

Sturm!
нас рекомендуют другъям

Машина углошлифовальная

AG90125

ИНСТРУКЦИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ И ТЕХНИЧЕСКОМУ ОБСЛУЖИВАНИЮ.



EAC IP20

AG90125 -M-2027XXXX-2209

—СОДЕРЖАНИЕ

Область применения и назначение.	3
Внешний вид.	4
Технические характеристики.	5
Правила эксплуатации оборудования.	5
Работа с инструментом.	7
Правила установки частей оборудования.	10
Техническое обслуживание.	12
Гарантийное обязательство.	13
Срок службы.	13
Перечень критических отказов и ошибочные действия персонала или пользователя	13
Критерии предельных состояний.	14
Действиях персонала в случае инцидента, критического отказа или аварии.	14
Хранение.	14
Транспортировка.	14
Утилизация.	15
Значения шума и вибрации.	15
Информация для покупателя.	16

Уважаемый покупатель! Компания ● **Sturm!** выражает Вам свою глубочайшую признательность за приобретение данного электроинструмента. Изделия под торговой маркой ● **Sturm!** постоянно усовершенствуются и улучшаются. Поэтому технические характеристики, комплектация и дизайн могут меняться без предварительного уведомления. Приносим Вам наши глубочайшие извинения за возможные причиненные этим неудобства.

ВНИМАНИЕ! Внимательно изучите инструкцию по эксплуатации перед началом использования инструмента. Храните её в защищенном месте.

ВНИМАНИЕ! Инструмент не предназначен для использования лицами (включая детей) с пониженными физическими, сенсорными или умственными способностями или при отсутствии у них жизненного опыта или знаний, если они не находятся под присмотром или не проинструктированы об использовании инструмента лицом, ответственным за их безопасность. Дети должны находиться под присмотром для недопущения игр с инструментом.

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ И НАЗНАЧЕНИЕ.

Инструмент предназначен для шлифовки, зачистки и резки материалов из металла, кирпича, керамики и камня без использования воды.

ЗАПРЕЩЕНО! Применение инструмента не по назначению не допускается!

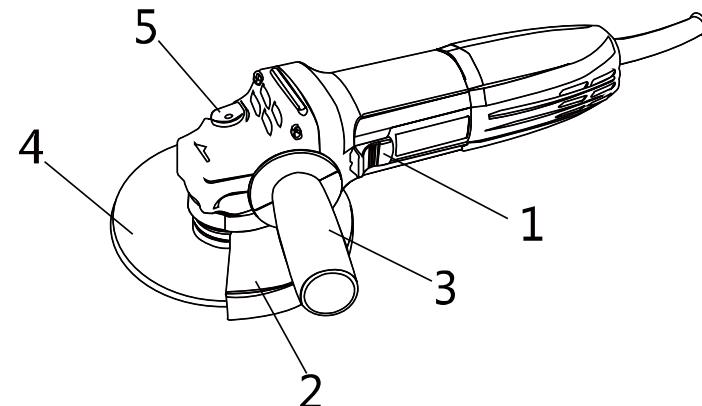
Инструмент предназначен для использования при температуре от -10 до +40С и относительной влажностью воздуха не более 80%, с отсутствием прямого воздействия атмосферных осадков и чрезмерной запыленности воздуха. Степень защиты, обеспечиваемая оболочкой - IP20 (МЭК 60529).

ВНИМАНИЕ! Придерживайтесь следующего режима работ с инструментом! После непрерывной работы в течение 15-20 минут необходимо выключить инструмент, возобновить работу можно через 5 минут. Время работы в неделю – 42 часа, в день – 6 часов.

Данный инструмент должен подключаться к источнику питания с напряжением, соответствующим напряжению, указанному на идентификационной пластинке, и может работать только от однофазного источника переменного тока. Данный инструмент имеет двойную изоляцию и может подключаться к розеткам без провода заземления (машина класса II по ГОСТ Р МЭК 60745-1-2011).

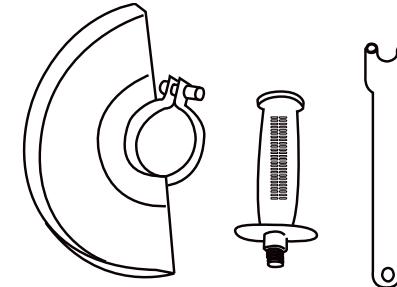
ВНЕШНИЙ ВИД.

1. Выключатель
2. Защитный кожух
3. Боковая рукоятка
4. Отрезной диск
5. Кнопка блокировки шпинделя



Комплектность поставки

Углошлифовальная машина
Защитный кожух
Боковая рукоятка
Фланцевый ключ
Инструкция по эксплуатации
Инструкция по безопасности



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ.

Параметры	AG90125
Потребляемая мощность (max), Вт	900
Напряжение/ Частота, В/Гц	~220/50
Скорость холостого хода, об/мин	10000
Режущий диск, Ø внешний*Ø посадочный, мм	125*22.2
Длина кабеля питания, м	2
Масса, кг	1,7

ПРАВИЛА ЭКСПЛУАТАЦИИ ОБОРУДОВАНИЯ.

Используйте противошумные наушники при использовании электроинструмента в течение длительной работы. Длительное подвергание шуму высокой интенсивности может стать причиной потери слуха. Всегда используйте дополнительную ручку для максимального контроля над возможной отдачей от электроинструмента.

