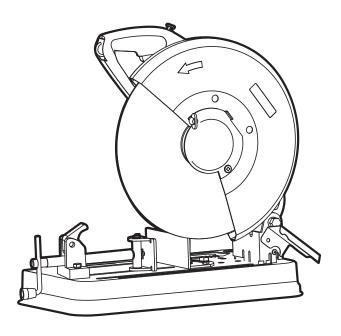
инструкция по эксплуатации





DJG04-355S

Монтажная пила



ТЕХНИКА БЕЗОПАСНОСТИ ПРИ РАБОТЕ С ЭЛЕКТРОИНСТРУМЕНТОМ

<u>(i)</u>

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ! Прочтите все указания и инструкции по технике

безопасности. Несоблюдение приведенных ниже инструкций может привести к поражению электрическим током, пожару и/или серьезным травмам.

Сохраняйте эти инструкции и указания для будущего использования.

Термин «электроинструмент» в данной инструкции относится к электроинструменту с питанием от сети (с сетевым шнуром) и к аккумуляторному электроинструменту (без сетевого шнура).

- 1) Безопасность рабочего места
- а) Содержите рабочее место в чистоте и хорошо освещенным. Беспорядок или неосвещенные участки могут привести к несчастным случаям.
- b) Не работайте с электроинструментами во взрывоопасном помещении, в котором находятся горючие жидкости, воспламеняющиеся газы или пыль. Электроинструменты искрят, что может привести к воспламенению пыли или паров.
- с) Не допускайте детей и посторонних лиц к работе с электроинструментом. Отвлекшись, Вы можете потерять контроль над электроинструментом.
- 2) Электробезопасность
- а) Штепсельная вилка электроинструмента должна подходить к штепсельной розетке. Ни в коем случае не изменяйте штепсельную вилку. Не применяйте переходные штекеры для электроинструментов с защитным заземлением. Неизмененные штепсельные вилки и подходящие штепсельные розетки снижают риск поражения электротоком.
- b) Предотвращайте телесный контакт с заземленными поверхностями, как то: с трубами, элементами отопления, кухонными плитами и холодильниками. При заземлении Вашего тела повышается риск поражения электротоком.
- с) Защищайте электроинструмент от дождя и сырости. Проникновение воды в электроинструмент повышает риск поражения электротоком.
- d) Не разрешается использовать шнур не по назначению, например, для транспортировки или подвески электроинструмента, или для вытягивания вилки из штепсельной розетки.

- Защищайте шнур от воздействия высоких температур, масла, острых кромок или подвижных частей электроинструмента. Поврежденный или спутанный шнур повышает риск поражения электротоком.
- е) При работе с электроинструментом под открытым небом применяйте пригодные для этого кабели-удлинители. Применение пригодного для работы под открытым небом кабеля-удлинителя снижает риск поражения электротоком.
- f) Если невозможно избежать применения электроинструмента в сыром помещении, подключайте электроинструмент через устройство защитного отключения. Применение устройства защитного отключения снижает риск электрического поражения.
- 3) Безопасность людей
- а) Будьте внимательными, следите за тем, что Вы делаете, и продуманно начинайте работу с электроинструментом. Не пользуйтесь электроинструментом в усталом состоянии или если Вы находитесь в состоянии наркотического или алкогольного опьянения или под воздействием лекарств. Один момент невнимательности при работе с электроинструментом может привести к серьезным травмам.
- b) Применяйте средства индивидуальной защиты, в особенности, защитные очки.
 Использование средств индивидуальной защиты, как то: защитной маски, обуви на нескользящей подошве, защитного шлема или средств защиты органов слуха, – в зависимости от вида работы с электроинструментом снижает риск получения травм.
- с) Предотвращайте непреднамеренное включение электроинструмента. Перед подключением электроинструмента к электропитанию и/или к аккумулятору убедитесь в выключенном состоянии электроинструмента. Удержание пальца на выключателе при транспортировке электроинструмента и подключение к сети питания включенного электроинструмента чревато несчастными случаями.
- d) Перед включением убедитесь в том, что ручные инструменты, использованные для настройки электроинструмента, например, гаечные ключи, точно извлечены. Инструмент или ключ, находящийся во вращающейся части электроинструмента, может привести к травмам.
- е) Не принимайте неестественное положение тела. Всегда занимайте устойчивое положение и сохраняйте равновесие.
 Благодаря этому Вы можете лучше

