

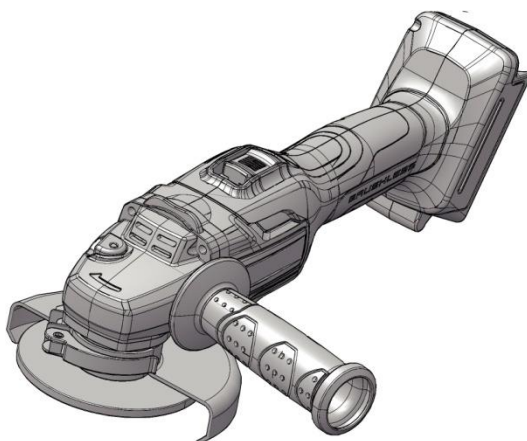
greenworks

GD24AG

RU

УГЛОВАЯ ШЛИФМАШИНА

РУКОВОДСТВО ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ



AGD401

EAC

1	Описание.....	2	4.1	Запуск устройства.....	2
1.1	Предназначение.....	2	4.2	Остановка устройства.....	3
1.2	Обзор.....	2	4.3	Установка защитного кожуха.....	3
2	Техника безопасности.....	2	4.4	Замена защитного кожуха.....	3
3	Монтаж.....	2	4.5	Эксплуатация.....	3
3.1	Распаковка устройства.....	2	5	Техобслуживание.....	4
3.2	Установка аккумуляторной батареи.....	2	5.1	Общее техобслуживания.....	4
3.3	Извлечение аккумулятора.....	2	6	Технические данные.....	4
3.4	Установка вспомогательной ручки.....	2	7	Гарантия.....	5
4	Эксплуатация.....	2	8	Декларация соответствия ЕС.....	5

1 ОПИСАНИЕ

1.1 ПРЕДНАЗНАЧЕНИЕ

Угловая шлифмашина предназначена для проведения работ по резке металла, а также обработки деревянных или металлических поверхностей.

1.2 ОБЗОР

Рис. 1.

- | | |
|---------------------------------|-------------------------|
| 1 Сетевой выключатель | 5 Зажимная гайка |
| 2 Блокировочная кнопка шпинделя | 6 Защитный кожух |
| 3 Стрелка рабочего направления | 7 Вспомогательная ручка |
| 4 Клипса крепления кожуха | |

2 ТЕХНИКА БЕЗОПАСНОСТИ

ВНИМАНИЕ

Удостоверьтесь, что вы следуете/выполняете все инструкции ТБ.

См. руководству по ТБ.

3 МОНТАЖ

3.1 РАСПАКОВКА МАШИНЫ

ВНИМАНИЕ

Перед эксплуатацией необходимо удостовериться, что машина собрана правильно.

ВНИМАНИЕ

- Машину запрещается использовать при повреждении ее компонентов.
- При отсутствии каких-либо компонентов машину эксплуатировать запрещено.
- Если элементы машины повреждены или отсутствуют, обратитесь в сервисный центр.

1. Вскройте упаковку.
2. Ознакомьтесь с документацией, содержащейся в коробке.
3. Выньте незакрепленные компоненты из коробки.
4. Извлеките устройство.
5. Необходимо утилизировать коробку и упаковку в соответствии с местными требованиями.

3.2 УСТАНОВКА АККУМУЛЯТОРНОЙ БАТАРЕИ

Рис. 2.

ВНИМАНИЕ

- При повреждении аккумулятора или зарядного устройства замените их на исправные.
- Ознакомьтесь и соблюдайте требования руководства по эксплуатации аккумулятора и зарядного устройства.

1. Совместите ребра на аккумуляторе с канавками в батарейном отсеке.
2. Двигайте аккумулятор в батарейный отсек, пока он плотно не зафиксируется на штатном месте.
3. При установке аккумулятора на штатное место раздается характерный щелчок.

3.3 ИЗВЛЕЧЕНИЕ АККУМУЛЯТОРА

Рис. 2.

1. Нажмите и удерживайте кнопку извлечения аккумулятора.
2. Выньте аккумуляторную батарею из устройства.

