Sturmaxo

PROFESSIONAL

ІНСТРУКЦІЯ ПО ЕКСПЛУАТАЦІЇ
ТА ТЕХНІЧНОМУ ОБСЛУГОВУВАННЮ.

Мийка високого тиску акумуляторна



PWM9212CR

Зміст

Опис 3
Зовнішній вигляд..... 4
Комплект поставки 4
Технічні характеристики моделі 5
Правила експлуатації обладнання 11
Транспортування та зберігання..... 21
Утилізація..... 22
Технічне обслуговування обладнання..... 22
Гарантійне зобов'язання..... 25

⚠ Увага!

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

ОРИГІНАЛ ІНСТРУКЦІЇ

ОПИС.

Шановний покупець!

Дякуємо Вам за покупку інструменту торговельної марки Sturmax . Наші продукти відрізняються прогресивним дизайном та сучасними конструкторськими рішеннями. Ми приділяємо значну увагу якості виконання наших виробів. Сподіваємося, що наша продукція стане надійним помічником для Вас на довгі роки.

Дана мийка торгівельної марки Sturmax відноситься до побутового класу електроінструменту та .
Мийка високого тиску акумуляторна — 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.

Наші переваги:
- **Ударостійкий пластик –** використовується лише високоякісний пластик первинної переробки
- **Захист від перегріву –** тармодатчик, встановлений у двигун, автоматично вимкне мийку у разі перегріву
- **Self Prime –** функція самовсмоктування дозволить здійснити забір води навіть із відра
- **Fast-Connection –** система швидкозмінних з'єднань значно полегшить роботу
- **Power Adjust –** функція регулювання потужності та тиску в залежності від поставлених задач

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

⚠ Увага!

Побутова серія!

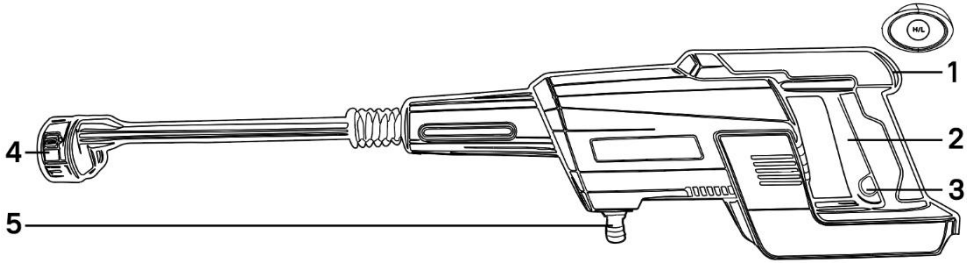
Після неперервної роботи протягом 15-20 хвилин необхідно вимкнути обладнання, поновити роботу можна через 5 хвилин! Не перевантажуйте двигун. Час роботи не більший ніж 20 годин на тиждень. Пошкодження обладнання через перенавантаження електродвигуна та довготривалого використання без перерви не відшкодовується на гарантійних умовах.

⚠ Увага!

Уважно вивчите дану інструкцію по експлуатації та технічному обслуговуванню. Зберігаєте її в захищеному місці.

ЗОВНІШНІЙ ВИГЛЯД.

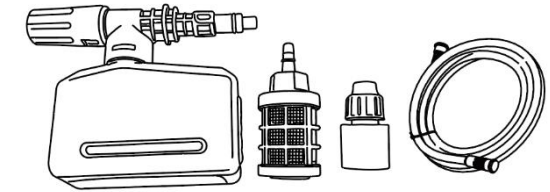
1. Регулювання тиску
2. Вкл/Викл.
3. Запобіжник
4. Насадка
5. Гайка впускного отвору для води

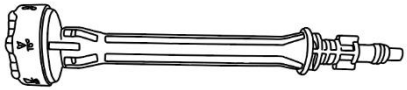


КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ.

Мийка високого тиску акумуляторна - 1шт

Шланг подачі води - 1шт
Насадка- 1шт
Гайка впускного патрубка для води - 1 шт.
Пляшка-1шт
Фільтр-1шт





ТЕХНИЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ МОДЕЛІ.

Модель	PWM9212CR
Акумуляторна батарея	Li-Ion(літій-іонна)
Максимальний тиск, МПа	2,5-5,0
Максимальний тиск на вході, МПа	0,5
Максимальна продуктивність, л/год	90-198
Глибина всмоктування, м	2-3,5
Максимальна дальність, м	6-8
Шланг подачі води, м	5
Об’єм бачка для миючої речовини, л	0,4
Максимальна температура води, °C	50
Захист від перегріву	так
Регулювання тиску	так
Вага нетто/брутто, кг	1,88/2,5

Загальні значення рівня шуму

Рівень тиску звукового випромінювання LPA дБ(A) (dB(A)) 70,9
Рівень звукової потужності LWA дБ(A) (dB(A)) 85,4
Невизначеність для вказаного рівня гучності KPA дБ(A) (dB(A)) 3
Невизначеність для вказаного
рівня гучності KWA дБ(A) (dB(A)) 1,5
Загальна величина вібрації (сума трьох векторів)
Значення емісії вібрації ah м/с² (m/s²) 3,9
Невизначеність K м/с² (m/s²) 1,5

⚠ Увага!