- контролировать электроинструмент в неожиданных ситуациях.
- f) Носите подходящую рабочую одежду. Не носите широкую одежду и украшения. Держите волосы, одежду и рукавицы вдали от движущихся частей. Широкая одежда, украшения или длинные волосы могут быть затянуты вращающимися частями.
- д) При наличии возможности установки пылеотсасывающих и пылесборных устройств проверяйте их присоединение и правильное использование. Применение пылеотсоса может снизить опасность, создаваемую пылью.
- h) Хорошее знание электроинструментов, полученное в результате частого их использования, не должно приводить к самоуверенности и игнорированию техники безопасности обращения с электроинструментами. Одно небрежное действие за долю секунды может привести к серьезным травмам.
- 4) Применение электроинструмента и обращение с ним
- а) Не перегружайте электроинструмент. Используйте для Вашей работы предназначенный для этого электроинструмент. С подходящим электроинструментом Вы работаете лучше и надежнее в указанном диапазоне мощности.
- b) Не работайте с электроинструментом при неисправном выключателе.
 Электроинструмент, который не поддается включению или выключению, опасен и должен быть отремонтирован.
- с) До начала наладки электроинструмента, перед заменой принадлежностей и прекращением работы отключайте штепсельную вилку от розетки сети и/или выньте аккумулятор. Эта мера предосторожности предотвращает непреднамеренное включение электроинструмента.
- d) Храните электроинструменты в недоступном для детей месте. Не разрешайте пользоваться электроинструментом лицам, которые не знакомы с ним или не читали настоящих инструкций. Электроинструменты опасны в руках неопытных лиц.
- е) Тщательно ухаживайте за электроинструментом. Проверяйте безупречную функцию и ход движущихся частей электроинструмента, отсутствие поломок или повреждений, отрицательно влияющих на функцию электроинструмента. Поврежденные части должны быть

отремонтированы до использования электроинструмента. Плохое обслуживание электроинструментов является причиной большого числа несчастных случаев.

- f) Держите режущий инструмент в заточенном и чистом состоянии. Ухоженные режущие инструменты с острыми режущими кромками реже заклиниваются и их легче вести.
- g) Применяйте электроинструмент, принадлежности, рабочие инструменты и т.п. в соответствии с настоящими инструкциями. Учитывайте при этом рабочие условия и выполняемую работу. Использование электроинструментов для непредусмотренных работ может привести к опасным ситуациям.
- h) Держите ручки и поверхности захвата сухими и чистыми, следите чтобы на них чтобы на них не было жидкой или консистентной смазки. Скользкие ручки и поверхности захвата препятствуют безопасному обращению с инструментом и не дают надежно контролировать его в непредвиденных ситуациях.
- 5) Сервис
- а) Ремонт электроинструмента должен выполняться только квалифицированным персоналом и только с применением оригинальных запасных частей. Этим обеспечивается безопасность электроинструмента.

Инструкции по технике безопасности при работе с монтажными пилами

1) Общие предупреждения по технике безопасности при работе с монтажными пилами

- а) Располагайтесь сами и держите посторонних подальше от плоскости вращения диска. Защитный кожух помогает уберечь оператора от осколков диска и случайного контакта с ним.
- b) Используйте только усиленные отрезные диски для вашего электроинструмента. То, что оснастку можно установить на инструмент, еще не гарантирует безопасность работы.
- с) Номинальная скорость оснастки должна быть не ниже максимальной скорости, указанной на электроинструменте. При превышении допустимой скорости оснастка может разрушиться и разлететься.
- d) Диски должны использоваться только по назначению. Например: не шлифуйте боковой поверхностью отрезного круга. Абразивные отрезные круги предназначены для радиального резания - боковые нагрузки могут привести к их разрушению.

