

**sturm!**<sup>®</sup>

**POWER • GAS • HAND • TOOLS**

## **ПРОФЕСІЙНА СЕРІЯ**

Інструкція з експлуатації і технічного  
обслуговування

Кутова шліфувальна машина

AG95125PE



UK-2020-09-28

## Зміст

Опис .....	4
Комплектність поставки.....	4
Технічні характеристики.....	4
Правила техніки безпеки.....	5
Правила експлуатації обладнання.....	8
Робота з електроінструментом.....	9
Технічне обслуговування .....	11
Гарантійне зобов'язання.....	12

### УВАГА!

**Відсутність гарантійного талона і серійного номера на інструмент виключає можливість його гарантійного ремонту!**

Шановний покупець!

Компанія **●Sturm!** висловлює Вам свою глибоку подяку за придбання кутошліфувальної машини

Даний електроінструмент фірми **●Sturm!** відноситься до професійного класу електроінструмента.

### **Увага!**

Побутова серія електроінструмента: Після неперервної роботи протягом 15-20 хвилин необхідно вимкнути електроінструмент, відновити роботу дозволяється 5 хвилин! Не перевантажуйте двигун електроінструмента. Час роботи не більше 20 годин на тиждень.

Забороняється працювати побутовими кутошліфувальними машинами з каменем та плиткою.

Професійна серія: час роботи на тиждень 45годин.  
Дозволяється працювати з каменем та плиткою.

### **Призначення**

Кутова шліфувальна машина призначена для абразивного різання і шліфування металевих заготовок, виробів з каменю та кераміки.

Вироби торгівельної марки **●Sturm!** постійно удосконалюються та поліпшуються.

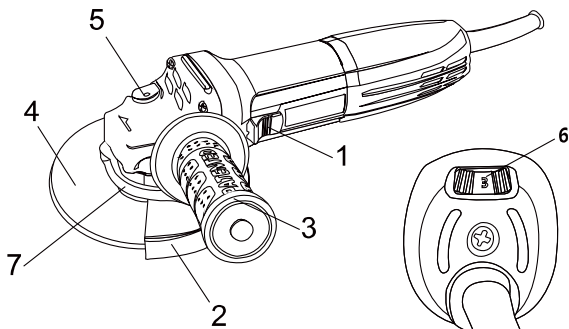
Тому технічні характеристики та зовнішній вигляд можуть змінюватися без попереднього повідомлення. Приносимо Вам наші найглибші вибачення за можливі завдані цим незручності..



Уважно вивчите дану інструкцію для експлуатації й технічному обслуговуванню. Зберігайте її в захищеному місці.

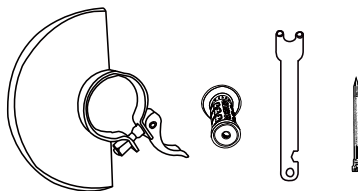
## Опис

1. Вимикач
2. Захисний кожух.
3. Бічна ручка
4. Диск.
5. Кнопка блокування шпинделя
6. Регулятор швидкості обертання
7. Фіксатор захисного кожуха.



## Комплектність поставки

1. Захисний кожух – 1 шт.
2. Бічна ручка -1шт.
3. Гайковий ключ -1шт.
4. Розміточний олівець з твердосплавним наконечником – 1 шт



## Технічні характеристики моделі

Параметри \ Моделі	AG95125PE
Максимальна потужність, Вт	1200
Напруга/Частота	220/50
Швидкість холостого ходу	4000-10000

Діаметр диска мм	125
Посадочний діаметр диска, мм	22,2
Маса, кг	1,8

Діапазон температури при роботі з електроінструментом коливається від -9 °С - + 35 °С. Якщо температура нижче -10 °С або вище + 35 °С, використання інструменту не рекомендується.

### **Правила техніки безпеки**

Увага! Електроінструменти є обладнанням підвищеної небезпеки. Користуючись електроінструментом, щоб не наражатися на небезпеку ураження струмом, травми або виникнення пожежі, слід суворо дотримуватися наступні основні правила техніки безпеки. Прочитайте і запам'ятайте ці вказівки до того, як приступите до роботи з електроприладами. Зберігайте вказівки з техніки безпеки в надійному місці.

#### **Робоче місце**

Тримайте 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.

#### **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 поводьтеся 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 рухаються 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 регульовальні та / або настановні ключі перед включенням електроінструменту . Залишений ключ , 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 електроінструмента**

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

Не перевантажуйте електроінструмент. Використовуйте інструмент, відповідний вашій роботі. Правильно підібраний електроінструмент дозволяє більш якісно виконати роботу і забезпечує більшу безпеку.

