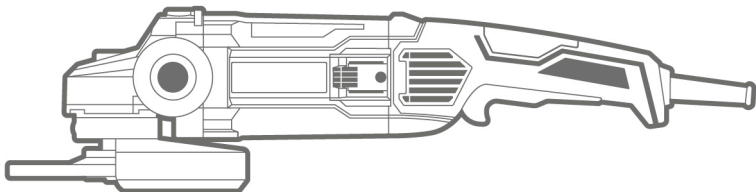




PRODUCT MANUAL

Угловая шлифовальная машина



ANGLE GRINDER

DTAG851801 DTAG851801xy UDTAG851801 UDTAG851801xy
DTAG852001 DTAG852001xy UDTAG852001 UDTAG852001xy
x(blank,1,2,3,4,5,6,7,8,9,E,S,A,M)
y(blank,-1,-2,-3,-4,-5,-6,-7,-8,-9,E,S,A,M)



DYLLU, discover your power

Оригинальные инструкции

ОБЩИЕ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЯ ПО ТЕХНИКЕ БЕЗОПАСНОСТИ ЭЛЕКТРОИНСТРУМЕНТА

⚠ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ! Прочтите все предупреждения по технике безопасности, инструкции, иллюстрации и технические характеристики, прилагаемые к этому электроинструменту. *Несоблюдение всех перечисленных ниже инструкций может привести к поражению электрическим током, возгоранию и/или серьезным травмам.*

Сохраните все предупреждения и инструкции для дальнейшего использования.

Термин «электроинструмент» в предупреждениях относится к вашему электроинструменту, работающему от сети (проводному) или аккумуляторному (беспроводному) электроинструменту.

1) Безопасность рабочей зоны

- A) Следите за чистотой и хорошим освещением рабочей зоны.** *Загрязненные или темные участки могут привести к несчастным случаям.*
- B) Не работайте с электроинструментами во взрывоопасных средах, например, в присутствии легковоспламеняющихся жидкостей, газов или пыли.** *Электроинструменты создают искры, которые могут воспламенить пыль или пары.*
- B) Не подпускайте детей и прохожих во время работы с электроинструментом.** *Отвлекающие факторы могут привести к тому, что вы потеряете контроль.*

2) Электробезопасность

- A) Вилки электроинструмента должны совпадать с розеткой. Никогда не модифицируйте вилку каким-либо образом. Не используйте никаких переходных вилок с заземленными (заземленными) электроинструментами.** *Немодифицированные вилки и подходящие розетки снижают риск поражения электрическим током.*
- B) Избегайте контакта тела с заземленными или заземленными поверхностями, такими как трубы, радиаторы, плиты и холодильники.** *Существует повышенный риск поражения*

электрическим током, если ваше тело заземлено или заземлено.

- В) Не подвергайте электроинструменты воздействию дождя или влаги.** *Попадание воды в электроинструмент увеличивает риск поражения электрическим током.*
- Г) Не злоупотребляйте шнуром. Никогда не используйте шнур для переноски, вытягивания или отключения электроинструмента.** *Держите шнур вдали от источников тепла, масла, острых краев или движущихся частей. Поврежденные или запутанные шнуры увеличивают риск поражения электрическим током.*
- Д) При работе с электроинструментом на открытом воздухе используйте удлинитель, подходящий для использования на открытом воздухе.** *Использование шнура, подходящего для использования на открытом воздухе, снижает риск поражения электрическим током.*
- Е) Если работа электроинструмента во влажном месте неизбежна, используйте защищенный источник питания устройства защитного отключения (УЗО).** *Использование УЗО снижает риск поражения электрическим током.*

3) Личная безопасность

- А) Будьте бдительны, следите за тем, что вы делаете, и руководствуйтесь здравым смыслом при работе с электроинструментом.** *Не используйте электроинструмент, если вы устали или находитесь под воздействием наркотиков, алкоголя или лекарств. Мгновенная невнимательность при работе с электроинструментом может привести к серьезным травмам.*
- Б) Используйте средства индивидуальной защиты. Всегда надевайте защитные очки.** *Защитное снаряжение, такое как пылезащитная маска, нескользящая защитная обувь, каска или средства защиты органов слуха, используемые в соответствующих условиях, уменьшают количество травм.*
- В) Предотвратите непреднамеренный запуск. Убедитесь, что переключатель находится в выключенном положении, прежде чем подключаться к источнику питания и/или аккумуляторной батарее, поднимать или переносить инструмент.** *Переноска электроинструментов с пальцем на выключателе или подача питания*

на электроинструменты с включенным выключателем может привести к несчастным случаям.