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, гази 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.

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 знаходитеся 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.
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.

Використання та обслуговування електрообладнання
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 підібране 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 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 обслужених електрообладнанням. 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 високоякісної алюмінієвої/латунною помпою, шланги сертифіковані, конектори шлангів виготовлені з високоякісного металу, що забезпечує надійне з'єднання пістолета з мийкою
• Забороняється включати мийку без води - це призводить до швидкого зносу гумових ущільнювачів помпи мийки.
• Забороняється використання мийки при температурі води на вході вище 50 ° С
• Ніколи не використовуйте мийку при включеному 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.
• 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 користуйтесь 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 користуйтесь 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 не компетентним людям використовувати виріб.
• Не користуйтеся виробом якщо шланг пошкоджений.
• Слідкуйте за технічним станом миючого 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.
• Високий тиск рідини може бути причиною відлітання різноманітних предметів з великою швидкістю, тому необхідно одягати засоби індивідуального захисту (одяг, рукавички, окуляри).
• Перед натисканням кнопки увімкнення тримайте пістолет міцно, щоб уникнути віддачі.
• Ремонт має проводитись тільки в спеціалізованому сервісному центрі , не намагайтеся 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 миючі 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).

⚠ Увага!

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.

⚠ Увага!

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.

Акумуляторна батарея / зарядний пристрій.

- Щоб уникнути поломки акумуляторної батареї ми рекомендуємо Вам використовувати тільки зарядні пристрої торгівельної марки Sturmaxo.
- Забороняється використовувати зарядні пристрої, що мають поломки.
- Забороняється проводити зарядку в сирих або вологих приміщеннях. Не залишайте зарядний пристрій під дощем або снігом.
- Ви можете ознайомитися з температурними обмеженнями по застосуванню акумуляторної батареї на наявній на ній кольоровій наклейці.
- Не торкайтеся незахищеними частинами тіла витеклої з акумуляторної батареї рідини. У випадку влучення швидко промийте водою з милом, потім лимонним соком або оцтом. У випадку влучення в очі, їх необхідно промивати водою протягом не менш 10 хвилин, а потім звернутися до окуліста.
- У процесі зарядки, акумуляторна батарея й зарядний пристрій нагріваються.
- Не заряджайте акумуляторну батарею, якщо температура навколишнього середовища або самої батареї нижче 0° С або близько+45°С .

Зверніть особливу увагу:

- Зберігайте акумуляторну батарею вдалині від металевих предметів.
- Не розташовуйте акумуляторну батарею поблизу від гарячих предметів.
- Не кидайте її у вогонь або воду!
- Не розбирайте акумуляторну батарею!

ПРАВИЛА ЕКСПЛУАТАЦІЇ ОБЛАДНАННЯ.

Розпакуйте виріб та всі комплектуючі. Обов'язково перевірте виріб на предмет відсутності пошкоджень. Завжди розмотуйте на всю довжину шланг високого тиску,таким чином, щоб нічого не заважало комфортній роботі.

Перед вмиканням

- Переконайтеся, що інструмент, а також всі комплектуючі не мають зовнішніх механічних пошкоджень.
- Під'єднайте шланг високого тиску до миючого пістолета.
- Під'єднайте шланг подачі води до вхідного отвору для води.

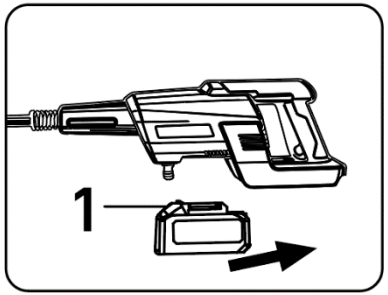
⚠ Увага!

Перед здійсненням збирання, складання, обслуговування, чи будь-яких інші дії із встановленням, чи регулюванням обладнання, обов'язково відключайте прилад від акумуляторної батареї.

Зняття акумуляторного блока, встановлення

Зняття

Натисніть на кнопку блокування акумулятора (1) та витягніть акумулятор до від'єднання батареї.



Встановлення

Вставте акумулятор в рукоятку мийка поки не почуєте клацання. Це означає, що кнопка блокування акумулятора (1) заблокувала акумулятор в мийці.