3.4 УСТАНОВКА ВСПОМОГАТЕЛЬНОЙ РУЧКИ

Рис. 3.

ВНИМАНИЕ

Вспомогательная ручка обеспечивает лучший контроль К над устройством и позволяет избежать

Вспомогательная ручка может устанавливаться с правой или с левой стороны устройства.

1. Установите вспомогательную ручку в нужное положение.
2. Поверните вспомогательную ручку по часовой стрелке, чтобы она плотно зафиксировалась на корпусе устройства.

4 ЭКСПЛУАТАЦИЯ

ВНИМАНИЕ

Во время работы используйте защитные очки.

ВНИМАНИЕ

Не используйте никаких принадлежностей или аксессуаров, не рекомендованных производителем данного продукта.

4.1 ЗАПУСК УСТРОЙСТВА

Рис. 4.

1. Используйте сетевой выключатель для запуска.

2. Для блокировки сетевого выключателя сдвиньте его подвижную часть вперед до фиксации и появления характерного щелчка.

4.2 ОСТАНОВКА УСТРОЙСТВА

Рис. 5.

1. Для выключения шлифмашинки выведите сетевой выключатель из текущего положения; если он заблокирован, коротко нажмите на заднюю часть выключателя и отпустите его.
2. Для экономии электроэнергии необходимо включать устройство только по мере необходимости.

⚠ ВНИМАНИЕ

Осмотрите устройство перед использованием. Устройство должно быть правильно собрано и отрезной диск должен свободно вращаться. Произведите контрольный запуск без нагрузки в течение 1 минуты. Запрещается использовать устройства, если оно повреждено, не отрегулировано или сильно вибрирует при работе. Использование неисправного устройства может привести к травматизму оператора.

4.3 РАЗМЕЩЕНИЕ ЗАЩИТНОГО КОЖУХА

Рис. 6.

⚠ ВНИМАНИЕ

Установка защитного кожуха проводится с учетом стороны, где будет установлена крепежная ручка.

⚠ ВНИМАНИЕ

Защитный кожух должен располагаться на штатном месте. При отсутствии защитного кожуха вылетающие искры и частицы шлифовального круга могут травмировать оператора.

1. Извлеките аккумулятор.
2. Потяните клипсу крепления кожуха, чтобы разблокировать его.
3. Установите кожух в нужном положении.
4. Надавите на клипсу крепления кожуха, чтобы заблокировать его.

і ПРИМЕЧАНИЕ

Удостоверьтесь, что гребешок клипсы крепления кожуха вошел в паз на опорной крышке.

4.4 ЗАМЕНА ЗАЩИТНОГО КОЖУХА

⚠ ВНИМАНИЕ

Неплотная затяжка винта защитного кожуха, а также использование не штатного крепежного винта может привести к неконтролируемому отсоединению кожуха и травмированию оператора.

Необходимо регулярно производить осмотр защитного кожуха. Защитный кожух может получить повреждения, если устройство подвергалось ударной нагрузке во время падения на твердую поверхность. В случае наличия повреждений кожух необходимо заменить.

⚠ ВНИМАНИЕ

Во время эксплуатации необходимо держать устройство обеими руками, одна рука должна располагаться на рукоятке, другая на корпусе.

- Выньте аккумуляторную батарею из машины.
- Нажмите кнопку блокировки шпинделя.
- С помощью гайковерта ослабьте и отвинтите зажимную гайку.
- Замените шлифовальный круг и фланец диска.
- Потяните клипсу крепления кожуха, чтобы разблокировать его.
- Снимите защитный кожух из паза в корпусе.
- Установите новый защитный кожух на опорную крышку.
- Установите кожух в штатное положение.

і ПРИМЕЧАНИЕ

Удостоверьтесь, что гребешок клипсы крепления кожуха вошел в паз опорной крышки.

- Установите фланец диска, шлифовальный круг и зажимную гайку.
- Затем затяните зажимную гайку.

