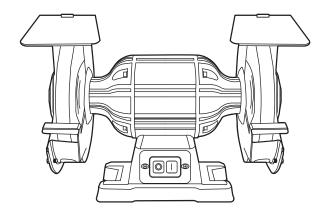
инструкция по эксплуатации





DSE125 DSE150 DSE200 D3SE250

Станок заточный



ТЕХНИКА БЕЗОПАСНОСТИ ПРИ РАБОТЕ С ЭЛЕКТРОИНСТРУМЕНТОМ

<u>(1)</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 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.

Обозначения



ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ



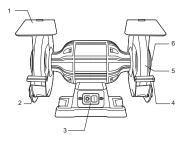
Для снижения риска получения травмы пользователь должен ознакомиться с инструкцией по эксплуатации

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.

ОБЩЕЕ ОПИСАНИЕ

Область применения

Электрический заточной станок предназначен для сухого шлифования и заточки металлических заготовок и режущего инструмента.



- 1.Защитный экран
- 2.Внешний кожух
- 3.Выключатель
- 4. Упор
- Шлифовальный круг
- 6. Винт крепежный

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИКИ

Модель		DSE125	DSE150	DSE200
Диаметр круга	ММ	Ø125x16 xØ12.7	Ø150x20 xØ32	Ø200x20 xØ32
Мощность	Вт	250	250	370
Скорость х/х о	б/мин	2950	2950	2950
Масса нетто	КГ	6.8	7.6	12.9

Модель		D3SE250
Размер круга	ММ	Ø250x25 xØ32
Мощность	Вт	500
Скорость х/х	об/мин	2950
Масса нетто	КГ	21.5

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЯ ПО ТЕХНИКЕ БЕЗОПАСНОСТИ

- 1) Убедитесь, что напряжение в сети соответствует указанному на шильдике станка.
- Перед использованием проверьте исправность корпуса двигателя.
- 3) Не работайте на станке в взрывоопасной среде.
- 4) Не снимайте защитный кожух.
- 5) Не используйте повреждённый или износившийся шлифовальный круг.
- 6) Не используйте станок на открытом воздухе.
- 7) Не допускайте попадания дождя или воздействия влаги на станок.
- 8) Не допускайте детей к станку во время работы.
- 9) Убедитесь, что направление вращения совпадает с указанным на корпусе.

- Регулярно регулируйте пластину защитного кожуха, чтобы уменьшить износ круга. Зазор между пластиной и кругом должен быть менее 1,6 мм.
- 11)Отрегулируйте упором для уменьшения износа шлифовального круга. Зазор между упором и кругом должен составлять менее 2 мм.
- 12)Всегда используйте защитные очки или штатный защитный экран.
- Не допускайте ударных нагрузок на шлифовальный круг во избежание травм.
- 14) Замените упор, если толщина его рабочей части составляет менее 1,5 мм. Используйте только совместимые упоры, предназначенные для данной модели станка.
- 14) После использования или после внезапного отключения электроэнергии переведите выключатель в положение «ОFF» (выключено) для предотвращения травм.

ИНСТРУКЦИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

- Условия эксплуатации станка: высота над уровнем моря: не более 1000 м; температура окружающей среды от -15°С до +40°С; влажность воздуха не более 95%.
- Перед использованием тщательно проверьте комплектующие. Убедитесь, что детали не повреждены при транспортировке. Все соединения надежно затянуты. Особое внимание уделите абразивному кругу, проверьте отсутствие трещин, простучите круг деревянным молотком — должен издаваться звонкий звук.
- Перед включением измерьте сопротивление изоляции мегаомметром с напряжение выше 500 В), значение измерения должно быть более 1 МОм.
- Перед каждым использованием вручную проворачивайте шлифовальный круг, чтобы убедиться в его свободном вращении без заеданий. При обнаружении заклинивания устраните проблему до включения станка.
- Два защитных экрана крепятся на кожух через регулировочную пластину, позволяет эффективно улавливать пыль за счет изменения угла наклона.
- 6. Основание не имеет монтажных отверстий. При необходимости фиксируйте станок винтами через корпус.
- Максимальная разница диаметров двух кругов в рабочем состоянии — не более 20%.
- 8. Немедленно замените шлифовальный круг, если он перестает соответствовать требованиям пунктов 10 и 11 раздела "ПРЕДУПРЕЖДЕНИЯ ПО ТЕХНИКЕ БЕЗОПАСНОСТИ".

