

● **Sturm!**[®]
POWER • GAS • HAND • TOOLS

**ІНСТРУКЦІЯ
З ЕКСПЛУАТАЦІЇ
ТА ТЕХНІЧНОГО
ОБСЛУГОВУВАННЯ**



РІВЕНЬ 4D
ЛАЗЕРНИЙ

www.sturmtools.com.ua

1040-16-GR

ЗМІСТ

1. Загальні вказівки заходів безпеки	03
2. Умови застосування та призначення	03
3. Зовнішній вигляд	03
4. Технічні характеристики	04
5. Комплектація	04
6. Правила експлуатації	04
7. Початок і завершення роботи	05
8. Використання за призначенням	06
9. Технічне обслуговування	08
10. Гарантійне зобов'язання	09
11. Термін служби	09
12. Перелік критичних відмов і помилкові дії персоналу або користувача	
13. Критерії граничних станів	09
14. Дії персоналу в разі інциденту, критичного відмови або аварії	09
15. Зберігання	08
16. Транспортування	10
17. Утилізація	10
18. Інформація для покупця	11

Шановний клієнт!

Компанія **•Sturm!** висловлює глибоку вдячність Вам за придбання цього інструменту. Продукція під торговою маркою **•Sturm!** постійно розвивається і поліпшується. Таким чином, технічні характеристики та дизайн можуть бути змінені без попереднього повідомлення. Ми приносимо наші глибокі вибачення за можливі незручності.



*Уважно прочитайте ці інструкції з експлуатації та технічного обслуговування.
Зберігати його в безпечному місці*

УМОВИ ЗАСТОСУВАННЯ ТА ПРИЗНАЧЕННЯ

Призначення.

Рівень лазерний 4D призначений для розмічальних та геодезичних робіт в приміщенні і на відкритому повітрі під час ремонтно-будівельних робіт.

Умови застосування.

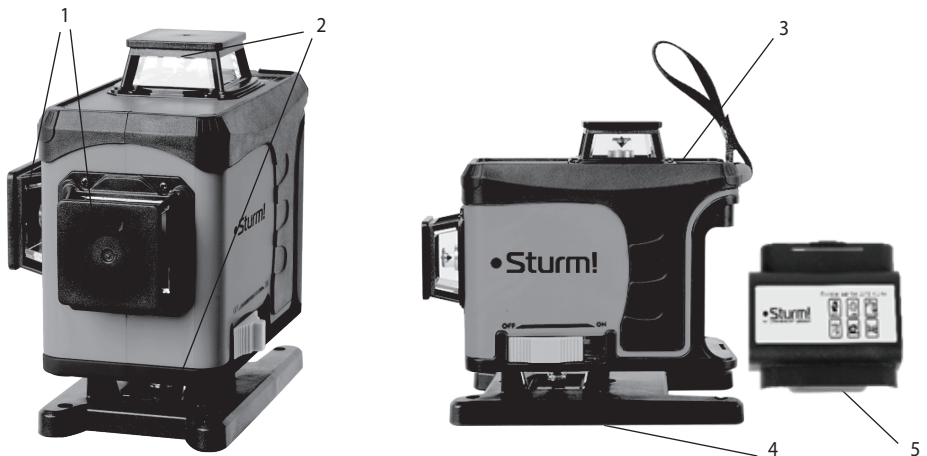
Інструмент призначений для використання при температурі від -10 до +40°C і відносній вологості не більше 80% при відсутності прямого впливу опадів і надмірного запилення повітря.

Джерело живлення.

Джерелом живлення може бути: мережа, 4 батареї типу AA або літій-іонний акумулятор.

Особливості та функції.

- Засіб поєднує в собі функції рівня та теодоліта і проектує 8 горизонтальних та 8 вертикальних ліній.
- Швидке саморегулювання: лазерний промінь блимає і подає попереджувальний звуковий сигнал, коли пристрій відхилено під кутом, який виходить за межі діапазону вирівнювання.
- Блокування маятникової система для безпечного транспортування.
- Тимчасове блокування маятника для працювання під нахилом.
- Функція роботи в приміщенні/на відкритому повітрі. Яскравий зелений промінь.