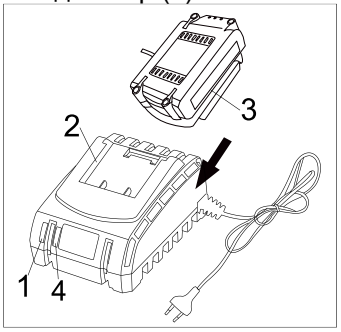
⚠ Увага!

Переконайтесь, що дві направляючі на акумуляторі співпали з направляючими на мийці.

Зарядка акумулятора

1. Підключіть зарядний пристрій до розетки живлення. Індикатор (1) загориться зеленим.

2. Вставте батарею в зарядний пристрій. Індикатор (4) засвітиться червоним.
3. Індикатор (1) засвітиться зеленим після повного заряду.



⚠ Увага!

Переконайтеся, що дві направляючі (2) в корпусі акумулятора співпали з направляючими (3) в зарядному пристрої.

ПОПЕРЕДЖЕННЯ:
1.Щоб зберегти працездатність Li-ion акумуляторної батареї вона не повинна заряджатися при температурі нижче 0 ° C або вище 45 ° C. Якщо температура нижче 0 ° C або вище 45 ° C, індикатор (1) буде блимати червоним світлом.

Складання мийки високого тиску
Встановіть акумулятор.
Встановіть розпилювальний стрижень.

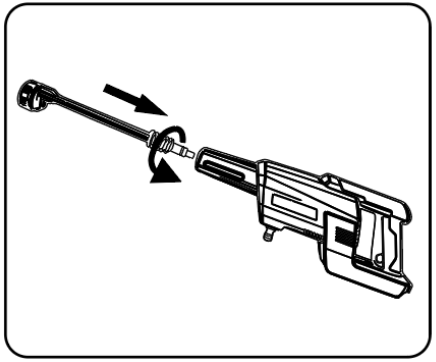
⚠ Увага!

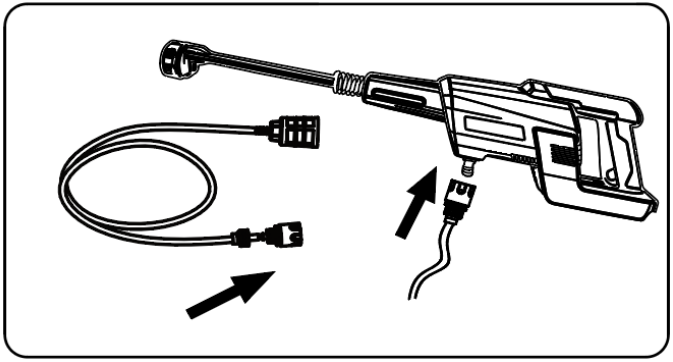
Після встановлення пістолета для чищення потрясіть його ліворуч і праворуч, щоб перевірити, чи він правильно встановлений.

Підключіть водяний шланг.

⚠ Увага!

Після встановлення водопровідної трубки обережно потягніть її, щоб перевірити її правильність. Якщо водопровідна трубка не від'єднується, вона встановлена правильно.





Підключіть власну водопровідну трубу

1. Зніміть з'єднувач водопровідної труби
2. Підключіть відповідну побутову водопровідну трубу

⚠ Увага!

Окрім стандартної заводської водопровідної труби, засіб для чищення також можна підключити до садової водопровідної труби за допомогою відповідного інтерфейсу.

Підключіть відро для води

Ви можете підключити обидва швидкоз'ємні з'єднання до 2 боків шланга, а також 1 роз'єм для пістолета та 1 роз'єм для відра.
Або ж ви можете використати 1 швидкоз'єм та фільтр з іншого боку, щоб встановити фільтр у будь-яке відро для самопоглинаючої води.

⚠ Увага!

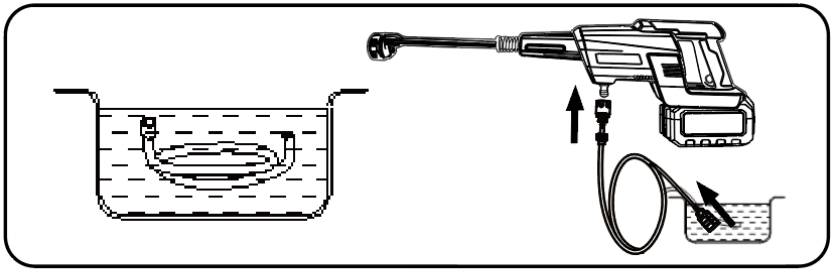
Під час першого використання машини необхідно видалити повітря з водопровідної трубки. Розмістіть пральну машину на висоті талії (<1,5 м), потім виберіть режим потужності. Щойно вода надійде у водопровідну трубку та розпочнеться розпилення миючої рідини, можна розпочати чищення. Цей процес триває приблизно 20-30 секунд.