- Г) **Перед включением электроинструмента извлеките регулировочный ключ или гаечный ключ.** *Гаечный ключ или ключ, оставленный прикрепленным к вращающейся части электроинструмента, может привести к травме.*
- Д) **Не переусердствуйте.** *Всегда сохраняйте правильную опору и равновесие. Это позволяет лучше управлять электроинструментом в непредвиденных ситуациях.*
- Е) **Одевайтесь правильно.** *Не надевайте свободную одежду или украшения. Держите волосы и одежду подальше от движущихся частей. Свободная одежда, украшения или длинные волосы могут зацепиться за движущиеся части.*
- Ж) **Если предусмотрены устройства для подключения пылеулавливающих и пылеулавливающих устройств, убедитесь, что они подключены и используются надлежащим образом.** *Использование пылесборника может снизить опасность, связанную с пылью.*
- З) **Не позволяйте знакомству, полученному в результате частого использования инструментов, стать самодовольным и игнорировать принципы безопасности инструмента.** *Неосторожное действие может привести к серьезным травмам в течение доли секунды.*

4) Использование электроинструмента и уход за ним

- А) **Не применяйте силу к электроинструменту.** *Используйте электроинструмент, подходящий для вашей области применения. Правильный электроинструмент будет выполнять работу лучше и безопаснее с той скоростью, на которую он был рассчитан.*
- Б) **Не используйте электроинструмент, если выключатель не включает и не выключает его.** *Любой электроинструмент, которым нельзя управлять с помощью переключателя, опасен и подлежит ремонту.*
- В) **Отсоедините вилку от источника питания и/или извлеките аккумуляторную батарею, если она съемная, из электроинструмента перед выполнением каких-либо регулировок, заменой**






принадлежностей или хранением электроинструмента. Такие профилактические меры безопасности снижают риск случайного запуска электроинструмента.

- Г) Храните неиспользуемые электроинструменты в недоступном для детей месте и не позволяйте лицам, незнакомым с электроинструментом или настоящими инструкциями, работать с электроинструментом. Электроинструменты опасны в руках неподготовленных пользователей.
- Д) Обслуживайте электроинструменты и аксессуары. Проверьте наличие перекоса или заедания движущихся частей, поломки деталей и любых других условий, которые могут повлиять на работу электроинструмента. В случае повреждения отремонтируйте электроинструмент перед использованием. Многие несчастные случаи происходят из-за плохого обслуживания электроинструмента.
- Е) Держите режущие инструменты острыми и чистыми. Правильно обслуживаемые режущие инструменты с острыми режущими кромками режут заедают и их легче контролировать.
- Ж) Используйте электроинструмент, принадлежности и насадки и т. д. в соответствии с этими инструкциями, учитывая условия работы и выполняемые работы. Использование электроинструмента для операций, отличных от предполагаемых, может привести к возникновению опасной ситуации.
- З) Держите рукоятки и поверхности для захвата сухими, чистыми и свободными от масла и жира. Скользкие ручки и захватывающие поверхности не позволяют безопасно обращаться с инструментом и управлять им в непредвиденных ситуациях.

5) Сервис

- А) Обратитесь к квалифицированному специалисту по ремонту электроинструмента с использованием только идентичных запасных частей. Это обеспечит сохранение безопасности электроинструмента.

СИМВОЛЫ В ИНСТРУКЦИИ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

	Двойная изоляция для дополнительной защиты
	Перед использованием прочтите инструкцию по эксплуатации.
	Соответствие CE.
	Предупреждение о безопасности. Пожалуйста, используйте только аксессуары, поддерживаемые производителем.
	Надевайте защитные очки, средства защиты органов слуха и пылезащитную маску.
	Отработанные электротехнические изделия нельзя утилизировать вместе с бытовыми отходами. Пожалуйста, утилизируйте там, где есть оборудование. Обратитесь в местные органы власти или к розничному продавцу за советом по переработке.
	Продукция прошла проверку на соответствие качества данной продукции требованиям и нормативным документам технического регламента Таможенного союза.

ДОПОЛНИТЕЛЬНОЕ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ О БЕЗОПАСНОСТИ**Инструкции по технике безопасности при выполнении всех операций**

Предупреждения по технике безопасности, распространенные при шлифовке, шлифовке, проволочной щетке, полировке или абразивной резке:

- А) Этот электроинструмент предназначен для работы в качестве шлифовальной машины, шлифовальной машины, проволочной щетки, полировщика или отрезного инструмента. Прочтите все предупреждения по технике безопасности, инструкции, иллюстрации и технические характеристики, прилагаемые к этому электроинструменту. Несоблюдение всех перечисленных ниже инструкций может привести к поражению электрическим током, возгоранию и/или серьезным травмам.
- Б) Такие операции, как шлифовка, шлифовка, проволочная щетка, полировка или отрезка, не рекомендуется выполнять с помощью этого электроинструмента. Операции, для которых электроинструмент не был предназначен, могут создать опасность и привести к травмам.
- В) Не используйте аксессуары, которые специально не разработаны и не рекомендованы производителем инструмента. Тот факт, что аксессуар можно прикрепить к электроинструменту, не гарантирует безопасной работы.
- Г) Номинальная частота вращения насадки должна быть как минимум равна максимальной скорости, указанной на электроинструменте. Аксессуары, работающие быстрее их номинальной скорости, могут сломаться и разлететься.
- Д) Внешний диаметр и толщина принадлежностей должны находиться в пределах номинальной мощности электроинструмента. Аксессуары неправильного размера не могут быть должным образом защищены или контролироваться.
- Е) Резьбовое крепление принадлежностей должно совпадать с резьбой шпинделя шлифовального станка. Для принадлежностей, установленных на фланцах, отверстие для оправки аксессуара должно соответствовать установочному диаметру фланца. Аксессуары, которые не соответствуют крепежным деталям электроинструмента, выйдут из равновесия, будут чрезмерно вибрировать и могут привести к потере контроля.
- Ж) Не используйте поврежденный аксессуар. Перед каждым

использованием осматривайте такие аксессуары, как абразивные круги на предмет сколов и трещин, опорную накладку на наличие трещин, разрывов или чрезмерного износа, проволочную щетку на наличие ослабленных или треснувших проводов. Если электроинструмент или принадлежность упали, осмотрите его на наличие повреждений или установите неповрежденный аксессуар. После осмотра и установки аксессуара расположитесь подальше от плоскости вращающегося аксессуара и запустите электроинструмент на максимальной скорости холостого хода в течение одной минуты. Поврежденные аксессуары обычно ломаются во время этого испытания.