1.	Вертикальні промені	3.	Панель управління	5.	Li-ion акумулятор
2.	Горизонтальні промені	4.	Різьбове кріплення 1/4"		

ТЕХНІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Лазер	два вертикальних та два горизонтальних LD діода 360°
Випромінювачі лазерного променя	532 нм
Клас лазерної безпеки	Клас 2, <1 мВт
Точність	±1,5 мм на 7 м
Час саморегулювання	<4с
Кут саморегулювання	±3°
Робочий діапазон	До 25м
Обертання/тонка настройка	360°/±10° (з базою яка обертається)
Джерело живлення	Мережа, Li-Ion батарея або 4 батареї типу AA
Тривалість роботи	6,5 годин
Різьблення для штатива	1/4 "
Робоча температура	-10°C +50°C
Вага	0.7кг
Розміри	14,5×8,2×13,0 см.
Колір проміння	Зелений (LD діод)

КОМПЛЕКТАЦІЯ

Лазерний рівень	1 шт
Ліфт	1 шт
Пульт дистанційного керування ввімкненням променів	1 шт
Зарядний пристрій 4.2В/1А	1 шт
Кейс для установки 4шт AA батарей	1 шт
Магнітний кронштейн	1 шт
Переходник с 1/4" на 5/8"	1 шт
Li-ion акумулятор 3,7В 4000мА	1 шт
Зелені окуляри	1 шт
Інструкція	

ПРАВИЛА ЕКСПЛУАТАЦІЇ

1. Захистіть вимірювальний інструмент від вологи та прямих сонячних променів.

2. Не піддавайте інструмент впливу екстремальної температури і коливань температури. Зокрема, не залишайте його протягом тривалих періодів часу в машині. При великих коливаннях температури спершу дайте вимірювальному приладу стабілізувати його температуру, перш ніж почати працювати з ним. Екстремальні температурні коливання можуть впливати на точність вимірювального приладу.

3. Захищайте вимірювальний прилад від сильних ударів і падінь. Пошкодження інструменту може вплинути на точність вимірювання. Після важких ударів або падіння інструменту, порівняйте лазерні лінії для контролю з відомими вертикальними та горизонтальними базовими лініями.

4. При транспортуванні вимикайте вимірювальний пристрій. При вимиканні блокується маятниковий механізм, який при різких рухах може бути пошкоджений.

5. Не залишайте без нагляду ввімкнений вимірювальний прилад і вимикайте його після використання.

ПОЧАТОК ТА ЗАВЕРШЕННЯ РАБОТИ

Ввімкнення / вимикання

Щоб активувати інструмент вимірювання, перемістити перемикач в положення "Ввім". Відразу ж після включення вимірювальний прилад випромінює лазерні промені через отвори.

НЕБЕЗПЕЧНО! Не спрямовуйте лазерний промінь на людей або тварин і не дивіться самі в лазерний промінь, в тому числі і з великої відстані.

Щоб вимкнути інструмент вимірювання, перемістити перемикач в положення "Вимк". При виключенні маятниковий механізм блокується.



Ввім/Вимк

ЦІЛЬОВЕ ВИКОРИСТАННЯ

Зарядка і заміна елементів живлення.

Джерелом живлення може бути: мережа, 4 батареї типу AA або літій-іонний акумулятор.

Приєднайте зарядний пристрій для зарядки до отвору зарядки акумулятора; індикатор буде світитися червоним під час заряджання. По завершенні індикаторна лампочка зміниться з червоного на зелений.



Індикатор заряду



У вимірювальному приладі рекомендується використовувати лужно-марганцеві акумулятори або акумуляторні батареї.

1. Відкрийте кришку батарейного відсіку.
2. Вставте акумулятори або акумуляторні батареї.

3. Слідкуйте за правильною полярністю відповідно з зображенням всередині кришки акумуляторного відсіку.
4. Завжди замінюйте всі батарейки чи акумуляторні батареї одночасно.

ВСТАНОВЛЕННЯ ПРИСТРОЮ.

1. Безпосередньо на площині.

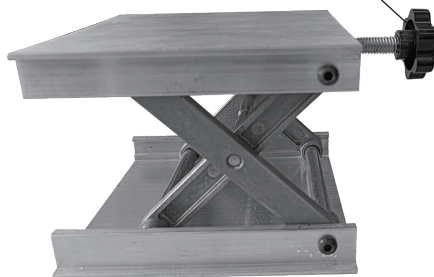


Якщо положення приладу знаходиться поза допустимого кута, то лазер буде блимати і подавати звуковий сигнал.

2. Установка на ліфтову базу.