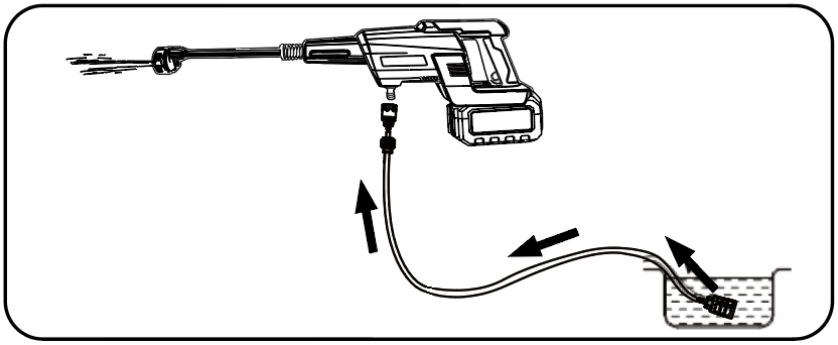
Використання функції самовсмоктування:

1. Занурте водозабірний шланг у воду та дозвольте шлангу наповнитись водою .
2. Підключіть водозабірний шланг до з'єднувального впускному патрубку мийки. Налийте трохи води в з'єднувальний впускний патрубок мийки через водозабірний шланг. Натисніть на вимикач，риблизно на 2 хвилини.

Якщо через 2 хвилини після включен- ня з'єднувального випускного патрубка мийки не піде вода, необхідно вимкнути мийку, щоб уникнути її пошкодження. Повторіть крок 1, поки вода не потече.

3. З’єднайте пістолет-розпилювач зі з’єднувальним випускним патрубком мийки.





⚠ Увага!

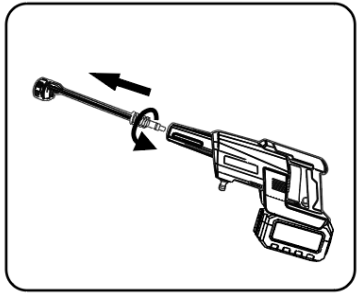
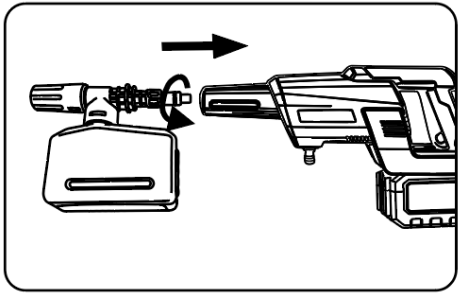
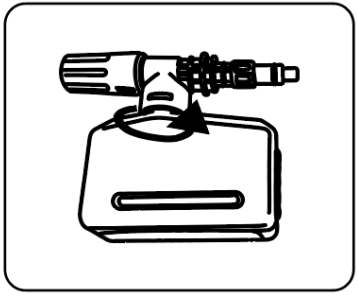
Ніколи не спрямовуйте струю високого тиску на людей, тварин, на сам пристрій, або електричні деталі!

⚠ Увага!

Під час використання функції самовсмоктування кінець водозабірного шланга повинен бути занурений у воду.

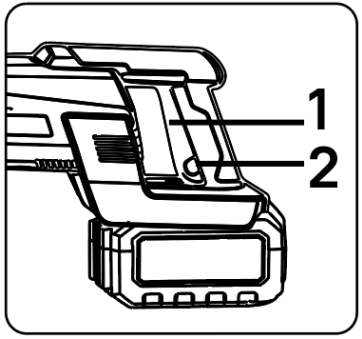
Використання бачка для миючих засобів

1. Штовхніть направляючу трубку і поверніть її. Вийміть направляючу трубку.
2. Вставте бачок для миючої речовини та поверніть його.
3. Для того щоб додати засіб для чищення, поверніть бачок і витягніть його. Потім додайте засіб для чищення, вставте і поверніть бачок.

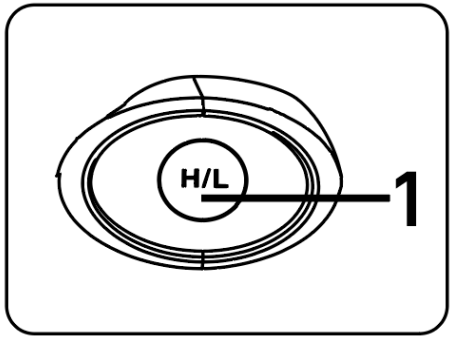




УВІМКНЕННЯ /ВИМКНЕННЯ живлення

Натискання на курок: Зніміть блокування(2) та натисніть на курок(1).