Всегда носите защитные очки при использовании этого электроинструмента. Используйте респиратор для работы, при которой образуется пыль.

ЗАПРЕЩЕНО! Никогда не оставляйте клавишу включения/выключения зафиксированной в положении «ON» («Включено»). Перед включением убедитесь, что клавиша включения/выключения находится в положении «OFF» ("Выключено"). Случайные запуски могут стать причиной травмы.

Располагайтесь во время работы так, чтобы не быть зажатым между инструментом или вспомогательной ручкой и стенами или столбами. Если заклинит диск, то это приведет к отдаче от электроинструмента и может стать причиной травмы.

ВНИМАНИЕ! Убедитесь, что максимальная скорость вращения, указанная на шлифовальном или отрезном диске, соответствует максимальной скорости, указанной на угловой шлифовальной машине. Убедитесь, что диаметр и посадочное отверстие шлифовального или отрезного диска соответствует требованиям угловой шлифовальной машины. Убедитесь, что шлифовальный или отрезной диск правильно установлен и закреплен.

ЗАПРЕЩЕНО! Не используйте угловые шлифовальные машины для шлифования и разрезки заготовок, ширина которых превышает максимальную шлифовальную или отрезную глубину шлифовальных и отрезных дисков.

Не используйте шлифовальные круги для удаления заусенцев.

Не допускайте прикосновения шпинделя к шлифовальной поверхности.

Перед началом работы проверьте шлифовальный или отрезной диск на наличие поломок, трещин и изломов.

Перед началом работы включите угловую шлифовальную машину на 30 секунд без нагрузки. При обнаружении чрезмерной вибрации или иных неполадок немедленно выключите изделие. Обратитесь в сервис для устранения неисправности.

Убедитесь, что поблизости нет легковоспламеняющихся веществ. Избегайте попадания искр на такие материалы и жидкости.

ЗАПРЕЩЕНО! Запрещается хранить угловые шлифовальные машины в пыльных помещениях, т.к. частички пыли могут попасть внутрь изделия.

ЗАПРЕЩЕНО! Запрещается класть углошлифовальную машину на заготовку, т.к. шлифовальный круг может повредить заготовку.

Четко зафиксируйте заготовку перед началом шлифования. Крепко держа машину, прижмите её к заготовке под углом 15 градусов. Равномерно и плавно перемещайте шлифовальный или отрезной диск поперек заготовки.

ЗАПРЕЩЕНО! Запрещается использовать изношенные или поломанные шлифовальные, или отрезные диски.

Выключайте изделие перед тем, как отключить его от сети электропитания.

РАБОТА С ИНСТРУМЕНТОМ.

Подготовка к работе

ВНИМАНИЕ! Перед началом работы, при отключённом от сети инструменте необходимо проверить:

- надёжность соединения частей корпуса и отсутствие их повреждений, затяжку всех резьбовых соединений;
- работу кнопки фиксации клавиши выключателя;
- исправность шнура питания и штепсельной вилки;
- целостность инструмента, аксессуаров и защитных приспособлений к нему,
- проверять надежность креплений узлов, насадок и т.п., затяжки болтов и т.п.,
- убедиться в отсутствии иных повреждений или иных отклонений от нормы.

При обнаружении – устраниТЬ недостатки до начала использования.

Перед началом работы проверьте диск на наличие поломок, трещин и изломов.

При обнаружении чрезмерной вибрации или иных неполадок немедленно выключите изделие.

Обратитесь в сервис для устранения неисправности.

Убедитесь, что поблизости нет легковоспламеняющихся веществ. Избегайте попадания искр на такие материалы и жидкости.

ОПАСНО! Использование инструмента, имеющего повреждения или ослабленные крепежные элементы – запрещено и опасно, в связи с возможностью получения травмы.

Производитель не несет ответственность за последствия и ущерб, причиненный вследствие использования инструмента с указанными выше повреждениями и/или отклонениями от нормы.

ЗАПРЕЩЕНО! Запрещается использовать для влажного шлифования и влажной резки!

Блокировка шпинделя

ВНИМАНИЕ! Никогда не задействуйте блокировку при вращающемся шпинделе. Это может привести к повреждению инструмента.

Нажмите на кнопку блокировки для предотвращения вращения шпинделя при установке или снятии дополнительных принадлежностей.

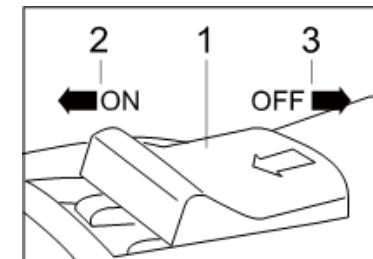


Выключатель

Перед включением штекера инструмента в розетку питания, всегда проверяйте, что ползунковый переключатель работает надлежащим образом и возвращается в положение "ВЫКЛ" при нажатии на заднюю часть ползункового переключателя.

Работа углошлифовальной машины

1. Крепко возьмитесь за корпус и рукоятку машины. Для преодоления силы противодействия машина должна быть крепко прижата к обрабатываемой поверхности.
2. Установите выключатель в положение "ON" (Вкл).
3. Удерживая шлифовальную машину, сдвиньте выключатель ON/OFF (1) вперед и вдавите фронтальный выступ (2) в корпус оборудования.
4. После установки выключателя в заданное положение, он будет зафиксирован в положении ON (Вкл) и мотор продолжит работать.
5. Для установки выключателя в положение OFF (Выкл), надавите на тыльную сторону выключателя (3). Выключатель переключится в положение OFF (Выкл).