Проверка и техническое обслуживание

- 1. Для замены шлифовального круга ослабьте винт и снимите внешний кожух. Перед установкой тщательно проверьте, чтобы максимальная скорость вращения нового круга соответствовала указанной в инструкции. Не используйте круг с максимальная скорость вращения ниже указанной. Аккуратно установите прокладку между патроном и кругом, отрегулируйте балансировку круга, чтобы не было заметного биения и вибрации. Затяните винты, но не перетягивайте, чтобы избежать трещин. После замены установите внешний кожух и затяните винт.
- После замены круга дайте станку поработать вхолостую. Убедитесь, что звук работы ровный, а вибрация в пределах нормы. Во время проверки стойте сбоку от станка для безопасности.
- Не допускайте воздействия влаги или экстремально низких температур на станок. Не храните вместе с кислотами и щелочами. Обеспечьте сухость и хорошую вентиляцию в помещении.
- 4. Обслуживание и ремонт станка доверяйте только авторизованным сервисным центрам.

Комплектация

	Nº	Название	Кол-во	Комментарии
	1	Станок заточный	1	
	2	Защитный экран	2	
	3	Упор	2	DSE125 (без упора)
-	4	Инструкция	1	

• 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

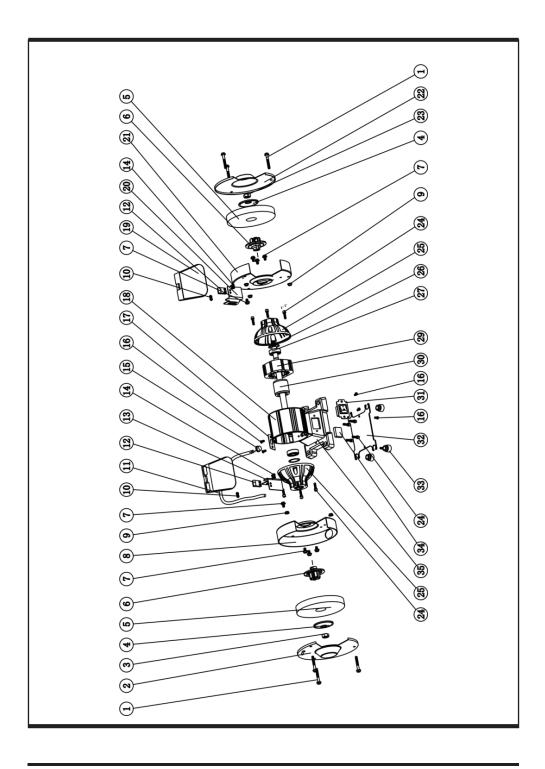
Категорически не допускается падение и любые механические воздействия на упаковку при транспортировке, при разгрузке/погрузке не допускается использование любого вида техники, работающей по принципу зажима упаковки.

• 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.

ПОЯСНЕНИЯ К ОБЩЕЙ СХЕМЕ ИНСТРУМЕНТА

	-		
1	Шестигранный фланцевый болт M6×40	27	Подшипник качения 6202
2	Левая боковая крышка	29	Статор
3	Шестигранная гайка с левой резьбой М12	30	Якорь
4	Наружный фланец	31	Выключатель
_	Абразивный круг зернистостью 36 (Ø125×16ר12.7)	32	Основание
5	Абразивный круг зернистостью 60 (Ø125×16ר12.7)	33	Амортизирующая прокладка
6	Внутренний фланец	34	Конденсатор 3 мкФ
7	Шестигранный фланцевый болт М5×10	35	Основание
8	Защитный кожух (левый)	T1	Комплект фланцев
9	Шестигранная фланцевая гайка M6		Кабель (круглая вилка, 3×0.5×1.2 м)
10	Шестигранная гайка M5		
11	Кабель (плоская вилка, 3×0.5 мм²×1.2 м)		
12	Зажимная пластина экрана		
13	Кронштейн защитного экрана (левый)		
14	Винт с полукруглой головкой и крестообразным шлицем M5×10		
15	Втулки		
16	Винты с круглой головкой и крестообразным шлицем M5×10		
17	Металлическая пластина		
18	Цилиндр корпуса		
19	Защитный экран		
20	Кронштейн защитного экрана (правый)		
21	Защитный кожух (правый)		
22	Правая боковая крышка		
23	Шестигранная гайка M12		
24	Винты с внутренним шестигранником и пружинной шайбой M5×20		
25	Торцевая крышка		
26	Волнистая прокладка 27×34×0.4		



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