



## **РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ**

### **Шлифмашина угловая DT-0263**



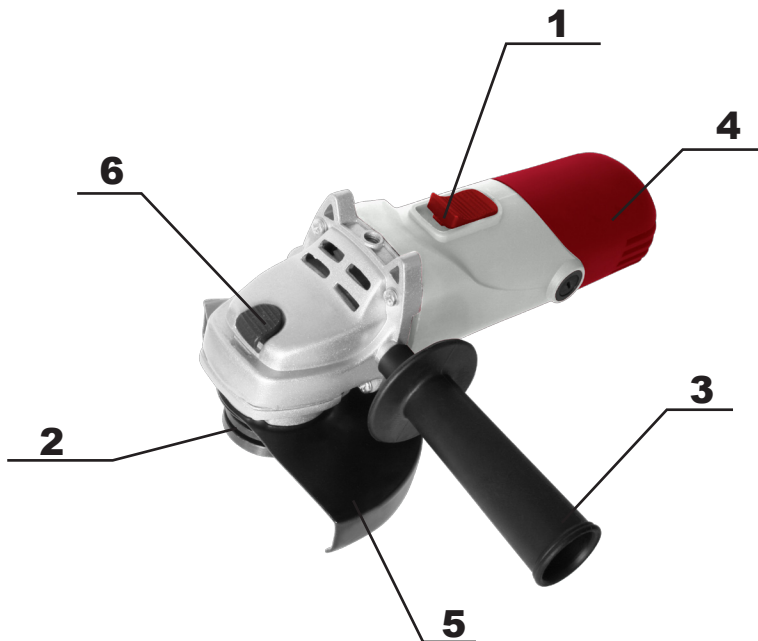
Пожалуйста, прочитайте и ознакомьтесь с пособием по эксплуатации перед использованием и следуйте всем его правилам безопасности и инструкциям по применению. Несоблюдение инструкции может привести к травмам или поломке инструмента.

# Шлифмашина угловая

Перед тем, как использовать инструмент, внимательно изучите руководство по эксплуатации. Храните руководство для дальнейших консультаций.

## Технические характеристики

Напряжение	230В, 50Гц
Мощность	600 Ватт
Частота вращения	11 000 об/мин
Диаметр диска	125мм



## Описание

1. Включатель
2. Приводной вал
3. Боковая рукоятка
4. Рукоятка
5. Защитный кожух
6. Кнопка фиксирования

## Техника безопасности

### Внимание

Используйте машину и аксессуары в соответствии с настоящей инструкцией и в целях, для которых эта машина предназначена. Учитывая рабочие условия и характер работы, которую предстоит выполнить.

Для предотвращения опасности поражения электрическим током, травмы или поломки инструмента:

Поддерживайте порядок на рабочем месте.

Беспорядок на рабочем месте создает повышенную опасность несчастного

случая.

Считайтесь с влиянием окружающей среды: не подвергайте электроинструмент воздействию атмосферных осадков; не пользуйтесь электроинструментом для обработки сырого материала; позаботьтесь о хорошем освещении; не пользуйтесь инструментом поблизости от легко воспламеняющихся жидкостей или газов.

Не пользуйтесь электроприборами в тех местах, где имеется опасность возникновения пожара.

Не допускайте короткого замыкания: избегайте физического контакта с заземленными объектами (например, с металлическими трубами, радиаторами и батареями). Проверьте зону работы на наличие скрытой электропроводки.

Не позволяйте посторонним лицам приближаться к инструменту: посторонние лица, дети и домашние животные должны находиться на удалении от места вашей работы.

Не подвергайте инструмент перегрузкам: используйте его строго по назначению; не используйте инструмент для работ или задач, на которые он не рассчитан;

Используйте только рекомендованное дополнительное оборудование. Носите подходящую одежду: не носите слишком свободную одежду или украшения, которые могут попасть в движущиеся части оборудования; при работе на открытом воздухе рекомендуются рабочие перчатки с протектором и обувь на прорезиненной подошве. Убирайте длинные волосы.

Пользуйтесь защитными очками; при работах, связанных с образованием пыли пользуйтесь также пылезащитной маской.

Пользуйтесь пылеуловителями, особенно в закрытых помещениях: если в объем поставки входит вспомогательное оборудование для улавливания пыли, позаботьтесь о правильном их подключении и использовании; можете использовать для отсасывания пыли обычный бытовой пылесос.