- З) Носите средства индивидуальной защиты. В зависимости от применения используйте защитный щиток для лица, защитные очки или защитные очки. При необходимости надевайте пылезащитную маску, средства защиты органов слуха, перчатки и фартук для мастерской, способный задерживать мелкие абразивы или фрагменты заготовки. Средства защиты глаз должны быть способны останавливать летящий мусор, образующийся в результате различных операций. Пылезащитная маска или респиратор должны быть способны фильтровать частицы, образующиеся в процессе работы. Длительное воздействие шума высокой интенсивности может привести к потере слуха.
- И) Держите посторонних на безопасном расстоянии от рабочей зоны. Все, кто входит в рабочую зону, должны быть одеты в средства индивидуальной защиты. Осколки заготовки или сломанной принадлежности могут разлететься и нанести травму за пределами непосредственной зоны эксплуатации.
- К) Держите электроинструмент только за изолированные поверхности захвата при выполнении операции, при которой режущий инструмент может соприкасаться со скрытой проводкой или собственным шнуром. Контакт режущего приспособления с проводом под напряжением может привести к тому, что открытые металлические части электроинструмента будут находиться под напряжением, что может привести к поражению оператора электрическим током.
- Л) Расположите шнур подальше от вращающегося аксессуара. Если вы потеряете контроль, шнур может быть перерезан или зацеплен, а ваша рука может быть втянута во вращающийся аксессуар.

- М) Никогда не кладите электроинструмент до тех пор, пока аксессуар полностью не остановится. Вращающийся аксессуар может захватить поверхность и вытащить электроинструмент из-под вашего контроля.
- Н) Не запускайте электроинструмент, держа его на боку. Случайный контакт с вращающимся аксессуаром может зацепить вашу одежду, втянув аксессуар внутрь вашего тела.
- О) Регулярно очищайте вентиляционные отверстия электроинструмента. Вентилятор двигателя будет втягивать пыль внутрь корпуса, а чрезмерное накопление порошкового металла может привести к опасности поражения электрическим током.
- П) Не работайте электроинструментом рядом с легковоспламеняющимися материалами. Искры могут воспламенить эти материалы.
- Р) Не используйте аксессуары, для которых требуются жидкие охлаждающие жидкости. Использование воды или других жидких охлаждающих жидкостей может привести к поражению электрическим током или поражению электрическим током.

Дополнительные инструкции по технике безопасности для всех операций

Откат и связанные с ним предупреждения

Отдача – это внезапная реакция на зажатое или зацепившееся вращающееся колесо, подкладку, щетку или любой другой аксессуар. Защемление или зацепление приводит к быстрой остановке вращающейся насадки, что, в свою очередь, приводит к тому, что неконтролируемый электроинструмент перемещается в направлении, противоположном вращению насадки в точке крепления.

Например, если абразивный круг зацепился или защемлен заготовкой, край круга, входящий в точку защемления, может вонзиться в поверхность материала, что приведет к тому, что круг выскочит или выскочит. Колесо может подпрыгивать как к оператору, так и от него, в зависимости от направления движения колеса в точке защемления. Абразивные круги также могут сломаться в этих условиях.

Отдача является результатом неправильного использования электроинструмента и/или неправильных рабочих процедур или условий, и ее можно избежать, приняв надлежащие меры предосторожности, как указано

ниже.

- А) Крепко держите электроинструмент и расположите свое тело и руку так, чтобы вы могли противостоять силам отдачи. Всегда используйте вспомогательную рукоятку, если таковая имеется, для максимального контроля над отдачей или реакцией крутящего момента во время запуска. Оператор может контролировать реакцию крутящего момента или силу отдачи, если приняты надлежащие меры предосторожности.
- Б) Никогда не кладите руку рядом с вращающимся аксессуаром. Аксессуар может откинуть от руки.
- В) Не располагайте свое тело в области, куда будет перемещаться электроинструмент в случае отдачи. Отдача будет толкать инструмент в направлении, противоположном движению колеса в точке зацепления.
- Г) Соблюдайте особую осторожность при обработке углов, острых краев и т.д. Избегайте подпрыгивания и зацепления аксессуара. Углы, острые края или отскоки имеют тенденцию зацеплять вращающийся аксессуар и вызывать потерю контроля или отдачу.
- Д) Не прикрепляйте пильную цепь, лезвие для резьбы по дереву или зубчатое пильное полотно. Такие лезвия создают частую отдачу и потерю управляемости.