4.5 ЭКСПЛУАТАЦИЯ

Для обработки определенного материала используйте только рекомендованные отрезные и шлифовальные диски. Убедитесь, что минимальная скорость вращения диска составляет 6 500 об / мин. или более. Шлифовальный круг пригоден для шлифовки сварных швов, конструкционной и нержавеющей стали, подготовки поверхностей к сварке.

⚠ ВНИМАНИЕ

Запрещается использовать устройство без защитного кожуха. Использование без защитного кожуха может привести к травмированию оператора.

i ПРИМЕЧАНИЕ

Убедитесь, что все работы выполняются после зажатия заготовки в тисках или верстаке.

1. При работе удерживайте устройство обеими руками, следите, чтобы сноп искр и осколков не мог нанести вам травму или повредить заготовку.
2. Запустите устройство и дайте его электродвигателю развить полную скорость.
3. Опустите устройство до контакта с целевой заготовкой.
4. Удерживая устройство под углом от 5° до 15°, перемещайте ее по обрабатываемой поверхности.
5. Для равномерной обработки заготовки старайтесь воздействовать на нее с равномерным усилием.
6. Прежде чем отключить устройство, плавно отведите его в сторону от заготовки.

⚠ ВНИМАНИЕ

Во избежание потери контроля и, как следствие, травматизма необходимо держать шлифмашинку обеими руками, одна рука должна находиться на вспомогательной ручке.

i ПРИМЕЧАНИЕ

При удержании устройства в одной точке слишком долго или при работе под более острым углом в заготовке могут остаться канавки.

i ПРИМЕЧАНИЕ

При более интенсивном использовании устройства создается избыточная нагрузка на двигатель. Массы устройства достаточно для выполнения большинства отрезных и шлифовальных работ. При проведении работ с металлической кромкой, шлифованию кромок с зазубринами или обрезании болтов допускается более интенсивное воздействие на заготовку в течение непродолжительного времени.

5 ТЕХОБСЛУЖИВАНИЕ

⚠ ВНИМАНИЕ

Выньте аккумуляторную батарею из машины до выполнения техобслуживания.

⚠ ВНИМАНИЕ

Запрещается использовать сильные растворители или моющие средства для очистки пластмассового корпуса и компонентов машины.

5.1 ОБЩЕЕ ТЕХОБСЛУЖИВАНИЕ

- Перед каждым использованием осмотрите компоненты машины на наличие повреждений,

отсутствующих или незакрепленных элементов, например, винтов, гаек, болтов и крышки.

- Протрите машину сухой тканью. Не используйте растворители.

⚠ ВНИМАНИЕ

Не допускайте контакта тормозной жидкости, бензина, материалов на основе нефти с пластмассовыми элементами. Химические вещества могут привести к повреждению и порче пластмассовых компонентов.

⚠ ВНИМАНИЕ

Используйте только утвержденные запчасти.

6 ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Номинальное напряжение	24 В
Скорость холостого хода	10500 /мин
Вал	M14
Диаметр диска	115 мм
Масса (без АКБ)	1.58 кг
Модель батареи	G24B2 / G24B4
Модель зарядного устройства	2913907
Измеренный уровень звукового давления	83.2 дБ(А), КРА= 3 дБ(А)
Измеренный уровень звукового давления	94.3 дБ(А)
Значение вибрации	$< 2.5 \text{ м/с}^2$, К = 1,5 м/с^2

Рекомендуемая температура окружающей среды:

Пункт	Температура
Диапазон температур при хранении устройства	-4°F (-20°C) - 158°F (70°C)
Диапазон температур работы устройства	6,8°F (-14°C) - 104°F (40°C)
Диапазон температур при зарядке АКБ	39°F (4°C) - 113°F (45°C)
Диапазон температур при работе зарядного устройства	39°F (4°C) - 113°F (45°C)
Диапазон температур при хранении АКБ	32°F (0°C) - 73°F (23°C)
Диапазон температур при зарядке АКБ	6,8°F (-14°C) - 113°F (45°C)

7 ДЕКЛАРАЦИЯ СООТВЕТСТВИЯ ЕС

Название и адрес производителя:

