочастотних трансисторів на інвекторних зварювальних апаратах, що пов'язане з експлуатацією виробу при температурах нижче -5С.
17. При перегріві інструмента чи не виконання вимог до складу та якості паливної суміші та мастила, що призвели до виходу з ладу поршневої групи, до безумовних ознак яких відносяться запалання поршневих кілець /або наявність подраплин та потертості на внутрішній поверхні циліндра та поршня, руйнування та оплавлення опорних підшипників шатуну та поршневого пальця.*
18. Гарантія не поширюється на регулювання, чистення та інші роботи по догляду інструмента.

* – е авторизованим сервісним центром.

Клієнтський талон

РМВ9207 Мийка високого тиску

Модель _____
Дата продажу (рік, міс., число) _____
Заводський номер _____
Дата прийому _____
Дата повернення _____
вид ремонту _____
Назва ремонтної організації _____
П.І.Б. майстра _____
Штамп майстерні _____

РМВ9207 Мийка високого тиску

Модель _____
Дата продажу (рік, міс., число) _____
Заводський номер _____
Дата прийому _____
Дата повернення _____
вид ремонту _____
Назва ремонтної організації _____
П.І.Б. майстра _____
Штамп майстерні _____

Відривний талон

РМВ9207 Мийка високого тиску

Модель _____
Дата продажу (рік, міс., число) _____
Заводський номер _____
Дата прийому _____
Дата повернення _____
вид ремонту _____
Назва ремонтної організації _____
П.І.Б. майстра _____
Штамп майстерні _____

РМВ9207 Мийка високого тиску

Модель _____
Дата продажу (рік, міс., число) _____
Заводський номер _____
Дата прийому _____
Дата повернення _____
вид ремонту _____
Назва ремонтної організації _____
П.І.Б. майстра _____
Штамп майстерні _____

РМВ9207 Мийка високого тиску

Модель _____
Дата продажу (рік, міс., число) _____
Заводський номер _____
Дата прийому _____
Дата повернення _____
вид ремонту _____
Назва ремонтної організації _____
П.І.Б. майстра _____
Штамп майстерні _____

РМВ9207 Мийка високого тиску

Модель _____
Дата продажу (рік, міс., число) _____
Заводський номер _____
Дата прийому _____
Дата повернення _____
вид ремонту _____
Назва ремонтної організації _____
П.І.Б. майстра _____
Штамп майстерні _____