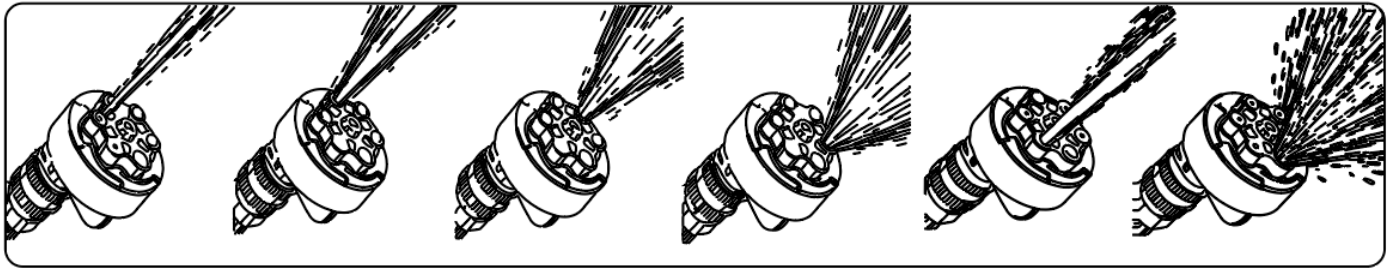
Регулювання потоку миючого засобу
3-швидкісний контроль тиску



H – високий

L – низький

Настройка розпилюючого наконечника
можна регулювати товщину струї розпилюємої води (від тонкої струї до розпилення).



0° 15° 25° 40° Суцільний потік Спрей

⚠ Увага!

Ефект води слід вибирати, обертаючи головку мийного пістолета, 0-40° використовується для миття, або ж більше підходить для поливу.

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.

Використання мийки високого тиску

• Мийка - проста у використанні машина, для використання в побутових цілях.

• Вхідна температура води повинна бути в межах +5 - +50°C.

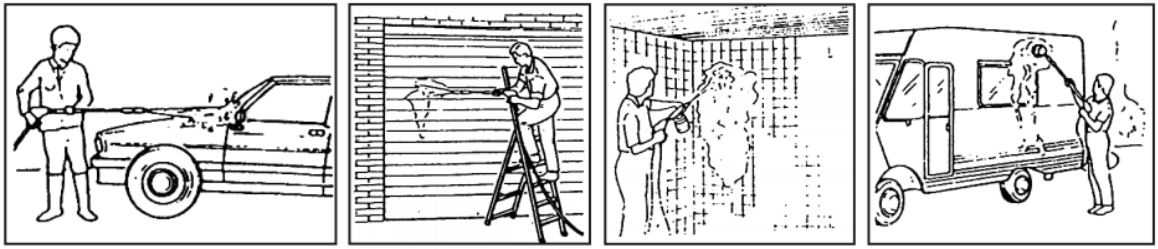
• Забороняється модифікація мийного пістолета. Діаметр форсунки 1,1 мм.

• Через мийку повинна постійно проходити вода з мінімальним об'ємом 11-12 л / 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.



Не закривайте вентиляційні отвори під час експлуатації.
Для переміщення мийки користуйтеся тільки рукояткою для транспортування.
Не підтягуйте мийку за шланг високого тиску.

⚠ Увага!

Мийку можна використовувати тільки з чистою водою. Використовуючи брудну воду, чи з корозійними домішками, можна забруднити фільтр, чи пошкодити насос.
Максимальна температура води 50°C

Завершення роботи

1. Відпустіть вимикач.
2. Вийміть акумулятор та штангу/стержень.
3. Від'єднайте подачу води та стисніть ручку розпилювача, щоб скинути тиск всередині машини.

⚠ Увага!

Після використання морської води в машині, будь ласка, запустіть її чистою водою та промийте поверхню.

ТРАНСПОРТУВАННЯ ТА ЗБЕРІГАННЯ.

Транспортування

Транспортування мийки високого тиску допускається всіма видами транспорту, які забезпечують її збереження, відповідно до загальних правил перевезень. Подбайте про те, щоб не пошкодити мийки під час транспортування. Не розміщуйте на виробі важкі предмети. Під час вантажно-розвантажувальних робіт та транспортування мийка не повинна підлягати ударам і впливу атмосферних опадів.
Розміщення і кріплення мийки в транспортних засобах повинні забезпечувати стійке положення виробу та відсутність можливості його переміщення під час транспортування.