Название: GLOBGRO AB
 Globe Group Europe
 Адрес: Propellergatan 1, 211 15 Malmö, Швеция
 Имя и адрес ответственного составителя документации:
 Название: Питер Седерстрем (Peter Söderström)
 Адрес: Propellergatan 1, 211 15 Malmö, Швеция
 Настоящим свидетельствуем, что продукт
 Категория: Угловая шлифмашина
 Модель: GD24AG
 Серийный номер: См. паспортную табличку продукта
 Год выпуска: См. паспортную табличку продукта

- удовлетворяет соответствующим требованиям Директивы о машинном оборудовании 2006/42/ЕС.

- удовлетворяет соответствующим требованиям следующих директив ЕС:

- 2011/65/EU и 2015/863/EU
- 2014/30/EU
- 2000/14/ЕС и 2005/88/ЕС

Также заявляем, что продукт соответствует следующим

(частям/статьям) единых европейских стандартов:

• EN 60745-1; EN 60745-2-3; EN 55014-1; EN 55014-2;
 EN ISO 3744:ISO 11094; IEC 62321-3-1; IEC 62321-4;
 IEC 62321-5; IEC 62321-6; IEC 62321-7-1; IEC
 62321-7-2; IEC 62321-8

Место, дата: 06.08.2019

Подпись: Тэд Ку (Ted Qu),
 директор по качеству

Ted Qu

ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

Срок гарантийного обслуживания на инструменты TM GREENWORKS составляет:

- 3 года (36 месяцев) для изделий и зарядных устройств используемых владельцами для личных (некоммерческих) нужд;

- 2 года для аккумуляторных батарей, используемых владельцами для личных (некоммерческих) нужд;

- 1 год (12 месяцев) для всей профессиональной техники серии 82В, используемых в коммерческих целях и объемах; Гарантийный срок исчисляется с даты продажи товара через розничную торговую сеть официальных дистрибуторов. Эта дата указана в кассовом чеке или гарантийном талоне, подтверждающем факт приобретения инструмента, зарядного устройства или АКБ. В случае устранения недостатков в течение гарантийного срока, гарантийный срок продлевается на период, в течение которого он не использовался потребителем. Гарантийные обязательства не подлежат передаче третьим лицам.

ОГРАНИЧЕНИЯ. Гарантийное обслуживание покрывает дефекты, связанные с качеством материалов и заводской сборки инструментов TM GREENWORKS. Гарантийное обслуживание распространяется на инструменты, завезенные на территорию РФ начиная с 2015 года, через ООО «ГРИНВОРКСТУЛЗ», имеющие Гарантийный Талон или товарный чек, позволяющий произвести идентификацию изделия по модели, серийному номеру, коду, дате производства и дате продажи. Гарантия Производителя не распространяется на следующие случаи:

1. Неисправности инструмента, возникшие в результате естественного износа изделия, его узлов, механизмов, а так же принадлежностей, таких как: электрические кабели, ножи и режущие полотна, приводные ремни, фильтры, угольные щетки, зажимные устройства и держатели;

2. Механические повреждения, вызванные нарушением правил эксплуатации или хранения, оговорённых в Инструкции по эксплуатации;

3. Повреждения, возникшие вследствие ненадлежащего использования инструмента (использование не по назначению);

4. Повреждения, появившиеся в результате перегрева, перегрузки, механических воздействий, проникновения в корпус инструмента атмосферных осадков, жидкостей, насекомых или веществ, не являющихся отходами, сопровождающими его применение по назначению (стружка, опилки);

5. Повреждения, возникшие в результате перегрузки инструмента, повлекшей одновременный выход из строя 2-х и более компонентов (ротор и статор, электродвигатель и другие узлы или детали).