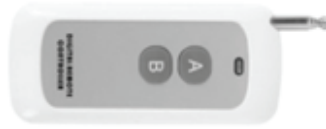


Винт підстройки по висоті

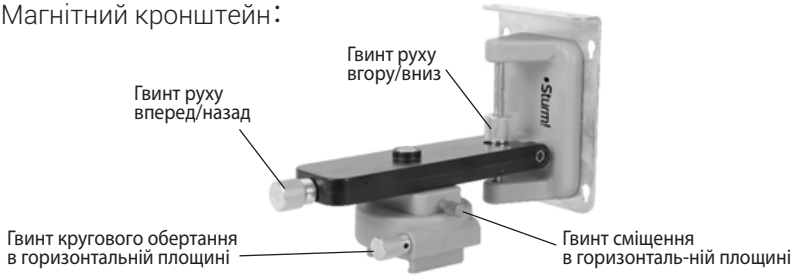


Даний лазер генерує видимий лазерний промінь, дозволяє проводити наступні вимірювання: вимірювання висот, перевірка горизонтальних і вертикальних площин, прямих кутів, вертикальності установки і т.д. Лазерний нівелір використовують при роботах всередині приміщень для установки нульових позначок, розмітки стяжок, установки "маячків", напрямних під різні панелі, укладання плитки і т.п. Лазерний нівелір часто використовується для розмітки при установці меблів, полиць, дзеркал і ін. Лазерний інструмент також може бути використаний при зовнішніх роботах на дистанціях, які перевищують його технічні характеристики.

1. Пульт дистанційного керування ввімкненням променів: кнопка А вмикає та вимикає горизонтальні промені, а кнопка В вмикає та вимикає вертикальні промені.



2. Магнітний кронштейн:



Режим роботи з приймачем і блокування променів

1. Перемістіть перемикач в положення Ввім для запуску пристрою.

а) Розблокуйте лазерний рівень, натисніть кнопку <outdoor> і засвітиться індикатор режиму роботи з приймачем. Тепер ви можете працювати з приймачем лазерних променів. Коли індикатор згасне лазер вийде з даного режиму.

б) Коли лазерні промені заблоковані затисніть кнопку <outdoor> протягом 3 секунд, далі загориться індикатор режиму блокування спільно з індикатором роботи з приймачем. Таким чином, робота з приймачем так само мож-

ПРИМІТКА!

(1) Режим блокування придатен для роботи без посилання на горизонтальні і вертикальні площини.

(2) Інструмент не може увійти в режим блокування променів в розблокованому стані. Кнопка <outdoor> влючатиме тільки режим роботи з приймачем. Таким чином при розблокуванні нівеліра пристрій автоматично виходить з режиму блокування променів і відповідний індикатор гасне.

2. Посуньте перемикач в положення Вимк, щоб вимкнути пристрій.

Перевірка горизонтального лазера.

Встановіть лазер на штатив в 5 м від стіни. Увімкніть живлення і дочекайтесь завершення процесу самовирівнювання.

Поставте відмітку в тому місці на стіні, де зараз знаходиться промінь. Потім поверніть на 90°, зробіть позначку. Поверніть ще на 90° (разом 180°), зробіть позначку. Поверніть ще на 90° (разом 270°), зробіть позначку.

ку.

Піднесіть прилад на відстань 0.4м від стіни і повторіть дії з відмітками. Виміряйте відстань між відмітками, нанесеними з дальньої позиції і відмітками, нанесеними з ближньої. Якщо воно більше 3 мм, зверніться за консультацією до сервісного центру.

Перевірка точності вертикального променя.

Встановіть лазерний інструмент на відстані приблизно 5м від стіни. Закріпіть на стіні схил зі шнуром довжиною близько 2,5 м. Увімкніть лазерний будівник площин і направте вертикальну лінію на схил зі шнуром. Точність лінії знаходиться в допустимих межах, якщо відхилення вертикальної лінії (зверху чи знизу) не перевищує половину значення характеристики "точність" (+/- 3 мм на 10м). Якщо точність лазерного будівника не відповідає заявленій, необхідно звернутися до авторизованого сервісного центру за консультацією.