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. Перезапустіть мийку і натисніть курок. Залиште мийку 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. У разі невикористання протягом довгого періоду часу: 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 машину розчином антифризу (ідентичним розчинів антифризу, використовуваним в автотранспортних засобах).

УТИЛІЗАЦІЯ.

Не викидайте електроінструменти разом з побутовими відходами!
Електроінструменти, які були виведені з експлуатації, підлягають окремому збиранню та утилізації відповідно до природоохоронного законодавства

ТЕХНІЧНЕ ОБСЛУГОВУВАННЯ ОБЛАДНАНЯ.

⚠ Увага!

Будь ласка, вийміть акумулятор з машини
Щоб забезпечити довгу і безперебійну службу мийки, дотримуйтесь наступних правил: промивайте водозабірний шланг, шланг високого тиску, трубку розпилювача і додаткові деталі перед установкою. Очищайте з'єднувальні патрубки від пилу і піску. Ополіскуйте пристосування для розпилення миючого засобу після його використання.

Чищення розпилюючого наконечника направляючої трубки Виявлення та усунення несправностей
1. Засмічення наконечника служить причиною надмірного підвищення тиску в насосі. Саме з цієї причини чистку рекомендується проводити невідкладно.
2. Вимкніть мийку і від'єднайте наконечник.

3. Очистіть наконечник. Вставте голку для прочищення в наконечник



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 водозабірного шланга від пристрою і очистити відкритий вхідний сітчастий фільтр, помістивши його під проточну воду.

Очищення клапанів мийки

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

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 проверніть двигун Дайте двигуну охолонути.

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

	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 налиплу 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 акумуляторна PWM9210CR / PWM9211CR 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.

ГАРАНТІЙНИЙ ТАЛОН

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

Гарантія поширюється на

Sturmax

	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).

Найменування виробу і модель PWM9212CR

МИЙКА ВИСОКОГО ТИСКУ АКУМУЛЯТОРНА

Заводський номер _____

Назва торгової організації _____

Дата продажу (рік,міс.,число) _____

Підпис продавця _____

Підпис покупця _____

Штамп торгової організації _____

Sturmax PROFESSIONAL

Sturmax

PROFESSIONAL

Умови гарантії

Шановний Покупець! Продукція повністю відповідає усім стандартам якості.
Гарантійний термін експлуатації складає кількість місяців, відповідно виробу (див.табл.), від дня придбання при наявності правильно заповненого 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 вийшов 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, неправильним збереженням, недбалим застосуванням, поганим доглядом. Якщо виріб має надмірне забруднення інструмента, як внутрішнє, так і зовнішнє, іржавий.
3. При несправностях, що виникли у результаті неправильної експлуатації (порушеннях правил інструкції з експлуатації, включаючи перевантаження і використання не за призначенням). Експлуатація з непризначеною або тупою 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 і/або змащення виробу під час гарантійного терміну, якщо це не передбачено інструкцією з експлуатації (сліди розкриття інструмента, зірвані шліци 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 відбувалася без захисної оснастки, що входить у їхній комплект (захисні кожухи, відбійні щитки 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, абразивів, металева та інші стружки і т.і.*
10. При наявності механічних зовнішніх ушкоджень (тріщини, вм'ятини корпуса, пластикових захисних кожухів), а також механічних ушкоджень стопорів редукторів, перемикачів режимів роботи.*
11. При наявності ушкодження шнура живлення або штепсельної вилки, що виникли в результаті багаторазового перегину, механічного ушкодження або при підключенні до розетки з поганим контактом. Сліди дії вогню.
12. Якщо були замінені не своєчасно швидкозношувані витратні деталі. Наприклад – щітки, фільтри, мастило, ремені, лампи і т.п., внаслідок чого виникли несправності виробу.
13. При нормальному зносі 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 – патрони для дрилів, гайки для абразивних і відрізних дисків, цанги, бури, свердла, пильні диски, фрези, ножі, пилки, шпулі, абразивні стрічки і т.п.), що було в експлуатації.
15. Гарантія не поширюється на мастило, гумові амортизатори й ущільнювачі, повітряний і масляний фільтри, щітки, приводні ремені, які разом називаються «елементи, що швидко зношуються».
16. Одночасний вихід з ладу термозапобіжника та високовольтних транзисторів 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 залягання поршневих кілець і/або наявність подряпин та потертості на внутрішній поверхні циліндра та поршня, руйнування та оплавлення опорних підшипників шатуна та поршневого пальця.*
18. Гарантія не поширюється на регулювання, чищення та інші роботи по догляду інструмента.

* - є авторизованим сервісним центром.