Дополнительные инструкции по технике безопасности при шлифовании и отрезании операционный

Предупреждения по технике безопасности, относящиеся к операциям шлифования и резки абразива:

- А) Используйте только те типы колес, которые рекомендуются для вашего электроинструмента и специального защитного кожуха, предназначенного для выбранного колеса. Колеса, для которых электроинструмент не был рассчитан, не могут быть должным образом защищены и небезопасны.
- Б) Шлифовальная поверхность дисков с центральным вдавливанием должна быть установлена ниже плоскости защитной кромки. Неправильно установленное колесо, выступающее через плоскость защитной кромки, не может быть должным образом защищено.
- В) Защитный кожух должен быть надежно прикреплен к

электроинструменту и расположен для обеспечения максимальной безопасности, чтобы минимальное количество колес было обращено к оператору. Защитный кожух помогает защитить оператора от разбитых осколков колеса, случайного контакта с колесом и искр, которые могли воспламенить одежду.

- Г) Колеса должны использоваться только для рекомендованных применений. Например: не шлифуйте стороной отрезного круга. Абразивные отрезные круги предназначены для периферийного шлифования, боковые усилия, приложенные к этим кругам, могут привести к их разрушению.
- Д) Всегда используйте неповрежденные фланцы колеса, которые имеют правильный размер и форму для выбранного вами колеса. Правильные фланцы колеса поддерживают колесо, тем самым снижая вероятность поломки колеса. Фланцы для отрезных кругов могут отличаться от фланцев шлифовального круга.
- Е) Не используйте изношенные колеса от более крупных электроинструментов. Колесо, предназначенное для более крупного электроинструмента, не подходит для более высокой скорости меньшего инструмента и может лопнуть.

Дополнительные инструкции по технике безопасности при отрезании

Дополнительные предупреждения по технике безопасности, относящиеся к операциям абразивной резки:

- А) Не «заклинивайте» отрезное колесо и не оказывайте чрезмерного давления. Не пытайтесь делать чрезмерную глубину реза. Чрезмерное напряжение колеса увеличивает нагрузку и подверженность скручиванию или заеданию колеса в разрезе и возможность отдачи или поломки колеса.
- Б) Не располагайте свое тело на одной линии с вращающимся колесом и за ним. Когда колесо в точке работы удаляется от вашего тела, возможная отдача может привести к тому, что вращающееся колесо и электроинструмент будут направлены прямо на вас.
- В) Когда колесо заедает или при прерывании реза по какой-либо причине, выключите электроинструмент и удерживайте электроинструмент

неподвижно до полной остановки колеса. Никогда не пытайтесь снять отрезной круг с реза во время движения колеса, иначе может произойти отдача. Исследуйте и примите корректирующие меры для устранения причины заедания колеса.

- Г) Не возобновляйте операцию резки заготовки. Дайте колесу набрать полную скорость и осторожно снова войдите в рез. Колесо может заклинивать, подниматься вверх или отдаваться при повторном запуске электроинструмента в заготовке.
- Д) Опорные панели или любая негабаритная заготовка для минимизации риска защемления колеса и отдачи. Большие заготовки имеют тенденцию прогибаться под собственным весом. Опоры должны быть размещены под заготовкой рядом с линией реза и у края заготовки с обеих сторон колеса.
- Е) Будьте особенно осторожны при выполнении «карманного выреза» в существующих стенах или других слепых зонах. Выступающее колесо может перерезать газовые или водопроводные трубы, электропроводку или предметы, которые могут вызвать отдачу.

Дополнительные инструкции по технике безопасности при шлифовании

- А) Предупреждения по технике безопасности, относящиеся к операциям шлифования:
- Б) Не используйте слишком большую бумагу для шлифовального диска. Следуйте рекомендациям производителя, при выборе шлифовальной бумаги. Более крупная шлифовальная бумага, выступающая за пределы шлифовальной подушки, представляет опасность поцарапания и может привести к зацеплению, разрыву диска или отдаче.

Дополнительные инструкции по технике безопасности при проведении полировальных операций

- А) Предупреждения по технике безопасности, относящиеся к операциям полировки:
- Б) Не позволяйте свободной части полировального колпака или его крепежных шнуров свободно вращаться. Уберите или обрежьте все ослабленные шнуры. Ослабленные и вращающиеся нити крепления могут запутать пальцы или зацепиться за заготовку.

Дополнительные инструкции по технике безопасности при чистке проволокой
 Предупреждения по технике безопасности, относящиеся к операциям по чистке проволокой:

- А) Имейте в виду, что проволочная щетина выбрасывается щеткой даже во время обычной работы. Не перенапрягайте провода, прикладывая чрезмерную нагрузку на щетку. Проволочная щетина может легко проникать через легкую одежду и/или кожу.
- Б) Если для чистки проволокой рекомендуется использовать защитное ограждение, не допускайте никакого вмешательства проволочного колеса или щетки в защитный кожух. Проволочное колесо или щетка могут расширяться в диаметре из-за рабочей нагрузки и центробежных сил.