Регулярно проверяйте состояние шнура и штекера: не носите инструмент, держа его за шнур: не дергайте за шнур, чтобы отсоединить штекер от розетки; защищайте шнур от перегрева, масла и острых кромок; не допускайте попадания шнура или удлинителя и зону работы пилки; если кабель поврежден или разрезан в процессе работы, не касаясь кабеля, выньте вилку из розетки и замените питающий шнур; никогда не используйте инструмент с поврежденным кабелем.

Неиспользуемый инструмент должен храниться в сухом, закрытом месте, недоступном для детей.

Надежно закрепляйте обрабатываемую деталь: пользуйтесь тисками или верстаком для закрепления обрабатываемой детали: это надежнее, чем придерживать ее рукой, кроме того, это позволит работать обеими руками.

Работайте в устойчивом положении и используйте защитные элементы инструмента: избегайте необычных положений и старайтесь работать в устойчивом положении; при работе не касайтесь металлических деталей инструмента, держите инструмент только за пластмассовые детали корпуса.

Содержите инструмент в хорошем состоянии: для надежной и безопасной работы инструмент должен регулярно очищаться от выли и грязи; не допускайте попадания пыли в электродвигатель; корпус и рукоятка должны быть сухими и очищенными от масла и жира.

Регулярно контролируйте состояние шнура питания и вилки прибора, и в случае неисправности, отдайте его на ремонт в сервисный центр.

Регулярно контролируйте состояние удлинителей и, в случае неисправности, замените их.

Рукоятки прибора должны быть сухими и без следов масел или смазок. Вы-

нимайте вилку из розетки по окончании работы, перед техобслуживанием или сменой принадлежностей, как, например, пыльные полотна, сверла, фрезы и т.д. Не оставляйте ключи в приборе.

Перед включением проверьте, удалены ли все вспомогательные ключи и регулировочные инструменты.

Предотвратите непредусмотренные включения электроприборов. Пели прибор включен в сеть, запрещается переносить его, держа палец на кнопке выключателя.

Перед включением прибора в сеть, убедитесь в том, что прибор находится в положении «выключен».

Для работ вне помещения пользуйтесь только удлинителями, допущенными к эксплуатации и имеющими соответствующую маркировку.

Будьте внимательны. Следите за работой. Не работайте с инструментом, если устали. Регулярно проверяйте инструмент на наличие повреждений.

Дальнейшая эксплуатация прибора допускается только после внимательного осмотра всех его зашитых приспособлений, а также слегка поврежденных деталей, и убежденности в том, что они не повлияют на его нормальное функционирование. Проверьте исправность всех подвижных деталей, убедитесь, что они не заклинят и нет повреждений.

Все детали должны быть правильно установлены и выполнены все условия, гарантирующие безупречную работу электроприбора. Не дергайте за шнур, чтобы отсоединить штекер от розетки; защищайте шнур от перегрева, масла и острых кромок; не допускайте попадания шнура или удлинителя и зону работы инструмента; если кабель поврежден или разрезан и процессе работы, не касаясь кабеля, выньте вилку из розетки и замените питающий шнур; никогда не используйте инструмент с поврежденным кабелем.

Применение не рекомендованных в инструкции по эксплуатации запчастей и аксессуаров может стать причиной несчастного случая.

Техосмотр и ремонт прибора должны производиться в сервисном центре. Этот электроприбор отвечает специальным требованиям по технике безопасности.

Защита слуха: чтобы предотвратить повреждения слуха, необходимо при уровне шума выше 85,0 dB (A) надевать звукопоглощающие наушники.

### ***Специальные указания по технике безопасности:***

Никогда не включайте машину без защитного кожуха. Следите за тем, чтобы он

правильно сидел.

Убедитесь, что, шлифовальный диск зажат между зажимными фланцами и нет

повреждений.

Убедитесь в том, что частота вращения вала машины соответствует допустимым

параметрам применяемых дисков. После закрепления нового шлифовального диска, сделайте пробное включение машины без нагрузки как минимум на 30 секунд.

Убедитесь в том, что напряжение в сети соответствует напряжению, указанному на этикетке.

В случае необходимости используйте только специальный удлинитель. Применение неподходящего удлинителя может создать опасность пожара или привести к поражению электрическим током. Если же применение удлинителя неизбежно, то убедитесь, что он правильно подключен и находится в исправном состоянии.

Машина оснащена защитной двойной изоляцией, которая предотвращает кон-

такт с металлическими частями. Эта мера существенно снижает опасность поражения электрическим током.

Для работы с данным инструментом необходимо надевать наушники для защиты слуха.