Не використовуйте електроінструмент , якщо не працює клавіша « включення / виключення » (« ON / OFF »). Будь-який електроінструмент , у якому несправна клавіша включення / виключення, становить підвищену небезпеку і повинен бути відремонтований до початку роботи.

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

Зберігайте електроінструменти поза досяжністю дітей та інших людей, які не мають навичок роботи з електроприладами. Електроінструмент це джерело підвищеної небезпеки в руках користувачів, які не мають навичок.

Вчасно проводьте необхідне обслуговування електроінструментів. Належним чином обслужені електроінструменти, з гострими лезами дозволяють більш легко і якісно виконувати роботу і підвищують безпеку. Будь-яка зміна або модифікація забороняється, оскільки це може призвести до поломки електроінструменту та / або травмування.

Регулярно перевіряйте регулювання інструменту , а також на відсутність деформацій робочих частин , поломки частин , а також стану електроінструменту, які можуть вплинути на неправильну роботу електроінструменту. Якщо є ушкодження, відремонтуйте електроінструмент перед початком робіт . Багато нещасних випадків викликано погано обслуженими електроінструментами . Складіть

графік періодичного сервісного обслуговування вашого електроінструмента .

Використовуйте лише приладдя , які рекомендуються виробником для вашої моделі . Приладдя , яке може підходити для одного електроінструменту , може стати небезпечним при використується на

## **Обслуговування**

Обслуговування електроінструменту має бути виконано тільки кваліфікованим персоналом уповноважених сервісних центрів . Обслуговування, виконане некваліфікованим персоналом, може стати причиною поломки інструменту і травм. Наприклад: внутрішні дроти можуть бути неправильно укладені і затиснуті, або пружини повернення в захисних кожухах неправильно встановлені.

При обслуговуванні електроінструменту, використовуйте тільки рекомендовані змінні витратні частини, насадки, аксесуари. Використання не рекомендованих витратних частин, насадок і аксесуарів може призвести до поломки електроінструменту або травмування. Використання деяких засобів для чищення, таких як: бензин, аміак, і т.д. призводять до пошкодження пластмасових частин. Запрещается хранить угловые шлифовальные машины в пыльных помещениях, т.к. частички пыли могут попасть внутрь изделия.

## **Правила по експлуатації обладнання**

Правила безпеки при роботі кутовою шліфувальною машиною.

Завжди одягайте захисні окуляри при використанні цього електроінструменту. Використовуйте респіратор при роботах при яких з'являється пил.

Надійно закріплюйте оброблюємо деталь при обробці. Ніколи не тримайте оброблюємо деталь руками або затиснувши ногами.

Ніколи не залишайте клавішу включення/виключення зафіксованій в положенні «ON» («Включено»). Перед включенням переконайтесь, що клавіша вкл./вickl знаходиться в положенні «OFF» («Виключено»). Випадкові запуски можуть стати причиною травм.



● **Sturm!** Інструкція з експлуатації і тех. обслуговування. Кутова шліфувальна машина стор. 9

Розташовуйтеся аким чином, щоб під час роботи не бути затиснутим між інструментом та стіною. Якщо заклинить диск це може привести до важкої травми.

Переконайтесь, що максимальна швидкість обертання, вказана на диску відповідає максимальній швидкості, вказаній на кутувій шліфувальній машині;

Переконайтесь, що діаметр посадкового овору відповідає вимогам шліф машини.

Переконайтесь, що круг або інший аксесуар правильно встановлений та закріплений.

Не використовуйте шліфмашину для обробки заготовок розміри якою перебільшують максимально допустимі.

Не використовуйте шліфувальні круги для видалення задирок.

Не дозволяйте дотикання шпинделя до оброблюваної поверхні.

Перед початком роботи перевірте диск на цілісність та відсутність тріщин та зламів.

Перед початком роботи увімкніть кутову шліфмашину на 30 секунд без навантаження. При появі надмірної вібрації або інших неполадок негайно вкніть інструмент; Зверніться до сервісного центру для усунення несправностей.

Перевонайтеся, що поблизу немає легкозаймистих речовин. Уникайте попадання шскр на такі матеріали та рідини.