Шлифовка и зачистка

Всегда крепко держите инструмент одной рукой за корпус, а другой за боковую рукоятку. Включите инструмент и поднесите круг или диск к обрабатываемой детали. В общем плане, держите край круга или диска под углом примерно в 15 градусов к поверхности обрабатываемой детали. В период проникновения с использованием нового диска, не работайте с инструментом в направлении В, иначе он врежется в обрабатываемую деталь. После того, как край диска закруглится по причине использования, диск можно использовать и в направлении А, и в направлении В.

Выполнение работ с абразивным отрезным кругом или алмазным кругом.

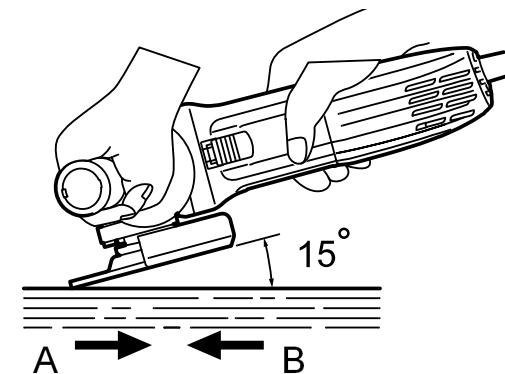
При использовании абразивного отрезного круга или алмазного круга может применяться только специальный защитный кожух, предназначенный для отрезных кругов.

ЗАПРЕЩЕНО! Нельзя использовать отрезной круг для шлифовки боковой поверхностью.

Не "заклинивайте" круг и не прикладывайте к нему чрезмерное давление. Не пытайтесь чрезмерно увеличить глубину резания. Перенапряжение круга увеличивает его нагрузку и восприимчивость к короблению или прихватыванию в прорези, а также возможность отдачи, поломки круга и перегрева электродвигателя.

ЗАПРЕЩЕНО! Не запускайте отрезной круг, пока он находится в детали. Дайте кругу раскрутиться до максимальной скорости, а затем осторожно введите в разрез, перемещая инструмент вперед по поверхности обрабатываемой детали. При перезапуске электроинструмента, углубившегося в деталь, возможно прихватывание круга, его выскакивание или отдача.

ЗАПРЕЩЕНО! Во время операций резания нельзя менять угол наклона круга. Боковое давление на отрезной круг (как при шлифовке) приводит к растрескиванию и разрушению круга, в результате чего возможны серьезные травмы.



Алмазный круг во время работы должен располагаться перпендикулярно разрезаемому материалу.

ПРАВИЛА УСТАНОВКИ ЧАСТЕЙ ОБОРУДОВАНИЯ.

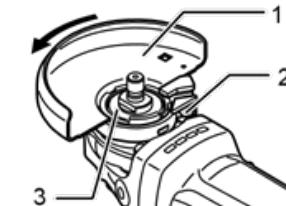
Установка защитного кожуха

ВНИМАНИЕ! В случае неправильной установки защитного кожуха, попадание осколков поврежденного шлифовального диска может стать причиной полученияувечий и гибели оператора.

Для инструмента с ограждением диска со стопорным болтом

Кожух диска необходимо устанавливать на инструмент таким образом, чтобы закрытая сторона кожуха всегда находилась по направлению к оператору.

1. Установите кожух диска, чтобы выступ на его хомуте совместился с пазом на коробке подшипника.
2. Затем установите кожух под таким углом, чтобы во время работы он защищал оператора.
3. Надежно затяните винты.
4. Для снятия кожуха диска выполните процедуру установки в обратном порядке.

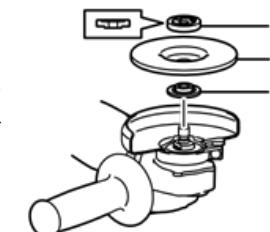


1. Ограждение диска
2. Винт
3. Узел подшипника

Установка или снятие шлифовального диска с вогнутым центром

ВНИМАНИЕ! При эксплуатации инструмента с диском с углубленным центром/многофункциональным диском всегда используйте поставляемое с инструментом ограждение. Во время работы диск может разрушиться, и ограждение помогает снизить риск получения травмы.

1. Установите внутренний фланец на шпиндель.



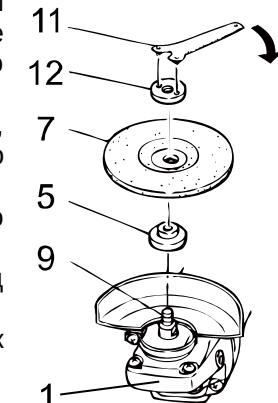
1. Стопорная гайка
2. Шлифовальный диск с вогнутым центром / Мультидиск
3. Внутренний фланец

2. Наденьте диск/круг на внутренний фланец и вкрутите стопорную гайку на шпиндель.
3. Для затяжки стопорной гайки, сильно надавите на замок вала, чтобы шпиндель не проворачивался, затем воспользуйтесь ключом стопорной гайки и крепко затяните ее по часовой стрелке.

Установка и замена шлифовальных и отрезных дисков

ВНИМАНИЕ! Устанавливайте только подходящие шлифовальные и отрезные диски. Устанавливайте только армированные шлифовальные круги. Шлифовальный или отрезной круг не должен касаться защитного кожуха.