К безусловным признакам перегрузки изделия относятся, помимо прочих, появление:

цветов побежалости, деформации или оплавления деталей и узлов изделия, потемнения или обугливания изоляции, повреждения проводов

электродвигателя под воздействием высокой температуры;

6. Повреждения, возникшие из-за несоблюдения сроков технического обслуживания, указанных в Инструкции по эксплуатации;

7. Повреждения, возникшие из-за несоответствия параметров питающей электросети требованиям к электросети, указанным на инструменте;

8. Повреждения, вызванные очисткой инструментов с использованием химически агрессивных жидкостей;

9. Инструменты, прошедшие обслуживание или ремонт вне авторизованного сервисного центра (АСЦ) GREENWORKS TOOLS;

10. Повреждения, появившиеся в результате самостоятельной модификации или вскрытия инструмента вне АСЦ; 11. Ремонт, произведенный с использованием запчастей, сменных деталей или дополнительных компонентов, которые не поставляются ООО

«ГРИНВОРКСТУЛЗ» или не одобрены к использованию этой компанией, а также на повреждения, появившиеся в результате использования неоригинальных запчастей; **ГАРАНТИЙНОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ.** Для устранения неисправности, возникшей в течение гарантийного срока, Вы можете обратиться в авторизованный сервисный центр (АСЦ) GREENWORKS или к официальному дистрибьютору компании, указанному в Инструкции, а также на сайте www.Greenworkstools.ru,

Основанием для предоставления услуги по гарантийному обслуживанию в рамках данных гарантийных обязательств является правильно оформленный гарантийный талон, содержащий информацию об артикуле, серийном номере, дате продажи инструмента, заверенный подписью и печатью Продавца. Если будет установлено, что поломка инструмента связана с нарушением гарантийных условий производителя, то Вам будет предложено произвести платное обслуживание в одном из АСЦ GREENWORKS

Настоящие гарантийные обязательства подлежат периодическим обновлениям, чтобы соответствовать новой продукции компании. Копия последней редакции гарантийных обязательств будет доступна на сайте www.greenworkstools.eu и на русскоязычной версии сайта www.greenworkstools.ru.

Официальный Сервисный Партнер TM GREENWORKS TOOLS в России – ООО «Фирма Технопарк»: Адрес: Российская Федерация, г. Москва, улица Гвардейская, дом 3, корпус 1. Горячая линия: 8-800-700-65-25.

Инструмент ручной электрифицированный, торговых марок «Greenworks Tools», «Greenworks» соответствуют требованиям технических регламентов:

- № ТР ТС 010/2011 «О безопасности машин и оборудования»,
- № ТР ТС 004/2011 «О безопасности низковольтного оборудования»,
- № ТР 020/2011 «Электромагнитная совместимость технических средств».

EAC

Изготовитель: «Чанчжоу Глоуб Ко., Лтд.»

Адрес: 213000, Китайская Народная Республика, провинция Цзянсу, округ Чанчжоу, район Чжунлоу, шоссе Тсинганг, 65. Страна производства: Китай.

Официальное представительство и импортер в Российской Федерации и странах СНГ:

Общество с ограниченной ответственностью «ГРИНВОРКСТУЛС ЕВРАЗИЯ» (краткое название ООО «ГРИНВОРКСТУЛС»)

Адрес: 119049, Российская Федерация, город Москва, Якиманский переулок, д.6. Телефон: +7-495- 221-8903

Импортер в Республику Беларусь:

Совместное предприятие СКАНЛИНК-ООО

Адрес: г. Минск, 4-ый пер. Монтажников д.5-16. т.234-99-99 факс 238-04-04 e-mail: opt@scanlink.by

Запрещается выбрасывать электроинструмент вместе с бытовыми отходами!

Электроинструмент, отслуживший свой срок и не подлежащий восстановлению, должен утилизироваться согласно нормам, действующим в стране эксплуатации.

В других обстоятельствах:

- не выбрасывайте электроинструмент вместе с бытовым мусором;
- рекомендуется обращаться в специализированные пункты вторичной переработки сырья.

Дата производства указана на этикетке устройства в формате: Месяц / Число / Год.

ВНИМАНИЕ!!!

В случае прекращения электроснабжения либо при отключении инструмента от электросети снимите фиксацию (блокировку) выключателя и переведите его в положение «Выключено» для исключения дальнейшего самопроизвольного включения инструмента.