- в) Всегда используйте неповрежденные фланцы подходящего диаметра для выбранного диска. Правильные фланцы поддерживают диск, снижая вероятность его поломки.
- Наружный диаметр и толщина оснастки должны соответствовать характеристикам вашего электроинструмента. Несоответствие размеров делает невозможным обеспечение должной защиты и контроля.
- д) Посадочный диаметр дисков и фланцев должен точно соответствовать шпинделю инструмента. Диски и фланцы с несоответствующим посадочным отверстием не могут быть надежно закреплены.
- h) Не используйте поврежденные диски. Перед каждым применением проверяйте диски на наличие сколов и трещин. Если электроинструмент или диск упали, проверьте их на повреждения или установите новый неповрежденный диск. После проверки и установки диска отойдите сами и удалите посторонних из плоскости вращения диска, затем включите инструмент на максимальных холостых оборотах на одну минуту. Поврежденные диски обычно разрушаются в течение этого испытательного периода.
- і) Применяйте средства индивидуальной защиты. В зависимости от выполняемой работы применяйте защитный щиток для лица или защитные очки. При необходимости применяйте противопылевой респиратор и средства защиты органов слуха. Глаза должны быть защищены от летающих в воздухе посторонних частиц, которые могут образовываться при выполнении различных работ. Противопылевой респиратор или защитная маска органов дыхания должны задерживать образующуюся при работе пыль. Продолжительное воздействие сильного шума может привести к потере слуха.
- ј) Держите посторонних на безопасном расстоянии от рабочей зоны. Все, кто находится в рабочей зоне, должны использовать средства индивидуальной защиты. Осколки обрабатываемого материала или разрушенного диска могут разлететься и причинить травмы.
- к) Располагайте шнур вдали от вращающейся оснастки. В случае потери контроля шнур может быть перерезан или зацеплен.
- I) Регулярно очищайте вентиляционные отверстия электроинструмента. Пыль может попадать внутрь корпуса, а чрезмерное скопление металлической пыли может повысить риск поражения электрическим током.

- m) Не работайте с электроинструментом вблизи легковоспламеняющихся материалов. Не используйте инструмент на горючих поверхностях, таких как дерево. Искры могут воспламенить эти материалы.
- n) Не используйте оснастку, требующую жидкостного охлаждения. Применение воды или других охлаждающих жидкостей может привести к поражению электрическим током.

2) Обратный удар и соответствующие предупредительные указания

Обратный удар - это внезапная реакция инструмента при заклинивании или заедании вращающегося диска. Зажатие или заедание вызывает мгновенную остановку вращающегося диска, что приводит к неконтролируемому подбрасыванию режущего узла в направлении оператора.

Например, если абразивный диск застревает или зажимается заготовкой, край диска, входящий в точку зажима, может врезаться в поверхность материала, вызывая выброс или отскок диска. Абразивные диски также могут разрушиться в таких условиях.

Обратный удар является следствием неправильного использования электроинструмента и/или нарушения правил эксплуатации, и его можно избежать, принимая надлежащие меры предосторожности, указанные ниже.

- а) Крепко держите электроинструмент, тело и руки должны занять положение, в котором можно противодействовать силам обратного удара. Оператор может подходящими мерами предосторожности противодействовать силам обратного удара и отталкивающим силам.
- b) Никогда не держите руки вблизи вращающегося рабочего инструмента. При обратном ударе рабочий инструмент может отскочить на руку.
- с) Не устанавливайте пильную цепь, сегментированный алмазный круг с периферийным зазором более 10 мм или зубчатое пильное полотно. Такая оснастка часто вызывают обратный удар и потерю контроля.
- d) Не прикладывайте чрезмерное давление. Не пытайтесь делать слишком глубокий рез. Перегрузка диска увеличивает напряжение и вероятность заклинивания диска в материале, что может привести к обратному удару или разрушению диска.

- е) При заклинивании диска или при необходимости прервать рез по любой причине выключите электроинструмент и удерживайте инструмент неподвижно до полной остановки диска. Никогда не пытайтесь извлекать диск из реза во время его вращения, так как это может вызвать обратный удар.
- f) Не возобновляйте резку в уже начатом месте заготовки. Дайте кругу набрать полную скорость и затем аккуратно возобновите рез. При повторном запуске инструмента в контакте с заготовкой круг может заклинить, выйти из пропила или вызвать обратный удар.
- g) Поддерживайте крупногабаритные заготовки, чтобы минимизировать риск заклинивания круга и обратного удара. Большие заготовки часто провисают под собственным весом. Опоры должны быть установлены под заготовкой: рядом с линией реза и по краям заготовки с обеих сторон от круга.