Клієнтський талон	Відривний талон
Клієнтський	**Відривний талон** 1
Модель PWM9212CR МИЙКА ВИСОКОГО ТИСКУ АКУМУЛЯТОРНА	Модель PWM9212CR МИЙКА ВИСОКОГО ТИСКУ АКУМУЛЯТОРНА
Дата продажу (рік,міс.,число)_____	Дата продажу (рік,міс.,число) _____
Заводський номер_____	Заводський номер _____
Дата прийому_____	Дата прийому _____
Дата повернення_____	Дата повернення _____
вид ремонту_____	вид ремонту _____
_____	_____
Назва ремонтної організації_____	Назва ремонтної організації _____
П.І.Б. майстра_____	П.І.Б. майстра _____
Штамп майстерні	Штамп майстерні _____
Клієнтський	**Відривний талон** 2
Модель PWM9212CR МИЙКА ВИСОКОГО ТИСКУ АКУМУЛЯТОРНА	Модель PWM9212CR МИЙКА ВИСОКОГО ТИСКУ АКУМУЛЯТОРНА
Дата продажу (рік,міс.,число)_____	Дата продажу (рік,міс.,число) _____
Заводський номер_____	Заводський номер _____
Дата прийому_____	Дата прийому _____
Дата повернення_____	Дата повернення _____
вид ремонту_____	вид ремонту _____
_____	_____
Назва ремонтної організації_____	Назва ремонтної організації _____
П.І.Б. майстра_____	П.І.Б. майстра _____
Штамп майстерні	Штамп майстерні _____
Клієнтський	**Відривний талон** 3
Модель PWM9212CR МИЙКА ВИСОКОГО ТИСКУ АКУМУЛЯТОРНА	Модель PWM9212CR МИЙКА ВИСОКОГО ТИСКУ АКУМУЛЯТОРНА
Дата продажу (рік,міс.,число)_____	Дата продажу (рік,міс.,число) _____
Заводський номер_____	Заводський номер _____
Дата прийому_____	Дата прийому _____
Дата повернення_____	Дата повернення _____
вид ремонту_____	вид ремонту _____
_____	_____
Назва ремонтної організації_____	Назва ремонтної організації _____
П.І.Б. майстра_____	П.І.Б. майстра _____
Штамп майстерні	Штамп майстерні _____