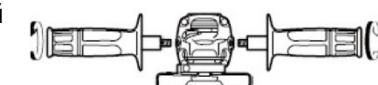
1. Нажмите на кнопку блокировки шпинделя(1) и поверните шпиндель так, чтобы он попал в специальное отверстие. В процессе обязательно удерживайте кнопку блокировки шпинделя нажатой.
2. При помощи специального ключа (11) снимите внешний фланец (12) со шпинделя.
3. Установите шлифовальный или отрезной диск (7) на внутренний фланец (5).
4. Установите внешний фланец (12) на шлифовальный или отрезной диск (7)
5. Затяните внешний фланец при помощи специального ключа (11)
6. Перестаньте нажимать на кнопку блокировки шпинделя(1).



Установка боковой рукоятки

ВНИМАНИЕ! В зависимости от необходимости, рукоятка может быть прикреплена с левой или правой стороны корпуса. Постоянно используйте боковую рукоятку. Рукоятка позволяет надежно удерживать инструмент, что способствует предотвращению получения травм и увечий.

- 1.Отключите углошлифовальную машину от источника питания.
- 2.Прикрутите боковую рукоятку с левой стороны корпуса угловой шлифовальной машины (по часовой стрелке).



3. Надежно закрутите боковую рукоятку.

ВНИМАНИЕ! Закрутите боковую рукоятку. Не прилагайте избыточные усилия.

ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ ОБОРУДОВАНИЯ.

ВНИМАНИЕ! Перед началом любых работ по обслуживанию инструмента вытащить вилку из розетки. Предохраняйте инструмент от ударов и повышенной вибрации, а также попадания на корпусные детали масла и смазок.

Периодически проверяйте крепеж. Если болты ослабли - затяните их немедленно, во избежание серьезного повреждения инструмента и получения травмы.

Периодически проверяйте шнур электропитания. Если кабель поврежден - отремонтируйте в ближайшем авторизованном сервисном центре.

Держите вентиляционные отверстия чистыми. Очищайте периодически все части инструмента от пыли и грязи. Использование некоторых средств для чистки как бензин, аммиак, и т.д. приводят к повреждению пластмассовые части.

Ремонт Вашего электроинструмента поручайте только квалифицированному персоналу и только с применением оригинальных запасных частей. При износе угольных щеток инструмент автоматически отключается. Выполните замену угольных щеток.

Обслуживание электроинструмента должно быть выполнено только квалифицированным персоналом уполномоченных сервисных центров. Обслуживание, выполненное неквалифицированным персоналом может стать причиной поломки инструмента и травм.

Возможные неисправности и действия по их устранению

НЕИСПРАВНОСТЬ	ПРИЧИНА	ДЕЙСТВИЯ ПО УСТРАНЕНИЮ
Двигатель не включается	Нет напряжения в сети питания.	Проверить наличие напряжения в сети питания.
	Неисправен выключатель.	Обратиться в специализированный Сервисный центр для ремонта.
	Неисправен шнур питания.	
Повышенное искрение щеток на коллекторе	Изношены щетки.	Обратиться в специализированный Сервисный центр для ремонта.
	Загрязнен коллектор	
	Неисправны обмотки якоря.	
Повышенная вибрация, шум.	Рабочий инструмент плохо закреплен.	Закрепить правильно рабочий инструмент.
Появление дыма и запаха горелой изоляции.	Неисправны подшипники	Обратиться в специализированный Сервисный центр для ремонта.
	Износ зубьев якоря или шестерни	
	Неисправность обмоток якоря или статора.	
Двигатель перегревается.	Загрязнены окна охлаждения электродвигателя.	Прочистить окна охлаждения электродвигателя
	Электродвигатель перегружен.	Снять нагрузку
	Неисправен якорь.	Обратиться в специализированный Сервисный центр для ремонта.

ГАРАНТИЙНОЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВО.

На электроинструмент распространяется гарантия, согласно сроку, указанному в гарантийном талоне. Вы можете ознакомиться с правилами гарантийного обслуживания в гарантийном талоне, прилагаемом к инструкции по эксплуатации.

СРОК СЛУЖБЫ.

Срок службы инструмента составляет 5 лет с даты продажи. По истечении срока службы и при выработке назначенного ресурса изделие подлежит утилизации в соответствии с установленными правилами в РФ.

ЗАПРЕЩЕНО применение инструмента не по назначению!

ПЕРЕЧЕНЬ КРИТИЧЕСКИХ ОТКАЗОВ И ОШИБОЧНЫЕ ДЕЙСТВИЯ ПЕРСОНАЛА ИЛИ ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ.

Не использовать с поврежденной рукояткой или не использовать при появлении дыма непосредственно из корпуса изделия.

Не использовать с перебитым или оголенным электрическим кабелем.

Не использовать на открытом пространстве во время дождя (в распыляемой воде).

Не включать при попадании воды в корпус.

Не использовать при сильном искрении.

Не использовать при появлении сильной вибрации

КРИТЕРИЙ ПРЕДЕЛЬНЫХ СОСТОЯНИЙ.

Перетёрт или повреждён электрический кабель.

Поврежден корпус изделия.

ДЕЙСТВИЯ ПЕРСОНАЛА В СЛУЧАЕ ИНЦИДЕНТА, КРИТИЧЕСКОГО ОТКАЗА ИЛИ АВАРИИ.