Обозначения



ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ



Для снижения риска получения травмы пользователь должен ознакомиться с инструкцией по эксплуатации



Используйте защиту для глаз



Защитное заземление

Срок службы изделия составляет 5 лет, по истечении 5 лет, изделия могут представлять опасность для жизни, здоровья потребителя, причинять вред его имуществу или окружающей среде.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИКИ И РЕКОМЕНДУЕМАЯ ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

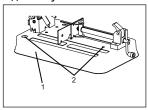
Электроинструмент предназначен в качестве стационарного инструмента для выполнения в металлических материалах с помощью пильных дисков без применения воды ровных продольных и поперечных разрезов под углом до 45°

Модель		DJG04-355S			
Напряжение; Частота		127В; 60Гц			
Номинальная потребляемая мощность		2200 Вт			
Скорость холостого хода		3800 об/мин			
Угол регулировки		45°			
Макс. раскрытие зажима		240 мм			
Размер диска		355*3*25.4 мм			
Mara saugura nasnas	Труба	115 мм			
Макс. сечение разреза	Стальные конструкции	115×130 мм			
Масса нетто		15.6 кг			

В связи с тем, что программа исследований и разработок продолжается, приведенные здесь технические характеристики могут быть изменены без предварительного уведомления.

ИНСТРУКЦИИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИИ

Надежная установка



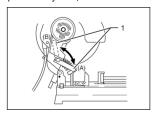
1.Основание 2.Отверстия для болтов

Этот инструмент должен быть прикручен двумя болтами к ровной и устойчивой поверхности с помощью отверстий для болтов,

предусмотренных в основании инструмента. Это поможет избежать опрокидывания и возможных травм.

Ограничитель

Ограничитель используется для предотвращения контакта отрезного круга с рабочим столом или землей. При установке отрезного диска установите ограничитель в положение «А». Если диаметр изношенного круга составляет менее 300 мм, установите ограничитель в положение «В», чтобы продлить срок эксплуатации станка.

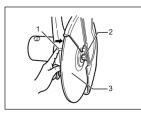


1.Ограничитель

Установка или снятие диска

Чтобы снять диск, сначала поднимите ограничитель, затем нажмите на стопорный штифт, чтобы заблокировать вращение диска. Ослабьте шестигранный болт с помощью ключа и снимите шестигранный болт, внешний фланец и диск. Не снимайте уплотнительное кольцо, поршневое кольцо и внутренний фланец. Чтобы установить диск, выполните процедуру снятия в обратном порядке.

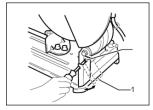
ВНИМАНИЕ: Перед установкой или снятием диска убедитесь, что инструмент выключен и отключен от сети. Во избежание серьезных травм надежно затяните шестигранный болт. После установки диска или перед включением машины обязательно нажмите на стопорный штифт.



- 1.Стопорный штифт 2.Шестигранный
- болт 3.Диск
- 1.Уплотнительное кольцо
- 2.Внутренний фланец
- 3.Распорный блок
- 4.Приводной шпиндель
- 5.Шестигранный болт
- 6.Внешний фланец
- 7.Диск

Искрозащитный экран

Искрозащитный экран закреплен на основании инструмента. Ослабьте винт с внутренним шестигранником, чтобы отрегулировать угол наклона экрана с целью предотвращения разлета искр.

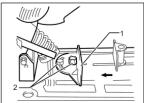


1.Искрозащитный экран

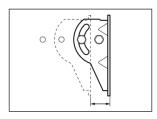
Расстояние между прижимной плитой и направляющей плитой

Исходный зазор между прижимной плитой и направляющей плитой составляет 0-170 мм. Если для выполнения работ требуется больший зазор, измените его следующим образом. Открутите два шестигранных болта, фиксирующих направляющую плиту. Переместите направляющую плиту в направлении, указанном стрелкой на рисунке. Зафиксируйте плиту, затянув два шестигранных болта. После регулировки зазор можно установить в пределах 35–205 мм или 70–240 мм

Внимание: В этом случае фиксация заготовки становится менее надежной.