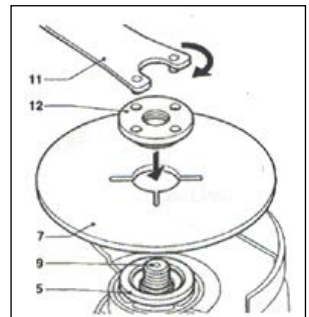
## Робота з електроінструментом

Кутові шліфмашини застосовуються тільки для різання та шліфування металевих поверхонь. **Забороняється працювати з каменезими заготовками та керамічною плиткою, а також кикористовувати для вологого шліфування!**

(Дане зауваження не відноситься до професійного інструменту).

### Правила встановлення відрізних або шліфувальних кругів

Встановлюйте лише підходящі шліфувальні та відрізні диски.



**Встановлюйте лише армовані шліфувальні круги.  
Шліфувальний або відрізний круг не повинен торкатися захисного кожуха.**

**Встановлення та заміна шліфувальних і відрізних дисків:**

- Натисніть на кнопку блокування шпинделя і поверніть шпиндель так, щоб він потрапив в спеціальний отвір. У процесі обов'язково утримуйте кнопку блокування шпинделя натиснутою.
- За допомогою спеціального ключа (11) зніміть зовнішній фланець (12) зі шпинделя.
- Встановіть шліфувальний або відрізний диск (7) на внутрішній фланець (5).
- Встановіть зовнішній фланець (12) на шліфувальний або відрізний диск (7)
- Затягніть зовнішній фланець за допомогою спеціального ключа (11)
- Перестаньте натискати на кнопку блокування шпинделя
- Злегка поверніть шпиндель (5), поки він не вийде із спеціального паза! В іншому випадку при включенні Ви пошкодите корпус редуктора!

## Встановлення бічної ручки

Бічну рукоятку можна встановити як для управління справа, так і зліва. Для управління зліва встановіть бічну рукоятку на правій стороні редуктора.

Для управління справа встановіть бічну рукоятку на лівій стороні редуктора.



## Використання

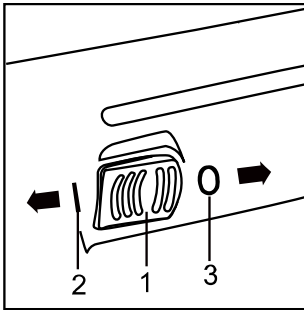
Забороняється класти кутову шліфмашину на заготовку, шліфувальний круг може пошкодити заготовку.

- Надійно зафіксуйте заготовку перед початком шліфування;
- Міцно тримаючи машину, притисніть її до заготівлі під кутом 15 градусів;

- Рівномірно і плавно переміщайте шліфувальний або відрізний диск поперек заготовки;
- Забороняється використовувати зношені або поламані шліфувальні або відрізні диски;
- Не користуйтеся виробом перед тим, як відключити його від мережі електроживлення.

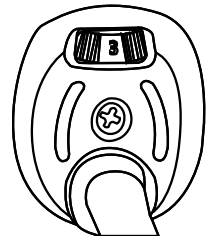
### Включення та вимкнення

1. Міцно візьміться за корпус і рукоятку машини. Для подолання сили протидії машина повинна бути міцно притиснута до оброблюваної поверхні.
2. Встановіть вимикач у положення “1” (Вкл.). Утримуючи шліфувальну машину, зруште вимикач ON/OFF (1) уперед і вдвiть фронтальний виступ (2) у корпус обладнання. Після встановлення вимикача в задане положення, він буде зафіксований у положенні “1” (Вкл.) і мотор продовжить працювати. Для встановлення вимикача в положення “0” (Викл.), надавіть на тильну сторону вимикача (3). Вимикач перемкнеться в положення “0” (Викл.).



### Регулювання швидкості обертання

Регулятор швидкості обертання дозволяє змінювати швидкість обертання диска (від мінімального до максимального значення).



### Технічне обслуговування

Вы придбали довговічну та надійну електричну кутову шліфмашину. Правильне використання та постійне технічне обслуговування подовжують термін служби виробу.

Регулярно очищуйте вентиляційні отвори на корпусі електричної кутової шліфмашини від бруду та пилу.

Регулярно протирайте корпусні деталі.

Забороняється використовувати розчинники для очищення корпусних деталей кутової шліфмашини.

## Гарантійне зобов'язання

На електричні інструменти ● **Sturm!** розповсюджується гарантія, згідно терміну, вказаному в гарантійному талоні.

Вы можете ознайомитись з правилами гарантійного обслуговування в гарантійному талоні, що додається до інструкції по експлуатації.