При возникновении инцидента или аварии следует незамедлительно остановить работу с инструментом, обесточить, обратиться в сервисную службу, действовать по указаниям службы сервиса, если таковые поступили, и не допускать людей к работе с инструментом

ХРАНЕНИЕ.

Необходимо хранить в сухом месте. Необходимо хранить вдали от источников повышенных температур

и воздействия солнечных лучей.

При хранении необходимо избегать резкого перепада температур.

Хранение без упаковки не допускается. Подробные требования к условиям хранения смотрите в ГОСТ 15150 (Условие 1).

TRANSPORTIROVKA.

Категорически не допускается падение и любые механические воздействия на упаковку при транспортировке.

При разгрузке и погрузке не допускается использование любого вида техники, работающей по принципу зажима упаковки.

Подробные требования к условиям транспортировки смотрите в ГОСТ15150 (Условие 5).

УТИЛИЗАЦИЯ.



Отслужившие свой срок электроинструменты, принадлежности и упаковку следует сдавать на экологически чистую рекуперацию отходов. Не выбрасывайте электроинструменты в бытовой мусор!

ЗНАЧЕНИЕ ШУМА И ВИБРАЦИИ.

Типичный уровень взвешенного звукового давления (A), измеренный в соответствии с EN60745:

Уровень звукового давления (LpA): 85 дБ (A)

Уровень звуковой мощности (LWA): 96 дБ (A)

Погрешность (K): 3 дБ(A).

Используйте средства защиты слуха.

Общий уровень вибрации (векторная сумма по трем координатам), определенный в соответствии с EN60745: Распространение вибрации (ah,AG): 7,0 м/с².

Погрешность (K): 1,5 м/с².

ИНФОРМАЦИЯ ДЛЯ ПОКУПАТЕЛЯ.



Сертификат соответствия: № ЕАЭС RU KG417/026.CN.02.01417 Серия KG №0095113, срок действия: с 13.01.2022 г. по 12.01.2027 г. Выдан Органом по сертификации ОсОО «ЦЕНТР СЕРТИФИКАЦИИ И ИСПЫТАНИЙ», место нахождения: 720000, Кыргызская Республика, г.Бишкек, Ленинский район, проспект Чуй, д.164 А, офис №505, регистрационный номер аттестата аккредитации №KG 417/КЦА.ОСП.026, дата регистрации 18.12.2020 г.

Изготовлено в соответствии с директивами: 2014/35/EU Низковольтное оборудование, 2014/30/EU Электромагнитная совместимость, 2006/42/EC Машины и механизмы. Соответствует техническим регламентам: ТР ТС 010/2011 «О безопасности машин и оборудования», ТР ТС 020/2011 «Электромагнитная совместимость технических средств», ТР ТС 004/2011 «О безопасности низковольтного оборудования».

Соответствует ТР ЕАЭС 0037/2016 «Об ограничении использования определенных опасных вредных веществ в электрическом и электронном оборудовании». Декларация о соответствии ЕАЭС N RU Д-CN.PA05.B.71519/22, срок действия от 15.08.2022 по 17.08.2027, выдана Испытательным центром «CERTIFICATION GROUP» ООО «Трансконсалтинг».

Страна изготовления: КНР.

Производитель (завод-изготовитель): AWLOP TRADING CO LTD. Адрес: Китай, г. Нингбо, ул. Лантень

201, Модерн таймz A2, блок 16/F.

Уполномоченный представитель сервиса: ООО «ЭкспертСервис». Адрес: Россия, 140143 Московская область Раменский район пос. Родники ул. Трудовая 10 пом.1 каб.315. Телефон горячей линии: 8 800 775 5060.

Импортер/Уполномоченный представитель производителя: ООО «СМАРТТУЛЗ». Адрес: Россия, 140143 Московская область, городской округ Раменский, дп. Родники, ул. Трудовая, д. 10, пом. 1, этаж 3, ком. 319. Телефон горячей линии: 8 800 775 5060. Сайт: www.sturmtools.ru Дата производства указана в 10-значном серийном номере инструмента, нанесенного на его корпус: 1-я и 2-я цифра обозначает год, например, «14» обозначает, что изделие произведено в 2014 году. 3-я и 4-я цифры обозначают номер месяца в году производства, например, «05» - май. Дата изготовления также указана на упаковке.

ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН/КЕПІЛДІК ТАЛОНЫ

Наименование изделия и модель/Өнімнің атауы және моделі

AG90125 Углошлифовальная машина

Наименование организации/Сауда үйімінің атауы

Серийный номер/Сериялық нөмірі

Дата продажи/Сату күні

ГАРАНТИЙНЫЕ УСЛОВИЯ/КЕПІЛДІК ШАРТТАРЫ

МП/МО:

Стандартная гарантия

Стандартный гарантийный срок исчисляется со дня продажи согласно таблице, в Приложении №1 только при безусловно бытовом использовании инструмента для личных нужд.

Срок гарантии на аккумуляторы составляет 1 год с даты продажи и 2 года с даты производства товара (дата производства указана в серийном номере и на упаковке изделия)

Таблица гарантийных сроков. (Приложение №1).