1.Прижимная плита 2.Шестигранный болт

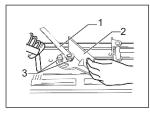


Установка нужного угла реза

Чтобы изменить угол реза, ослабьте два шестигранных болта, фиксирующих направляющую плиту. Установите плиту под требуемым углом (0°-45°). Надежно затяните шестигранные болты

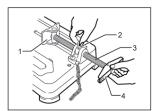
Внимание!

При установке зазора между плитами 35-205 мм или 70-240 мм косой рез (под углом) выполнять НЕЛЬЗЯ.



- 1.Гаечный ключ 2.Прижимная плита 3.Шестигранный болт
- Фиксация заготовки

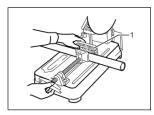
Для быстрого перемещения винтового штока установите прижимную гайку в левое положение. Перемещайте шток вручную до соприкосновения прижимной плиты с заготовкой. Для надежной фиксации переведите прижимную гайку в правое положение. Поворачивайте рукоятку прижима по часовой стрелке до полного закрепления детали ВНИМАНИЕ: Всегда полностью переводите прижимную гайку в правое положение при фиксации. Недостаточная фиксация может привести к выбросу заготовки во время работы и разрушению диска.



- 1.Прижимная плита
- 2.Прижимная гайка
- 3.Винтовой шток
- 4.Рукоятка прижима

Работа при значительном износе диска

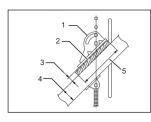
Когда диск значительно изношен, можно использовать негорючий материал в качестве подкладки, которую следует поместить под заготовку (как показано на рисунке), чтобы эффективно использовать центр режущего круга.



1.Подкладка

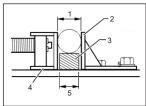
Резка под углом

При резке заготовки шириной более 65 мм под углом, прикрепите прямой деревянный брусок (проставку) длиной более 190 мм и шириной 45 мм к направляющей пластине, как показано на рисунке. Закрепите эту проставку с помощью винтов через отверстия в направляющей пластине.



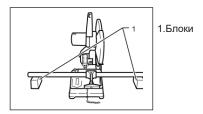
1.Направляющая пластинв 2.Прямой деревянный брусок (проставка) 3.Ширина более 45 мм 4.Ширина более 45 мм 5.Длина более 190мм

Если использовать подкладку, которая немного уже заготовки, это позволяет экономично использовать диск.



- 1.Диаметр заготовки
- 2.Направляющая пластина 3.Подкладка
- 4.Прижимная пластина
- 5.Ширина блока

Длинная заготовка должна опираться на блоки из негорючего материала с обеих сторон так, чтобы она находилась на одном уровне с верхней частью основания.



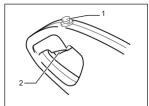
Работа выключателя

Для запуска инструмента просто нажмите и не отпускайте выключатель. Для непрерывной работы придержите выключатель нажатым и дополнительно нажмите кнопку фиксирования. Для выключения электроинструмента отпустите выключатель. При задействованном фиксаторе сначала нажмите на выключатель и потом отпустите его.

ВНИМЕНИЕ:

Перед включением инструмента, всегда

проверяйте, что выключатель работает надлежащим образом и возвращается в положение «ВЫКЛ», если его отпустить..



- 1.Выключатель 2.Кнопка
- 2.Кнопка фиксирования выключателя

Эксплуатация

Включите инструмент и дождитесь набора полной скорости вращения диска. Плавно опустите диск на заготовку. После контакта диска с материалом постепенно увеличивайте давление на рукоятку. После завершения реза выключите станок, дождитесь полной остановки круга, поднимите рукоятку в крайнее верхнее положение.

ВНИМАНИЕ: Оптимальное давление на рукоятку определяется по интенсивности искрообразования. Давление на рукоятку должно быть отрегулировано таким образом, чтобы получить максимальное количество искр. Не прилагайте чрезмерное давление на рукоятку, чтобы не повредить инструмент, диск или заготовку.

Производительность

Максимальная производительность инструмента зависит от угла реза и формы заготовки.