*Внимание! После отключения инструмента диск продолжает еще некоторое время вращаться.*

### **Установка комплектующих:**

Установка боковой рукоятки

*Внимание! Перед работой убедитесь, что рукоятка прочно зафиксирована.*

Установка защитного кожуха диска:

Всегда проверяйте, чтобы защитный кожух был надет на инструмент закрытой стороной к работнику.

Установка шлифовального диска:

Установите внутренний фланец на шпindel. Затем установите шлифовальный диск на внутреннем фланце и закрутите фиксирующий болт на шпинделе. Чтобы плотно закрутить фиксирующий болт, плотно прижмите верхний фиксатор, чтобы шпindel не мог вращаться и закрутите болт по часовой стрелке с помощью ключа.

### **Эксплуатация**

*Внимание! Перед включением инструмента убедитесь, что выключатель работает нормально и что он переведен в положение «0» (Выкл.).*

При включении крепко держите инструмент.

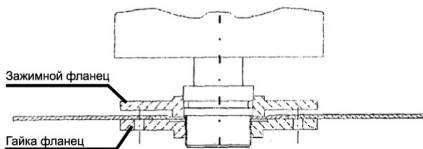
После окончания работы переведите выключатель в положение «0» (Выкл.) и не кладите инструмент, пока диск не остановится полностью.

Данный инструмент работает со следующими насадками:

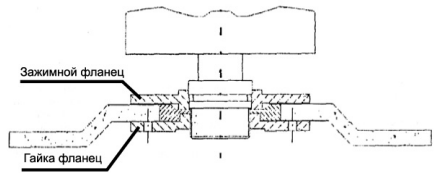
1. Диск для черного шлифования
2. Диск для тонкого шлифования
3. Отрезной диск
4. Проволочная щетка
5. Войлочный диск
6. Резиновый диск

В фабричной упаковке к станку прилагается только диск для черного шлифования. Во время работы держите инструмент двумя руками. Рекомендуется направлять диск под углом 15 градусов к рабочей поверхности. Расположение фланцев при использовании шлифовальных и отрезных дисков

Расположение фланцев при бесцентровом или прямом диске



Расположение фланцев при бесцентровом отрезном диске



## **Перегрузка**

Перегрузки могут вывести мотор шлифовально-режущей машины из строя. Они возникают в результате чрезмерной нагрузки на него в течение длительного времени. Поэтому не пытайтесь давить во время работы на шлифовально-режущую машину, чтобы ускорить работу. Шлифовальные диски работают эффективнее, если только слегка давить на шлифовально-режущую машину, так же можно предотвратить и потерю оборотов мотора.

## **Техническое обслуживание**

*Внимание! Проводя техническое обслуживание, убедитесь, что инструмент выключен и отсоединен от сети.*

1. Если угольные щетки сточились до 5мм, то их нужно заменить. С помощью ключа разомкните фиксаторы и достаньте износившиеся щетки, вставьте новые и закрепите фиксаторы на прежнее место. Обе щетки следует менять одновременно.

2. Регулярно вытирайте пыль и грязь с вентиляционного отверстия.

3. Если во время работы инструмент начал ненормально функционировать: заклинит внутренний механизм, в результате чего скорость существенно упадет или мотор вообще перестанет работать; инструмент начнет трястись, издавать странные звуки, вы почувствуете запах горелого или что мотор существенно нагрелся; посыплется большое количество искр; инструмент следует немедленно отключить от сети, а затем отнести для проверки в сервисную мастерскую.

## **Уход**

Содержите защитный кожух, вентиляционные отверстия и корпус мотора в чистоте. Протирайте машину сухой тряпкой или сдувайте с нее пыль струей сжатого воздуха низкого давления. Слишком сильное загрязнение металлической пылью может привести к тому, что появится контакт между внутренними токоведущими и металлическими деталями машины.

Не перегружайте шлифовально-режущую машину. Перегрузка приводит к уменьшению скорости вращения мотора и падению его мощности, что ведет к перегреву инструмента: если же машина все-таки перегрелась, выключите ее и дайте ей в течение примерно 30 минут остыть.

*Внимание! Выключение шлифовально-режущей машины во время контакта с рабочей поверхностью значительно сокращает срок службы выключателя.*

## **Чистка и уход за прибором**

Перед чисткой выньте вилку из розетки и отпустите безопасный выключатель (1)

Используйте для чистки слегка влажную, но не мокрую ткань.

Не применяйте сильные моющие средства и добавки (бензин, растворители и т.п.), так как они могут повредить пластмассовый корпус.

В качестве дополнительного моющего средства годится слабый мыльный раствор.

Следите за тем, чтобы влага не попала во внутрь корпуса.

После чистки протрите все насухо сухой тряпкой.