БРЕНД	ГАРАНТИЯ	РАСШИРЕННАЯ
Sturm!, Энергомаш гарант	СТАНДАРТНАЯ	РАСШИРЕННАЯ
электроинструмент	14 месяцев	36 месяцев*
сезонный электро- и бензоинструмент*	14 месяцев	нет
уровни/лазерные, дальномеры/лазерные	1 год	нет
Союз, Энергомаш		
электроинструмент	14 месяцев	нет
сезонный электро- и бензоинструмент*	14 месяцев	нет
Sturm! серия R		
электроинструмент, бензоинструмент	25 месяцев	нет
сезонный электро- и бензоинструмент*	14 месяцев	нет

*бензогенератор, газонокосилка, бензовпила, виброплита, снегоуборщик, культиватор, мотоблок, мотобур, тепловая

Стандартты кепілдік

Стандартты кепілдік мерзімі №1 Қосымшарада кестеге салылған күннен бастап тек жеке қажеттілерге арналған Құралды түрмистық, сөзсіз пайдаланған жағдайдаған есептелеуді. Батареяларға кепілдік мерзімі салылған күннен бастап 1 жыл және тауарды шығарған күннен бастап 2 жыл (Өндіріс күні сериялық нөмірде жағе өнімнің Қантамасында көрсетілген).

Кепілдік мерзімі кестеде. (С Қосымша)

БРЕНД	КЕПІЛДІК
Sturm!, Энергомаш гарант	СТАНДАРТЫ
Электр құралы	14 ай
маусымдық электр және бензин құралдары*	14 ай
лазерлік деңгелдер, лазерлік қызығылышшылар	1 жыл
Союз, Энергомаш	
Электр құралы	14 ай
маусымдық электр және бензин құралдары*	14 ай
Sturm! серия R	
Электр құралы, бензин құралдары	25 ай
маусымдық электр және бензин құралдары*	14 ай

* бензогенератор, кегал шеп шапкыш, шыныжы, дірлітакта, кар тазалаушы, қопсыткыш, мотоблок, газонокосилка, бензовпила, виброплита, снегоуборщик, культиватор, мотоблок, мотобур, тепловая

регистрации на сайте: www.sturmtools.ru в течении двух недель, с даты покупки изделия. Регистрация возможна только после подтверждения покупателем согласия на сохранение личных данных, запрашиваемых в процессе регистрации. Сроки гарантии на конкретную модель, необходимо смотреть на сайте производителя www.sturmtools.ru. Срок гарантии продлевается на время нахождения изделия в гарантийном ремонте. Замена неисправных деталей инструмента в период гарантийного срока не устанавливается нового гарантийного срока на инструмент или на замененные детали.

Гарантийные условия составлены на основе действующего законодательства РФ: Федерального Закона РФ «О защите прав потребителей» Закон РФ от 07.02.1992 N 2300-1 (ред. от 18.07.2019) и ч. II ст. 454-491 Гражданского кодекса РФ».

Данной гарантией предусматривается бесплатный ремонт или замена дефектных запасных частей в гарантийный период. Гарантия не распространяется на компоненты, подверженные нормальному износу и разрушению.

Данная гарантия не предусматривает удовлетворение дополнительных претензий, а именно, изготовитель не берет на себя обязательство по возмещению прямого или косвенного ущерба, убытков или затрат, понесенных вследствие использования или неиспользования инструмента в каких бы то ни было целях.

Порядок начала исчисления гарантийного срока производится в соответствии со статьей 19 Закон РФ «О защите прав потребителей». Для подтверждения даты покупки инструмента при гарантийном ремонте или предъявлении иных предусмотренных законом требований, необходимо полностью оформить гарантийный талон (с датой и штампом торгующей организации) и сохранить документы о покупке (чек, квитанцию, иные документы, подтверждающие дату и место покупки). В случае незаполненного гарантийного талона срок гарантии начинается с даты производства.

Наличие заводской маркировочной таблички с серийным номером на приборе обязательно. Удаление таблички или стирание серийного номера ведет к обезличиванию прибора и утрате гарантии.

Для установления гарантийного случая техническое освидетельствование инструмента производится только в уполномоченных сервисных центрах. Список указан в настоящем талоне или на сайте www.sturmtools.ru. Решение о необходимости полной замены инструмента или проведения гарантийного ремонта остается за службами сервиса.

Изготовитель не несет ответственность за неисправности инструмента, если сервисной службой будет доказано, что они возникли после передачи прибора потребителю в следствии нарушений им правил использования по назначению, правил транспортировки, хранения, воздействия третьих лиц, непреодолимой силы (пожара, природной катастрофы и т.п.), воздействий иных посторонних факторов и при нарушении пользователем технических требований инструкции по эксплуатации, в том числе нестабильности параметров электросети, установленных ГОСТ 13109-97, либо

да, сондай-ак енімді сатып алған күннен бастап екі апта ішінде www.sturmtools.ru сайтында түркелген жағдайда қасіби қызметпен байланысты емес жұмыстар үшін 36 айға дейін үсынылады. Тіркеу Сатып алушы тіркеу процесінде суралытын жеке деректердің сақтауга көлісімін растаганнан кейін гана мүмкін болады. Накты модельдегі кепілдік мерзімің ондрушушиң www.sturmtools.ru веб-сайтында қарастырылуы керек. Кепілдік мерзімі кезеңінде куралдың ақаулы бөлшектерін аудыстыру куралға немесе аудыстырылған бөлшектерге және кепілдік мерзімін белгілейміз.

Кепілдік шарттарды Ресей Федерациясының қолданыстағы заңнамасының негізінде жасалады: Ресей Федерациясының «Тұтынушылардың құқықтарын қорғау туралы» Федералды Заны Ресей Федерациясының 07.02.1992 ж. № 2300-1 Заны (18.07.2019 ж. ред.) және Ресей Федерациясының Азаматтық кодексин 454-491-І Бөлімі.