Форма заготовки Угол реза		A A	A×B B	A A
45°		106 мм	115 мм х 103 мм	100 мм
	115 мм		115 мм х 130 мм	137 мм
90°		119 мм	102 мм х194 мм	
			70 мм х 233 мм	

Перенос инструмента

Для удобного перемещения или переноса станка нажмите на рукоятку и зацепите цепь за крюк



1.Цепь

Проверка и техническое обслуживание

ВНИМАНИЕ:

Прежде чем приступить к проверке или техническому обслуживанию, убедитесь, что инструмент выключен.

Замена отрезного диска

При значительном износе диска, приводящем к снижению эффективности резания, немедленно замените его на новый.

Проверка крепежных винтов

Регулярно проверяйте все крепежные винты на предмет надлежащей затяжки. Если винты ослаблены, немедленно подтяните их. Невыполнение этого может представлять серьезную опасность.

После использования

Отключите станок от сети после завершения работ. Храните оборудование в недоступном для детей месте. Удалите скопившуюся пыль с основания щеткой.

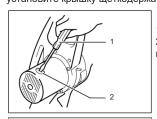
Смазка инструмента

Для увеличения срока службы станка ежемесячно смазывайте следующие подвижные узлы (см. обозначения деталей на общей схеме):

- 1.Вращающийся узел между кронштейном и штифтом
- 2. Ходовой винт
- 3.Подвижные элементы тисков (В)

Замена угольных щеток

Регулярно проверяйте угольные щетки. Заменяйте их, когда они износятся до предельной отметки. Обе угольные щетки следует заменять одновременно. С помощью отвертки снимите крышку щеткодержателя, извлеките изношенную угольную щетку и установите новую, а затем установите крышку щеткодержателя на место.



1.Отвертка 2.Крышка щеткодержателя



• Техническое обслуживание

Техническое обслуживание инструмента должно проводиться только в той ремонтной мастерской, которая утверждена производителем. Пользователь и отдел по техническому обслуживанию не должны произвольно изменять исходные расчетные параметры инструмента и заменять материалами с худшими рабочими характеристиками, а также материалами, деталями и компонентами, которые не соответствуют первоначальным техническим характеристикам.

Для обеспечения БЕЗОПАСНОСТИ и НАДЕЖНОСТИ изделия, ремонт, любое другое обслуживание или регулировка должны выполняться авторизованными сервисными центрами, с использованием оригинальных запасных частей.

• Сервис и консультирование по вопросам применения в России

Сервисный центр ответит на все Ваши вопросы по ремонту и обслуживанию Вашего продукта и по запчастям. Монтажные чертежи, информацию по запчастям и условия гарантийного обслуживания Вы найдете также по адресу: www.dongchengtool.ru

• Утилизация

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

• Транспортировка

Категорически не допускается падение и любые механические воздействия на упаковку при транспортировке, при разгрузке/погрузке не допускается использование любого вида техники, работающей по принципу зажима упаковки.

• Хранение

Инструмент необходимо хранить в сухом месте вдали от источников повышенных температур и воздействия солнечных лучей. При хранении необходимо избегать резкого перепада температур. Хранение без упаковки не допускается.