ОСТАТОЧНЫЕ РИСКИ

Даже при использовании электроинструмента по назначению устранить все остаточные факторы риска не представляется возможным. В связи с конструкцией и конструкцией электроинструмента могут возникнуть следующие опасности:

- А) Дефекты здоровья, возникающие в результате излучения вибрации, если электроинструмент используется в течение длительного периода времени или не управляется и не обслуживается должным образом.
- Б) Травмы и порча имущества из-за сломанных аксессуаров, которые внезапно разбиваются.



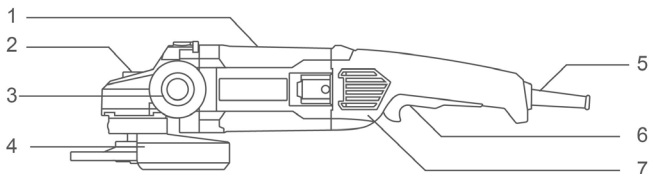
ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Этот электроинструмент во время работы создает электромагнитное поле. Это поле может при определенных обстоятельствах мешать активным или пассивным медицинским имплантатам. Чтобы снизить риск получения серьезных или смертельных травм, мы рекомендуем лицам с медицинскими имплантатами проконсультироваться со своим врачом и производителем медицинских имплантатов перед использованием этого электроинструмента.

ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ПО НАЗНАЧЕНИЮ

Угловая шлифовальная машина подходит для шлифовки, шлифовки, абразивной резки и проволочной щетки металла, бетона, камня и подобных материалов без использования воды.

СПЕЦИФИКАЦИИ



- | | |
|-------------------------------|--|
| 1. Жилищный | 5. Муфта кабеля питания |
| 2. Кнопка блокировки шпинделя | 6. Кнопка переключения |
| 3. Вспомогательная рукоятка | 7. вентиляционные отверстия для охлаждения |
| 4. Защитный кожух диска | |

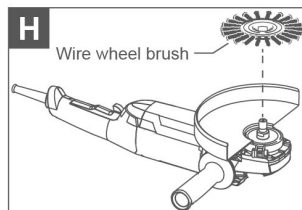
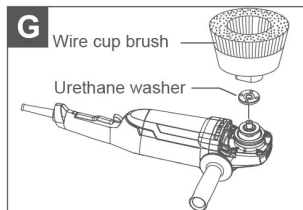
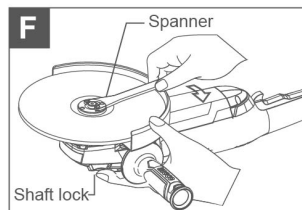
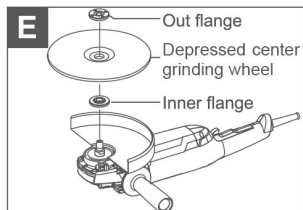
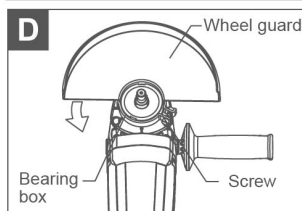
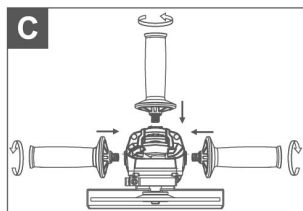
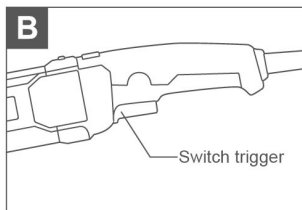
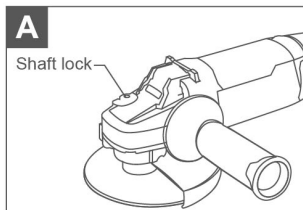
Принадлежности

1. 1 шт. Вспомогательная ручка 2. 1 шт. Гаечный ключ

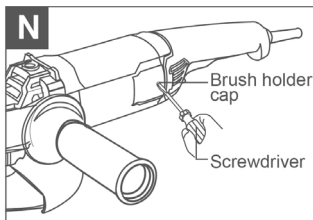
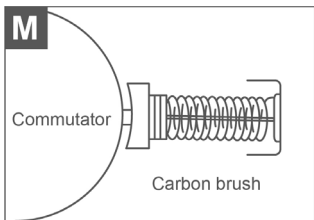
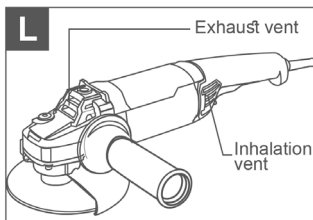
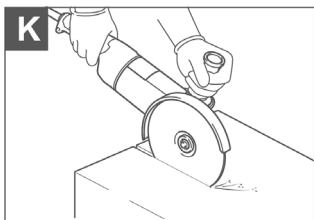
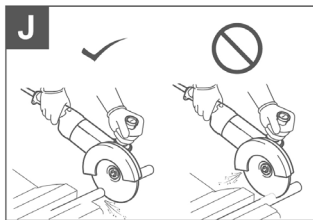
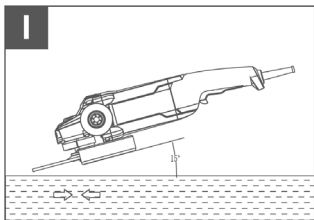
Технические характеристики