Технічне обслуговування

1. Не розбирати інструмент самостійно. Зверніться до сервісного центру.
2. Оберегайте лазер від ударів, тряски або падіння. Це може вплинути на точність вимірів.
3. Будь ласка, здійсніть зарядку елементів живлення до відповідної індикації. Надмірна зарядка може їх пошкодити.
4. Надмірна розрядка може пошкодити батарею, тому при тривалому простої прилад слід заряджати раз на місяць.
5. Завжди вимикайте пристрій, якщо не збираєтеся використовувати його протягом тривалого часу.
6. У разі тривалого зберігання прохання виїняти елементи живлення
7. Будь ласка, використовуйте м'яку тканину і нейтральний м'який засіб для очищення поверхні інструменту.
Обов'язково протріть насухо. Використання деяких засобів для чищення, таких як: бензин, аміак і т.д. призводять до пошкодження пластмасових частин. Категорично забороняється мити прилад під проточною водою, обполіскувати його і занурювати в воду!
8. Зберігайте пристрій у сухому, вентиляваному, термостатичному місці без пилу.
9. Використовуйте спеціальні окуляри, щоб лазерний промінь був видний краще.
10. У процесі використання лазера носите спеціальні захисні окуляри. Не дивіться в лазерний джерело безпосередньо.

Ви можете ознайомитися з правилами гарантійного обслуговування в гарантійному талоні, що надається з пристроєм.

Можливі проблеми та їх вирішення.

1. Миготіння лазерних променів означає, що кут нахилу незафіксованого

діюда більш 3-х градусів.

2. Будь ласка, відрегулюйте ніжки, щоб забезпечити нахил в межах само-вирівнювання.
3. Якщо лазерні промені видно не чітко, то протріть скло м'якою тканиною

ГАРАНТІЯ.

На данну модель лазерного рівня поширюється гарантія 36 місяців. Гарантія поширюється на всі несправності, що виникли в результаті конструктивних (виробничих) дефектів, про які постачальник був поінформований до закінчення гарантійного терміну і включає в себе безкоштовну заміну несправних деталей і роботу по усуненню заводського дефекту.

Гарантія не поширюється на вироби з механічними пошкодженнями, завдані покупцем в результаті неправильної експлуатації, самовільного розтину, недбалого поводження при зберіганні і перевезенні. Гарантія не поширюється на елементи живлення.

ТЕРМІН СЛУЖБИ.

Термін служби інструменту становить 5 років з дати продажу. Після закінчення терміну служби і при виробленні призначеного ресурсу виріб необхідно утилізувати згідно з встановленими правилами.

ЗАБОРОНЕНО

Застосування інструменту не за призначенням!

СПИСОК КРИТИЧНИХ ПОМИЛОК ПРИ ВИКОРИСТАННІ.

Не вмикати при попаданні води в корпус.

ДІЇ У ВИПАДКУ КРИТИЧНОЇ ВІДМОВИ.

При виникненні інциденту або аварії слід негайно зупинити роботу з інструментом, знеструмити, звернутися в сервісну службу, діяти за вказівками служби сервісу, якщо такі надійшли, і не допускати людей до роботи з інструментом

ЗБЕРІГАННЯ.

Необхідно зберігати в сухому місці далеко від джерел підвишених температур і впливу сонячних променів.

ТРАНСПОРТУВАННЯ.

Посуньте перемикач в положення OFF. Помістіть прилад в м'яку сумку або кейс. Не кидайте прилад під час транспортування. Категорично не допускається падіння і будь-які механічні дії на упаковку при транспортуванні.

УТИЛІЗАЦІЯ.

Відслужили свій термін прилад, приналежності й упаковку слід здавати на екологічно чисту рекуперацію відходів.

ЗАБОРОНЕНО

Не викидайте пристрій разом із побутовим сміттям! Не викидайте акумулятори / батареї в комунальний сміття, не ки-дайте їх у вогонь або воду.

Акумулятори та батареї слід збирати і здавати на рекуперацію або на екологічно чисту утилізацію.