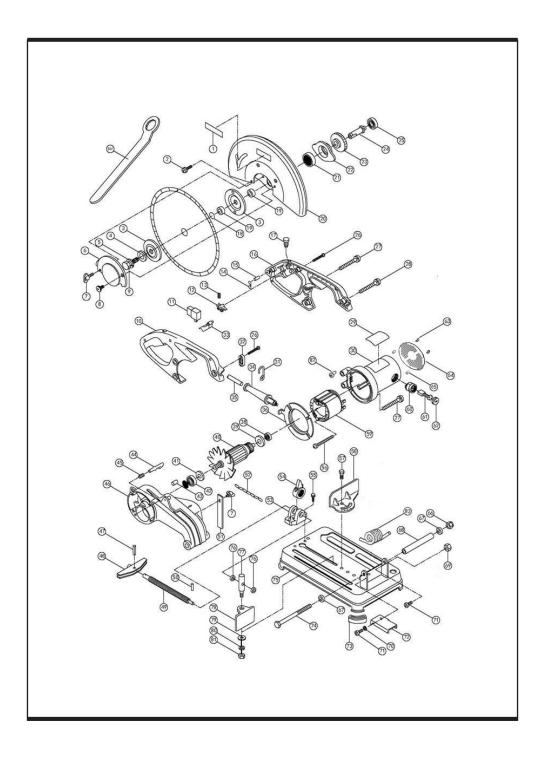
1.Предельная отметка

ПОЯСНЕНИЯ К ОБЩЕЙ СХЕМЕ ИНСТРУМЕНТА

1	Этикетка	26	Самонарезающий винт ST4.2×18
	Винт с полукруглой головкой M6×20 (с	27	Винт с полукруглой головкой М5×50 (с
	пружинной и плоской шайбами)		пружинной и плоской шайбами) Винт с полукруглой головкой М5×35 (с
3	Фланец	28	пружинной и плоской шайбами)
4	Шайба	29	Табличка с наименованием
5	Пружинная шайба 10	30	Корпус двигателя
6	Защитный кожух	31	Зацепляющий крюк
7	Винт фиксации M6×10	32	Фиксатор кабеля
8	Плоский винт	33	Сборка выключателя
9	Болт с шестигранной головкой M10×20	34	Защита кабеля
10	Правая половина рукоятки	35	Кабель
11	Кнопочный выключатель	36	Направляющая пластина
12	Рычаг блокировки	38	Подшипник глубокого канавочного типа 629V
13	Пружина	39	Изоляционная шайба
14	Крюк для цепи	40	Якорь
15	Штифт	41	Шайба
16	Левая половина рукоятки	42	Подшипник глубокого канавочного типа 6202DW
17	Кнопка блокировки	44	Штифт блокировки
18	Уплотнительное кольцо	45	Сжимающая пружина
19	Прокладочный блок	46	Корпус редуктора
20	Сборка кожуха	47	Направляющий штифт (5×20)
21	Подшипник глубокого канавочного типа 6203V	48	Рукоятка тисков
22	Фиксатор подшипника	49	Ходовой винт
23	Шестерня	50	Направляющий штифт (3×18)
24	Приводной шпиндель	51	Ограничитель
25	Подшипник глубокого канавочного типа 6000	52	Цепь

ПОЯСНЕНИЯ К ОБЩЕЙ СХЕМЕ ИНСТРУМЕНТА

	ГОПЕНИЯ К ОВЩЕИ СХЕМЕ ИНСТ	ı	T
53	Основание тисков	79	Промежуточная шайба
54	Гайка тисков	80	Пружинная шайба 8
55	Винт с полукруглой головкой М5×80 (с пружинной и плоской шайбами)	81	Шестигранная гайка M8
56	Самонарезающий винт ST4.2×75	82	Винт с полукруглой головкой М5×10 (с пружинной и плоской шайбами
57	Болт с шестигранной головкой M10×25 (с	83	Крутящая пружина
58	пружинной и плоской шайбами) Направляющая пластина	861	Ключ
59	Статор		
60	Держатель угольной щетки		
62	Крышка держателя щетки		
63	Винт с полукруглой головкой M5×10 (с пружинной и плоской шайбами)		
64	Задняя крышка		
65	Винт с внутренним шестигранником M5×8		
66	Контргайка М10		
67	Плоская шайба		
68	Втулка		
69	Контргайка М6		
70	Пружинная шайба 6		
71	Винт с внутренним шестигранником M6×12		
72	Искрозащитный экран		
73	Резиновые ножки		
74	Болт с шестигранной головкой M10×130		
75	Сварная база		
76	Плоская шайба 8		
77	Ось		
78	Прижимная пластина		



Уполномоченное лицо: ООО «ДИСТРИБЬЮШЕН ФОР КОНСТРАКТИОН РУ» 125371, Россия, г. Москва, вн. тер. г. муниципальный округ Покровское-Стрешнево, ш. Волоколамское, д. 116, помеш. 40

Электронная почта по общим вопросам: info@dongchengtool.ru

Назначенный срок службы: 5 лет

Срок гарантии: 3 года на инструмент, 1 год на аккумуляторные батареи и зарядные устройства

Страна производства: Китай

Дата производства изделия: указана на изделии

Производитель: Jiangsu Dongcheng M&E Tools Co.,Ltd. Power Tools Industrial Park of Tianfen, Qidong City, Jiangsu Province, P.R. China www.dongchengtool.ru