Sturmax

PROFESSIONAL

Sturmax

PROFESSIONAL

Адреси сервісних центрів

№	місто	сервісний центр	адреса	телефон
1	Київ	ФОП Оржеховський	Петропавлівська Борщагівка,вул.Соборна, 7-Б	(068) 374-39-39,(044)221-85-35,(096)838-88-64
2	Київ	ФОП Заболотний	ринок Юність, ряд С, м. 49	(068) 811-86-48
3	Київ	ФОП Худолей	вул.Миропільська29	(044)-544-17-29,(044)-331-56-99
4	Київ	ФОП Худолей	вул Л.Курбаса,17	(044)-274-97-95,(044)-274-97-96
5	Київ	ФОП Малько В.В.	м.Київ,проспект С.Бандеры 16	068-870-70-74 и 093-830-86-84066-239-06-60,
6	Біла Церква	ФОП Карпухно	вул.Павлюченко ,17 маг".Воло-Буд"	067-289-22-09
7	Біла Церква	ФОП Федін	вул.Ярмаркова, 3	(04563) 5-96-79, 067-504-79-69
8	Бровари	ФОП Чіркова	м.Бровари,б-р Незалежності,54/4, (терітор.ЗАО Бровар.з-д пласмаси)	044-362-04-02,097-945-7-945,097-196-90-90
9	Бердянськ	ФОП Матвієнко	м.Бердянськ,вул.Італійська,6.51 маг.ФИОЛЕНТИК	(050)-964-57-20,(06153)3-41-84
10	Вінниця	ФОП Марценюк	вул. Шмідта 45	(0432) 264278, 097-055-33-88
11	Вишневе	ФОП Покришка	вул. Київська, 12	067-784-79-84,063-702-26-95
12	Житомир	ФОП Лебіга М.В.	вул.Малинська,10	067-292-41-16
13	Запоріжжя	ТОВ" Запоріжінструмент"	вул. Кузнецова 34, склад 4а	(0612)78-77-65, 050-50-55-048
14	Івано-Франківськ	Інструмент -Ф	м.Івано-Франківськ,вул.Стуса,буд.28,корп.3	096-103-06-78
15	Івано-Франківськ	ФОП Піманов Р.Г.	вул. Євгена Коновальця 425А	068-068-34-46,066-431-08-03
16	Кривий Ріг	ТОВ "Вакула инструмент"	вул. Олександра Поля (Октябрьская) 28а, маг."Хамер Центр"	096-158-58-73; 050-546-57-56
17	Конотоп	Маг.Планета-Инструмент-ФОП Гитлин	вул.Червоної калини,2	(067)428-82-28
18	Кременчук Полтав.обл.	ФОП Кириленко П.С.	вул.Ткаченка,12	(050)530-98-87
19	Луганська обл. м. Рубіжне	ФОП Титаренко	пр-т Миру,36	(050)214 87 83
20	Луцьк	ФОП Форостян	Завокзальний ринок,вул.Карпенка-Карого,буд.1,маг.№18	(099) 402-39-70
21	Луцьк	ФОП Пиманов	вул.Карбишева,2	(063)545-84-43
22	Львів	ФОП Стахів Б.І.	Магазин-майстерня "Ґазда",	(097)620 97 73
23	Львів	ФОП Троцько	вул. Зелена, 238	(067)-940-52-22
24	Миколаїв	ФОП Кузьмін	пр.Центральний, 2.	(0512)71-07-12, (097)629-71-44
25	Обухів	ФОП Биков Г.І	м.Обухів,вул.Піщана,1	(068)801-55-01
26	Миколаїв	СЦ DAS-Инструмент	ФОП Новиков,м.Миколаїв,вул.1-аСлобідська,62	0512-709-925,068-733-27-97
27	Одеса	Сервис-STURM	вул.Тираспольское шоссе,15А	(067)-468-28-56
28	Одеська обл. Белгород-Дністр	ФОП Мангов І.І.	м.Б-Дністровський,вул.Михайлівська,43,маг. "Svarka+"	(067)136-99-97
29	Одеська обл.,м.Черноморск	ФОП Стрельбицький В.В.	м.Черноморск ,р-к `Світанок`,вул.Комсомольська,2е	067-558-32-19,093-998-90-67
30	Полтава	ФОП Панченко	Центральний р-к, пав.№7 гр. 2	(067) 530-32-54
31	Рівне	ФОП Бакалець	вул. Біла,16	(0362) 40-05-56,093-323-86-76
32	Рівне	ФОП Журомський А.С.	33018,м.Рівне,вул.Відінська,29	096-521-12-62
33	Рівнен.обл.м.Здолбунів	ФОП Хомеча Я.В.	м. Здолбунів,вул,Незалежності,42.	096-709-03-37
34	Суми	СЦ Зліс - ФОПАверьянов	вул. Інтернаціоналістів, 5, оф. 25	(0542) 78-00-96
35	Суми	ФОП Горовой Ю.А.(сын)	м.Суми,вул.Харківська ,12	(0542) 659-042,36-10-49
36	Тернопіль	ТОВ ТГ АРС-Кераміка	м. Тернопіль, вул. Бродівська, 44	(0352) 47-52-18, 096-548-66-17.
37	Хмельницький	ФОП Піманов Р.Г.	м.Хмельницький, Провулок 1-й Мирний, 20 склад № 25	(067)-35-40-515
38	Черкаси	ФОП Медведенко	вул.Благовісна,269	093-723-83-83
39	Черкаси	ТОВ"Полікор"	вул.Громова 146/10	(0472)54-05-63
40	Чернігів	ФОП Рудик	пр-кт Миру, 233	0462 93-06-63, 094-98-81-663
41	Чернігів	ФОП Войстрикова К.М.	вул. Старобілоуська, 73	(0462) 614-900, 050 846 14 89, 093 911 17 02, 098 576 88 47
42	Чернігів	ФОП Надточий О.В.	пр.Перемоги 119а	0462-614-989, 093-454-3990
43	Чернігівська обл.м.Ічня	ФОП Кириченко Л.М.	16700,м.Ічня,вул.Воскресінська ,34/2	096-219-43-31
44	Чернігівська обл.м.Бахмач	ФОП Коваль О.П.	вул.Шевченка,11,маг. "СТЕК"	093-148-18- 47-магазин, 093 037 55 80 ,(097) 812-62-44
45	Чернігівська обл.м.Городня	ФОП Слода К.П.	вул.Шевченко 5, м-н Домовичок	(068)-540-82-01.
46	Чернігів	ФОП Ананко	м.Чернігів,вул.Івана Мазепи,33	(0462) 65-35-61, (066) 185-25-52, (097) 603-29-03
47	Чернігів	ФОП Вишинська О.А.	пр-т Миру,95	0462-729-068, 068-745-44-12, 073-481-08-33
48	Чернигів	ФОП Никитенко	м.Чернігів,ТЦ Ліга,вул Промислова 7,каб.№3	(093) 440 94 42, (068) 339 82 12, (095) 165 42 12
49	Хуст Закарпат.обл.	ФОП Тома М.	м. Хуст, вул. Львівська 93 магазин "Shop Tools"	(096)488-67-59

Sturmaxo PROFESSIONAL

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