Тип	DTAG	
Модель No	DTAG851801 DTAG851801-4 (IRAM Plug) DTAG851801-6 (вилка ISRAEL) DTAG851801-7 (вилка CHILE) DTAG851801-8 (Вилка BS) DTAG851801-9 (Вилка INMENTRO) DTAG851801S (SAA Plug) DTAG851801M	DTAG852001, DTAG852001-4 (ИРАМ Плуг) DTAG852001-6 (ИЗРАИЛЬСКАЯ вилка) DTAG852001-7 (вилка CHILE) DTAG852001-8 (Вилка BS) DTAG852001-9 (Вилка INMENTRO) DTAG852001S (Вилка SAA) DTAG852001M
Номинальная мощность	1800 Вт	2000 Вт
Номинальное напряжение	220-240 В ~ 50/60 Гц	220-240 В ~ 50/60 Гц
Скорость холостого хода	8480/мин	6500/мин
Диаметр диска	180 мм	230мм
Резьба шпинделя	M14	M14
Двойная изоляция	возвращать	возвращать

ИНСТРУКЦИИ ПО ПРИМЕНЕНИЮ



ИНСТРУКЦИИ ПО ПРИМЕНЕНИЮ



ИНСТРУКЦИИ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

ОСТОРОЖНО (см. Рисунок А)

Всегда убедитесь, что инструмент выключен и отключен от сети, прежде чем регулировать или проверять функцию инструмента.

Никогда не приводите в действие блокировку вала во время движения шпинделя. Инструмент может быть поврежден.

Нажмите на фиксатор вала, чтобы предотвратить вращение шпинделя при установке или снятии аксессуаров.

ВНИМАНИЕ! (см. Рисунок В)

- Перед подключением инструмента всегда проверяйте, правильно ли срабатывает триггер переключателя и возвращается в положение «ВЫКЛ» при отпускании.
- Переключатель может быть заблокирован в положении «ВКЛ» для удобства оператора при длительном использовании. Соблюдайте осторожность при блокировке инструмента в положении «ВКЛ» и крепко держите инструмент.

Чтобы запустить инструмент, просто нажмите на спусковой крючок переключателя. Отпустите курок переключателя, чтобы остановиться.

Для непрерывной работы нажмите на курок переключателя, а затем нажмите кнопку блокировки, а затем отпустите курок переключателя.

Чтобы остановить инструмент из заблокированного положения, полностью нажмите на спусковой крючок переключателя, затем отпустите его.

ОСТОРОЖНО (см. Рисунок С)

Всегда убедитесь, что инструмент выключен и отключен от сети, прежде чем выполнять какие-либо работы с инструментом.

Перед началом работы всегда убедитесь, что боковая рукоятка надежно установлена.

ВНИМАНИЕ! (см. Рисунок D)

При использовании шлифовального круга с вдавненным центром/многодискового, гибкого круга или щетки для проволочного круга защитный кожух колеса должен быть установлен на инструменте

таким образом, чтобы закрытая сторона защитного кожуха всегда была направлена в сторону оператора.

Установите защитный кожух колеса с выступом на ленте защитного кожуха колеса, совмещенным с выемкой на подшипниковой коробке.

Затем поверните защитный кожух колеса на 180 градусов против часовой стрелки. Обязательно надежно затяните винт.

Чтобы снять защитный кожух колеса, выполните процедуру установки в обратном порядке.

ВНИМАНИЕ! (см. Рисунок E)

Всегда используйте прилагаемый защитный кожух, когда нажатый центральный шлифовальный круг / многодисковый диск находится на инструменте. Колесо может разбиться во время использования, а защитный кожух помогает снизить вероятность получения травм.

Установите внутренний фланец на шпиндель. Установите колесо/диск на внутренний фланец и прикрутите стопорную гайку выступом вниз (лицом к колесу).

ВНИМАНИЕ! (см. Рисунок F)

Чтобы затянуть стопорную гайку, сильно нажмите на фиксатор вала так, чтобы шпиндель не смог вращаться, затем используйте ключ для стопорной гайки и надежно затяните по часовой стрелке

Чтобы снять колесо, выполните процедуру установки в режиме «Задний ход».

ВНИМАНИЕ! (см. Рисунок G)

Проверьте работу щетки, запустив инструмент без нагрузки, убедившись, что никто не находится перед щеткой или на одной линии с ней.

Не используйте поврежденную или несбалансированную щетку. Использование поврежденной щетки может увеличить вероятность получения травмы от контакта со сломанными проводами щетки.

Отключите инструмент от сети и положите его вверх дном, чтобы обеспечить легкий доступ к шпинделю. Снимите все аксессуары со шпинделя.

⚠ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ!

При использовании проволочной чашечной щетки установите уретановую шайбу на шпиндель. Это облегчит снятие проволочной чашечки щеткой.

ВНИМАНИЕ! (см. Рисунок Н)

Проверьте работу проволочной колесной щетки с помощью работающего инструмента без нагрузки, убедившись, что никто не находится перед щеткой для проволочного колеса или на одной линии с ней.

- Не используйте проволочную колесную щетку, которая повреждена или разбалансирована. Использование поврежденной проволочной колесной щетки может увеличить вероятность получения травмы от контакта с оборванными проводами.
- **ВСЕГДА** используйте защитный кожух с проволочными колесными щетками, так как обеспечивающий диаметр колеса подходит к внутреннему защитному кожуху. Колесо может разбиться во время использования, а защитный кожух помогает снизить вероятность получения травм.