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	Sturm, Енергомаш - професійна серія
	24 місяця	Sturm, Енергомаш
	18 місяців	BauMaster
	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 _____

Рівень лазерний 4D

Заводський номер _____

Назва торгової організації _____

Дата продажу (рік,міс.,число) _____

Підпис продавця _____

Підпис покупця _____

Штамп торгової організації _____

Офіційний сайт - www.sturmtools.com.ua

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, недбалістю 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 відбувалась без захисної оснастки, що входить у їхній комплект (захисні кожухи, відбійні щітки і т.і.), що служить 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, металевих та інші стружки і т.і.*
10. При наявності механічних зовнішніх ушкоджень (тріщини, вм'ятини корпусу, пластикових захисних кожухів), а також механічних ушкоджень стопорів редукторів, перемикачів режимів роботи.*
11. При наявності ушкодження шнур 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, реміні, 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, шулі, 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 реміні, які разом називаються «елементи, що швидко зношуються».
16. Одноточасний 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

Модель ***Рівень лазерний 4D***

Дата продажу (рік,міс.,число) _____

Заводський номер _____

Дата прийому _____

Дата повернення _____

вид ремонту _____

Назва ремонтної організації _____

П.І.Б. майстра _____

Штамп майстерні _____

Відривний талон

1

Модель ***Рівень лазерний 4D***

Дата продажу (рік,міс.,число) _____

Заводський номер _____

Дата прийому _____

Дата повернення _____

вид ремонту _____

Назва ремонтної організації _____

П.І.Б. майстра _____

Штамп майстерні _____

Клієнтський

Модель ***Рівень лазерний 4D***

Дата продажу (рік,міс.,число) _____

Заводський номер _____

Дата прийому _____

Дата повернення _____

вид ремонту _____

Назва ремонтної організації _____

П.І.Б. майстра _____

Штамп майстерні _____

Відривний талон

2

Модель ***Рівень лазерний 4D***

Дата продажу (рік,міс.,число) _____

Заводський номер _____

Дата прийому _____

Дата повернення _____

вид ремонту _____

Назва ремонтної організації _____

П.І.Б. майстра _____

Штамп майстерні _____

Клієнтський

Модель ***Рівень лазерний 4D***

Дата продажу (рік,міс.,число) _____

Заводський номер _____

Дата прийому _____

Дата повернення _____

вид ремонту _____

Назва ремонтної організації _____

П.І.Б. майстра _____

Штамп майстерні _____

Відривний талон

3

Модель ***Рівень лазерний 4D***

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 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, рид 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.Бандери 16	068-870-70-74 и 093-830-86-84066-239-06-60,
6	Біла Церква	ФОП Карлухно	вул.Павличенко ,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, (територ.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,б.51 маг.ФІОЛЕНТИК	(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. Кузнєцова 34, склад 4а	(0612)78-77-65, 050-50-55-048
14	Івано-Франківськ	Інструмент -Ю	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 інструмент"	вул. Олександра Поля (Октябрьская) 28а, маг. "Хамер Центр"	096-158-58-73, 050-546-57-56
17	Конотоп	Маг.Планета-Інструмент- 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	Завокальний ринок,вул.Карпенка-Карого,буд.1,маг.№18	(099) 402-39-70
21	Луцьк	ФОП Піманов	вул.Карбишева,2	(063)545-84-43
22	Львів	ФОП Стахів Б.І.	Магазин-майстерня "Газда",	(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.Підана,1	(068)801-55-01
26	Миколаїв	СЦ DAS-Інструмент	ФОП Новиков,м.Миколаїв,вул.1-аСлобідська,62	0512-709-925,068-733-27-97
27	Одеса	Сервіс-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.Чорноморськ	ФОП Стрельбицький В.В.	м.Чорноморськ ,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 Хоменча Я.В.	м. Здолбунів,вул.Незалежності,42.	096-709-03-37
34	Суми	СЦ Еліс - ФОПАверьянов	вул. Інтернаціоналістів, 5, оф. 25	(0542) 78-00-96
35	Суми	ФОП Горовой Ю.А.(сын)	м.Суми,вул.Харківська, 12	(0542) 659-042-36,10-10-49
36	Тернопіль	ТОВ ТТ 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 Надточій 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 Снода К.П.	вул.Шевченка 5, м-н Домовичок	(068)-540-82-01.
46	Чернігів	ФОП Ананж	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	Чернігів	ФОП Івченко	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

телефон технічної підтримки (067) 218-19-19

Sturm![®]
POWER • GAS • HAND • TOOLS



Developed by STU&RM GmbH

Термін придатності: необмежений.

Не містить шкідливих речовин.

Зберігати в сухому місці.

Виготовлено:

Авлоп Трейдинг Ко., Лтд, Лантан Роуд, 201, Дістрік Хаїжу, Нінгбо, Китай

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)-491-89-67



Телефон гарячої лінії
080 033 25 23
(безкоштовно по Україні)

! Гарантійний талон всередині коробки