Адреси сервісних центрів

№	місто	сервісний центр	адреса	телефон
1	Київ	ФОП Ореховський	Петропавлівська Борщаківка вул.Соболев, 7-5	(098) 374-39-39; (044)271-58-53; (096)938-88-84
2	Київ	ФОП Заболотний	ринок Юліцьк, ряд С. м. 49	(098) 811-88-48
3	Київ	ФОП Худоман	вул.Миропільська,27	(044)544-17-29; (044)331-66-99
4	Київ	ФОП Худоман	вул.П.Грибська,17	(044)274-87-86; (044)274-87-86
5	Київ	ФОП Мелько В.В.	м.Київ,проспект С.Бандеры 16	068-970-71-74 / 093-830-86-86/068-239-06-60,
6	Евпаторія	ФОП Карпенко	вул.Павлоченко, 17 мкр. Воєно-Бит'	067-282-28-99
7	Евпаторія	ФОП Фодін	вул.Фармакова,3	(04683) 5-96-79; 067-504-73-89
8	Евпаторія	ФОП Чернова	м.Бережани,Б-Возлежності,54д, (Гербові,330) Бродська,28 (тексеска)	044-808-84-02; 067-546-74-61; 045167-198-80-80
9	Евпаторія	ФОП Матвєєно	м.Бережани,вул.Галицька,6,51 мкр.ФЮНЛЕНТИК	(050)368-57-20; (067)531-41-84
10	Вінниця	ФОП Марущенко	вул. Шидра, 45	(0432) 284278; 097-055-33-88
11	Вінниця	ФОП Марушаша	вул.Кірицька, 12	067-734-79-84; 063-702-26-95
12	Житомир	ФОП Лєгіва М.В.	вул.Миньківська, 10	067-292-41-16
13	Закарпаття	ТОВ "Закарпатскіструмент"	вул.Кузнєцова 34, с/підп. 4а	(067)271-77-65; 059-50-55-048
14	Івано-Франківськ	Інструмент-Ф	м.Івано-Франківськ,вул.Стура,буди.28,прим.3	066-103-06-78
15	Івано-Франківськ	ТОВ "Вагула інструмент"	вул. Євгена Коновальця 423А	068-088-34-06; 066-431-08-03
16	Кіровоград	ТОВ "Вагула інструмент"	вул.Олександрівська (Олександрівська) 28а, мкр.Ханкр Центр	066-184-88-73; 050-546-57-56
17	Кіровоград	ТОВ "Вагула інструмент-ФОП Гітман"	вул.Червоної калини, 2	(067)428-82-28
18	Кременчук	ФОП Карпенко П.С.	вул.Гаврилова, 12	(050)534-88-87
19	Львівська обл., м. Рухівка	ФОП Карпенко	пр-т Мир, 26	(050)2148783
20	Львів	ФОП Федортын	заводський ринок,вул.Корчаківського буд.1,мкр.№18	(099) 402-38-70
21	Львів	ФОП Пшавлов	вул.Кербівська,2	(063)546-84-43
22	Львів	ФОП Станка Е.І.	Магазин-маєкстри "Газар"	(067) 820 97 73
23	Львів	ФОП Гурашкін	вул.Земля, 238	(067)340-55-22
24	Миколаїв	ФОП Гурашкін	пр.Петрашевський, 2	(051)271-07-12; (067)659-71-44
25	Обухів	ФОП Бівака Г.І.	м.Обухів,вул.Підкова,1	(068)8011-55-41
26	Миколаїв	СЛД/СД-інструмент	ФОП Новикова, м.Миколаїв,вул.1-гоПодільська,62	0512-708-29-56; 068-733-27-97
27	Одеська обл., Бєлгород-Дніпровський район	Сервіс-СТІРАМ	вул.Трипольська,просп.19А	(067)383-89-87
28	Одеська обл., Бєлгород-Дніпровський район	ФОП Матвєєв І.І.	м.Бєлгородський,вул.Михайлівська,43 мкр. "Світла-м"	(067)482-28-56
29	Одеська обл., м.Черноморськ	ФОП Стрельбицький В.В.	м.Черноморськ-р-н Солтанок, вул.Космополітська,2а	067-538-32-19; 093-898-80-87
30	Полтава	ФОП Паченко	Центральний р-к, пав.№7 гр. 2	(067) 530-32-54
31	Рівне	ФОП Бєзаквещ	вул. Бєла, 16	(0382) 44-05-86; 093-323-84-78
32	Рівне	ФОП Журковський А.С.	33018, м.Рівне,вул.Вілицька,29	096-821-12-82
33	Рівненська обл.,Здолбунів	ФОП Хоменка Я.В.	м.Здолбунів,вул.Незалежності,42	066-708-03-37
34	Суми	СЛД Ілліч - ФЮП/Каварина	вул. Інтернаціоналістів, 5, оф. 25	(0542) 78-00-96
35	Суми	ФОП Горюхін Ю.А.(снп)	м.Суми,вул.Харківська, 12	(0542) 689-84-82; 36-04-89
36	Тернопіль	ТОВ ТТ АРС-Кераміка	м.Тернопіль, вул. Бродівська, 44	(0382) 71-52-16; 066-848-86-17.
37	Хмельницький	ФОП Пшавлов Р.Г.	м.Хмельницький, Пролеток-14 Мкрини, 20 с/підп. №25	(067)35-40-515
38	Черкаси	ФОП Мєдведєєно	вул.Бєлгородська,289	083-723-83-83
39	Черкаси	ТОВ"Панікор"	вул.Романа 148/10	(0472)54-05-63
40	Чернівець	ФОП Рудик	пр-т Мир, 233	0462 83-06-63; 094-88-81-683
41	Чернівець	ФОП Вєдєрнікова К.М.	вул. Стефанівська, 73	(0462) 814-800; (50) 545-14-89
42	Чернівець	ФОП Нєдгучий О.В.	пр.Кедровий 118а	0462-814-889; 093-854-3980
43	Чернівецька обл., м.чм	ФОП Карпенко П.М.	Гербові, чмр.Вороньківська, 34/2	066-319-43-31
44	Чернівецька обл., м.Бєлз	ФОП Карпенко О.І.	Гербові, чмр.Вороньківська, 34/2	063-748-11-85; 47-мкрини, 11/2
45	Чернівецька обл., м.Бєлз	ФОП Коваль, О.П.	вул.Шевченка,11 мкр. "СТЕР"	063-733-53-59; (067) 813-82-44
46	Чернівецька обл., м.Бєлз	ФОП Содак К.П.	вул.Шевченка 5, мкр.Довбожчик	(063)340-84-20.0
47	Чернівець	ФОП Вишнякова О.А.	пр-т Мир, 85	(0462) 72-20-88; 068-374-44-12; 073-481-08-33
48	Чернівець	ФОП Нічипоренко	м.Чернівці, ПУ Пиласвул. Прошівського 7, мкр.Кв3	(0381) 449 94 42; (068) 339 82 12; (093) 165 42 12
49	Хмельницька обл.	ФОП Томак М.	м. Хмельницкий, ПУ Пиласвул. 83 мкрини "Шор Tools"	(096)488-67-89

Sturmaxo

Термін придатності: 5 років з дати виробництва.

Не містить шкідливих речовин.

Зберігати в сухому місці.

Виробник: AWLOP TRADING CO LTD. Адреса: Китай, м. Нінгбо, Модерн таймз А2, блок 16/F.

Імпортер:

Україна, ТОВ "БЕСТВОРК" 04128, м. Київ, вул. Стеценка, 19/54, (044) 495-52-46.

Україна, ТОВ "ПРО-ЛАЙТ" 04128, м. Київ, вул. Стеценка, 19/54, (044) 451-89-67.

ТОВ "ПРОФІТТУЛС" 04128, місто Київ, вул. Стеценка, буд. 19/54 (044) 451-89-67

Уповноважений представник виробника: ТОВ "БЕСТВОРК" 04128, м. Київ, вул. Стеценка, 19/54.



Телефон гарячої лінії

080 033 25 23

(безкоштовно по Україні)

**ГАРАНТІЙНИЙ ТАЛОН
ВСЕРЕДИНІ КОРОБКИ**