Бұл кепілдік кепілдік кезеңінде ақаулы қосалқы бөлшектердің тегін жәндеуді немесе аудыстырудың қарастырылады. Кепілдік қалыпты тозуга және бұзылуға бейім компоненттерге қолданылмайды.

Бұл кепілдік қосымша талаптардың қанағаттандырудың көзделмелі, атап айтқанда, дайындаудың куралдың қандай да бір мақсатта пайдалану немесе пайдаланбау салдарынан кепілдірген тікелей немесе жаһама залалды; шығындарды немесе шығындарды етей болыншынан зәндімдегендегі алмайды.

Кепілдік мерзімін есептеді бастау тәртіп Ресей Федерациясының «Тұтынушылардың құқықтарын қорғау туралы» Занының 19-бабының сәйкес жүзеге асырылады. Кепілдіктің жәндеу немесе занда көзделген вәзе де талаптардың үсіну кезінде куралдың сатып алу күнін растау үшін кепілдік талонын (саяду ұйымының күні мен мәртебаының) толькы рециклде және сатып алу туралы құжаттарды (чек, түрітек, сатып алу күні мен орнын растағын түрде әүкшаттар) сақтау қажет. Кепілдік талоны толтырылғынан жағдайда кепілдік мерзімін ендіріс күнінен басталады. Куралда сериялық немірі бар зауыттың таңбаулау тақтайшасының болуы міндетті. Тақтайшаны алғыштастыру немесе сериялық немірі өшіру куралдың иесізденүнен және кепілдіктің жогарулына экеледі.

Кепілдік жағдайын анықтау үшін Куралды техникалық күеландыру уәкілдітті сервис орталықтарындаған жағдайда кепілдік мерзімін ендіріс күнінен басталады. Кепілдік жәндеу көзделтілік туралы шешім сервис қызметтерінде қалауды.

Егер сервистік қызмет олардан мақсаты бойынша пайдалану ережелерін, тасымалдау, сақтау ережелерін, үшінші тұлғалардың асерін, еңсерілмейтін күшті (ерт, табиги апат және т.б.), вәзе де бірге факторлардың асерін бузу салдарынан және пайдалануышы пайдалану жөніндегі нұсқалықтың техникалық талаптарын бүзған кезде, оның ішінде МЕМСТ 13109-97 белгілінген электр жөлісі параметрлерінің түрақсыздыбын не бензин куралына арналған майлар мен мәтінның

еге ценность и возможность использования по назначению.

6. На недостатки вышедших из строя вследствие нормального износа, деталей, комплектующих и сменных приспособлений.
7. На недостатки, возникшие вследствие эксплуатации неисправного инструмента.
8. При попытках проведения не уполномоченными лицами или организациями технического обслуживания, регулировок и ремонта инструмента.
9. При наличии механических повреждений, дефектов, вызванных действием агрессивных сред и высоких температур, повышенной влажности, коррозией, вызванных сильными загрязнениями, попаданием в инструмент иностранных тел, воды и грязи.

5. Куралдың мәлімделген касиеттерінен оның күндылығы мен максатына қарай пайдалану мүмкіндігіне асер еттептін шамалы аудыту.

6. Қалыпты тозу, бөлшектер, компоненттер және аудыстырылатын күрьылғылардың салдарынан истан шықкан кемшиліктегер.

7. Ақаулы куралды пайдалану салдарынан туындаған кемшиліктегер.

8. Үәкілдітті емес тұлғалар немесе үйшімдер куралға техникалық қызмет көрсету, реттеу және жәндеу жүргізуға арекет жасалған кезде.

9. Агрессивті орта жағыры температуралың асерінен, жағары ылғалдаудың, катты ластаңадың, куралға бөлде заттардың, су мен кірден тұзлаудың, коррозияның тұзлаудың механизмының зиянкүйелүсін, азайыр болған

использования по назначению.

4. С правилами эффективной и безопасной эксплуатации, хранения, транспортировки и утилизации приобретаемого инструмента. Данные правила Покупателю понятны. Покупатель обязуется ознакомить с этими правилами лиц, которые будут непосредственно эксплуатировать приобретаемый товар.

При заключении договора купли-продажи инструмента, указанного в настоящем гарантийном талоне Покупатель признал, что приобретаемый им инструмент соответствует конкретным целям, для которых приобретается данный инструмент, а также соответствует стандартным требованиям, предъявляемым к товару такого рода и пригоден для использования по назначению.

При заключении договора купли-продажи инструмента, указанного в настоящем гарантийном талоне, право на гарантийный ремонт и компенсацию убытков переходит к Покупателю.

мерзімдер өткеннен кейін тұтынушының немесе айналасындағылардың өміріне денсаулығына және мүлкіне қауіп тәндірсе немесе мақсаты бойынша пайдалана жарамсыз болса.

4. Сатып алышатын қурады тиімді және қауіпсіз пайдалану, сақтау, тасымалдау және қадеге жаралу қағидаларымен. Бул ережелер сатып алушыға түсінкіт. Сатып алушы сатып алышатын тауарды пайдаланатын адамдарды осы Ережелермен таныстыруға міндеттенеді.

Осы кепілдік талонда көрсетілген қурады сатып алушатын жасасу кезінде Сатып алушы өзі сатып алғатын қурады сатып алышатын накты мақсаттарға сәйкес келетінін, сондай-ақ осында тауарға қойылатын стандартты талаптарға сәйкес келетінін және мақсаты бойынша пайдалану үшін жарамды екенін мойындағы.