Отключите инструмент от сети и положите его вверх дном, чтобы обеспечить легкий доступ к шпинделю. Снимите все аксессуары со шпинделя.

Проденьте проволочную колесную щетку на шпиндель и затяните гаечными ключами.

При использовании щетки для проволочных колес избегайте слишком большого давления, которое вызывает чрезмерный изгиб проводов, что приводит к преждевременной поломке.

⚠ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ!

- Ни в коем случае не должно быть необходимости применять силу к инструменту. Вес инструмента оказывает достаточное давление.
- Форсирование и чрезмерное давление могут привести к опасной поломке колеса.
- **ВСЕГДА** заменяйте круг, если инструмент упал во время шлифования.

- НИКОГДА не стучите и не ударяйте шлифовальный диск или круг о работу.
- ВСЕГДА крепко держите инструмент одной рукой на задней рукоятке, а другой на боковой рукоятке. Включите инструмент, а затем приложите колесо или диск к заготовке.
- Как правило, держите край колеса или диска под углом около 15 градусов к поверхности заготовки.

⚠ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ!

НИКОГДА не используйте инструмент с режущими лезвиями по дереву и другими пилами. Такие лезвия при использовании на кофемолке часто пинают и приводят к потере управления, что приводит к травмам.

ОСТОРОЖНОСТЬ

Никогда не включайте инструмент при контакте с заготовкой, это может привести к травме оператора.

- Во время работы всегда надевайте защитные очки или лицевой щиток.
- После работы всегда выключайте инструмент и подождите, пока колесо полностью остановится, прежде чем положить инструмент.

ВНИМАНИЕ! (см. Рисунок I)

ВСЕГДА крепко держите инструмент одной рукой на задней рукоятке, а другой на боковой рукоятке. Включите инструмент, а затем приложите колесо или диск к заготовке.

Как правило, держите край колеса или диска под углом около 15 градусов к поверхности заготовки.

Работа с абразивным отрезным / алмазным кругом

Дополнительный аксессуар

Пример использования: работа с абразивным отрезным кругом (см. рисунок J)

Пример использования: работа с алмазным кругом (см. рисунок K)

⚠ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ!

Не «заклинивайте» колесо и не оказывайте чрезмерного давления. Не

пытаться делать чрезмерную глубину реза. Перенапряжение колеса увеличивает нагрузку и подверженность скручиванию или заеданию колеса в разрезе и может произойти возможность отдачи, поломки колеса и перегрева мотора.

⚠ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ!

Не начинайте операцию резки в заготовке. Дайте кругу набрать полную скорость и осторожно войдите в разрез, перемещая инструмент вперед по поверхности заготовки. Колесо может заклинивать, подниматься вверх или откатываться назад, если электроинструмент запускается в заготовке.

⚠ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ!

Во время резки никогда не изменяйте угол наклона колеса. Боковое давление на отрезной круг (как при шлифовке) приведет к тому, что круг треснет и сломается, что приведет к серьезным травмам.

⚠ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ!

Алмазный круг должен приводиться в действие перпендикулярно разрезаемому материалу.

ВНИМАНИЕ! (см. Рисунок L)

Всегда убедитесь, что инструмент выключен и отключен от сети, прежде чем пытаться выполнить осмотр или техническое обслуживание. Никогда не используйте бензин, бензин, растворитель, спирт и т.. Это может привести к обесцвечиванию, деформации или появлению трещин.

Регулярно очищайте вентиляционные отверстия инструмента или всякий раз, когда вентиляционные отверстия начинают засоряться.

ВНИМАНИЕ! (см. Рисунок M, N)

С помощью отвертки снимите колпачки щеткодержателя. Извлеките изношенные угольные щетки, вставьте новые и закрепите колпачки держателя щетки.

ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ И НЕИСПРАВНОСТИ**Возможные неисправности и методы их устранения**

Сбой	Вероятные причины	Действия
При включении машины электродвигатель не работает.	<ul style="list-style-type: none"> ● Неисправность переключателя ● Шнур питания или проводка сломаны, неисправна вилка шнура питания; ● Отсутствие контакта щетки с коллектором; ● Износ/повреждение щеток 	Отключите машину от сети и обратитесь к квалифицированному специалисту.
Образование кругового пожара на коллекторе	<ul style="list-style-type: none"> ● Износ/повреждение щеткодержателя; ● Неисправность в катушке якоря 	Отключите машину от сети и обратитесь к квалифицированному специалисту. Пожалуйста, не ремонтируйте машину самостоятельно.
При работе из вентиляционных отверстий появляется дым или запах горячей изоляции.	<ul style="list-style-type: none"> ● Неисправность в катушке электродвигателя; ● Неисправность электрической части инструмента. 	
Повышенный шум в коробке передач	<ul style="list-style-type: none"> ● Износ/поломка шестерен или подшипников 	
При включении станка шпиндель не вращается	<ul style="list-style-type: none"> ● Неисправность коробки передач. 	