Машина углошлифовальная AG90125

• Sturm!
нас рекомендуют друзьям

шарнирная машина

МП/МО.

шарнирная машина

МП/МО.

шарнирная машина

МП/МО.

Машина углашнифовальная AG90125

Углошлифовка

Углошлифовка

Углошлифовка

● Sturm!
нас рекомендуют друзьям

• Sturm!

® Энергомаш

® Энергомаш

СОЮЗ

Актуальная информация об Авторизованных Сервисных Центрах размещения на Автограндрылыған Сервис оргалықтары туралы өзекі ақпарат орналасырылған

www.sturmtools.ru/service/

Или по телефонам Немесе телефондар бойынша:

Для Москвы и Области/Маскев мен Облыс үшін **+7 (495) 627-57-97**
Для всех регионов и других стран/барлық аймактар және басқа елдер үшін
+7 (800) 775-50-60

• Sturm!

® Энергомаш

® Энергомаш

СОЮЗ

Актуальная информация об Авторизованных Сервисных Центрах размещения на Автограндрылыған Сервис

орталықтары туралы өзекі ақпарат орналасырылған

www.sturmtools.ru/service/

Или по телефонам Немесе телефондар бойынша:

Для Москвы и Области/Маскев мен Облыс үшін **+7 (495) 627-57-97**
Для всех регионов и других стран/барлық аймактар және басқа елдер үшін
+7 (800) 775-50-60

• Sturm!

® Энергомаш

® Энергомаш

СОЮЗ

Актуальная информация об Авторизованных Сервисных Центрах размещения на Автограндрылыған Сервис орталықтары туралы өзекі ақпарат орналасырылған

www.sturmtools.ru/service/

Или по телефонам Немесе телефондар бойынша:

Для Москвы и Области/Маскев мен Облыс үшін **+7 (495) 627-57-97**
Для всех регионов и других стран/барлық аймактар және басқа елдер үшін
+7 (800) 775-50-60

ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН НЕПЛДК ТАЛОНЫ

Дата продажи/Сату күні

Модель/Моделі

Серийный номер/Құралдың сериялық №емірі

Аккумуляторна серия номер/Аккумуляторлардың сериялық №емірі

Дата приемки/Кабылдау күні

Вид поломки/Сынны түрі

Телефон клиент/Клиенттік телефон

Дата возврата клиенту/Клиентке кайтару күні

Штамп мастерской/Шеберхананың мөрі

Подпись клиента/Клиенттік аты-жөні және қолы

МП/МО.

AG90125 Углошлифовальная машина

ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН НЕПЛДК ТАЛОНЫ

Дата продажи/Сату күні

AG90125 Углошлифовальная машина

Модель/Моделі

Серийный номер/Құралдың сериялық №емірі

Аккумуляторна серия номер/Аккумуляторлардың сериялық №емірі

Дата приемки/Кабылдау күні

Вид поломки/Сынны түрі

Телефон клиент/Клиенттік телефон

Дата возврата клиенту/Клиентке кайтару күні

Штамп мастерской/Шеберхананың мөрі

Подпись клиента/Клиенттік аты-жөні және қолы

МП/МО.

ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН НЕПЛДК ТАЛОНЫ

Дата продажи/Сату күні

AG90125 Углошлифовальная машина

Модель/Моделі

Серийный номер/Құралдың сериялық №емірі

Аккумуляторна серия номер/Аккумуляторлардың сериялық №емірі

Дата приемки/Кабылдау күні

Вид поломки/Сынны түрі

Телефон клиент/Клиенттік телефон

Дата возврата клиенту/Клиентке кайтару күні

Штамп мастерской/Шеберхананың мөрі

Подпись клиента/Клиенттік аты-жөні және қолы

МП/МО.



© Энергомаш

© Энергомаш
ГРУППА



Актуальная информация об Авторизованных Сервисных Центрах размещения на/Авторландырылыған Сервис орталықтары туары елекti ақпарат орналастырылған

www.sturmtools.ru/service/

Или по телефонам/Немесе телефондар бойынша:

Для Москвы и Области/Мәскеу мен Облыс үшін **+7 (495) 627-57-97**

Для всех регионов и других стран/Барлық аймактар және баска елдер үшін

+7 (800) 775-50-60



© Энергомаш

© Энергомаш
ГРУППА



Актуальная информация об Авторизованных Сервисных Центрах размещения на/Авторландырылыған Сервис орталықтары туары елекti ақпарат орналастырылған

www.sturmtools.ru/service/

Или по телефонам/Немесе телефондар бойынша:

Для Москвы и Области/Мәскеу мен Облыс үшін **+7 (495) 627-57-97**

Для всех регионов и других стран/Барлық аймактар және баска елдер үшін

+7 (800) 775-50-60



© Энергомаш

© Энергомаш
ГРУППА



Актуальная информация об Авторизованных Сервисных Центрах размещения на/Авторландырылыған Сервис орталықтары туары елекti ақпарат орналастырылған

www.sturmtools.ru/service/

Или по телефонам/Немесе телефондар бойынша:

Для Москвы и Области/Мәскеу мен Облыс үшін **+7 (495) 627-57-97**

Для всех регионов и других стран/Барлық аймактар және баска елдер үшін

+7 (800) 775-50-60