Критерии критического состояния

Критерии критического состояния	Вероятные причины	Действия
Трещины на поверхностях деталей подшипников и корпусов	Усталостная деформация металла	Подключите диск к электросети и обратитесь к квалифицированному специалисту. Пожалуйста, не ремонтируйте машину самостоятельно.
Шнур питания или вилка повреждены	Перегрузка или поломка	
Чрезмерный износ или повреждение двигателя или редуктора, или сочетание признаков	Усталостная деформация металла	

Критерии критического состояния

Список критических сбоев	Действия
Искробразование электродвигателя	Необходимо обратиться к квалифицированному специалисту
Появление посторонних шумов	Необходимо обратиться к квалифицированному специалисту
При обнаружении вышеперечисленных неисправностей необходимо отключить машину от электросети и обратиться к квалифицированному специалисту	

ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА – ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН**УСЛОВИЯ ГАРАНТИЙНОГО ОБСЛУЖИВАНИЯ**

Гарантийный срок – 12 месяцев со дня продажи.

Срок службы изделия установлен в соответствии с действующим законодательством и составляет 3 года со дня продажи.

Владелец инструмента имеет право на бесплатный ремонт изделия в течении гарантийного срока по тем неисправностям, являющимся следствием производственных дефектов.

В гарантийный ремонт принимается инструмент при обязательном наличии правильно оформленных документов: гарантийного талона установленного образца с правильно и полностью заполненными полями, штампом торговой организации и подписью покупателя. Инструмент принимается только в чистом и собранном виде

Гарантия не распространяется на:

- сменные принадлежности (аксессуары и оснастка), например: диски, ножи, сверла, буры, патроны, подошвы шлифовальных и ленточных машин, фильтры и т.п.
- быстроизнашивающиеся детали, например: угольные щетки, приводные ремни, сальники, защитные кожухи, направляющие ролики, резиновые уплотнения, подшипники, зубчатые ремни и колеса, стволы и т.п. Замена их в течение гарантийного срока является платной услугой.
- шнуры питания, в случае повреждения изоляции, подлежат обязательной замене без согласия владельца (услуга платная)
- замену корпуса электроинструмента

Гарантийный ремонт не осуществляется в следующих случаях:

- отсутствие, повреждение или изменение серийного номера на инструменте или гарантийном талоне, а также при их несоответствии
- использование инструмента не по назначению, указанному в инструкции по эксплуатации
- выход из строя вследствие перегрузки (одновременный выход из строя обмоток якоря и статора или обеих обмоток статора – выявляется только при диагностике в сервисном центре)
- механические повреждения электроинструмента
- возникновение недостатков из-за действий третьих лиц, непреодолимой силы, стихийных бедствий, неблагоприятных атмосферных воздействий и/или внешних воздействий агрессивных сред и высоких температур
- естественный износ инструмента: полная или частичная выработка ресурса, сильное внутреннее или внешнее загрязнение, ржавчина, отработанный смазка в редукторе (см. главу «Указание по технике безопасности» в инструкции)

- порча инструмента из-за скачков напряжения в электросети
- повреждение изделия вследствие несоблюдения правил хранения и транспортировки (см. главу «Указание по технике безопасности»)
- после попыток самостоятельного вскрытия, ремонта, внесения конструктивных изменений и смазки электроинструмента в гарантийный период, о чем свидетельствуют, например, заломы на шлицевых частях крепежа корпусных деталей
- поломок, связанных с недостатком ухода за электроинструментом
- частично или полностью разобранный электроинструмент.

Профилактическое обслуживание электроинструмента (чистка, промывка и замена смазки) в гарантийный период является платной услугой.

Владелец электроинструмента доверяет проведение диагностики в сервисном центре в свое отсутствие.

О возможных нарушениях, изложенных выше условий гарантийного обслуживания, владельцу сообщается после проведения диагностики электроинструмента в сервисном центре.

Гарантийный талон № _____

Наименование инструмента и модель _____

Серийный № _____

Год выпуска _____ 202 _____

Дата продажи () _____ 202 _____

Наименование торговой организации _____

Подпись продавца _____

Внимание! Товар получен в исправном состоянии, без видимых повреждений в полной комплектности, проверен в моем присутствии, претензий к внешнему виду и качеству и комплектации товара не имею. С условиями гарантийного обслуживания ознакомлен и согласен.

Подпись владельца _____

Штамп торговой организации

Изготовитель: **KEYWAY TECHNOLOGY (NANTONG) CO., LTD**
Адрес: No.99, Gugang Road, Chongchuan District, Nantong City, China

Филиал производителя:
NEWWAY TECHNOLOGY (SUZHOU) CO., LIMITED
Адрес: No.20 Dagang Road, Fugiao Town, Taicang City, China

Гарантийный талон № _____	Гарантийный талон № _____	Гарантийный талон № _____
Дата приемки _____	Дата приемки _____	Дата приемки _____
Сервисный центр _____	Сервисный центр _____	Сервисный центр _____
Дата выдачи _____	Дата выдачи _____	Дата выдачи _____
Подпись клиента _____	Подпись клиента _____	Подпись клиента _____



SCAN FOR VIDEO



  **DYLLU Global** www.dyllu.com

KEYWAY TECHNOLOGY (NANTONG) CO.,LTD MADE IN CHINA 0824.D03

No.99, Gugang Road, Chongchuan District, Nantong City, China