

РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ ЭЛЕКТРОПЛИТКОРЕЗА
МОДЕЛИ ETC-150

ОБЩИЙ ВИД ПЛИТКОРЕЗА



Рис.1

1. Защитный кожух диска
2. Режущий диск
3. Рабочий стол
4. Регулятор наклона стола
5. Корпус станка
6. Выключатель
7. Параллельная направляющая
8. Угловая направляющая

ПРАВИЛА ТЕХНИКИ БЕЗОПАСНОСТИ

Предупреждение! Внимательно прочтите все инструкции. Неправильное следование всем инструкциям, упомянутым ниже, может быть причиной электрического удара, пожара и/или серьезной персональной травмы.

1. Содержите вашу рабочую площадку в чистоте и хорошо освещенной. Захламленные поверхности и затемненные помещения могут быть причиной несчастного случая.
2. Не пользуйтесь инструментом во взрывоопасной атмосфере, т.е. в присутствии взрывоопасных жидкостей, газов и пыли. Электроинструменты создают искру, которая может воспламенить пыль или пары.
3. Держите посетителей, детей подальше от места пользования электроинструментом. Отвлечение от работы может привести к потере контроля.
4. Не пользуйтесь инструментом в дождь. Вода, попавшая в электроинструмент, увеличивает риск электрического шока.
5. Не перенапрягай шнур. Никогда не используйте шнур для того, чтобы переносить электроинструмент. Держите шнур подальше от источника тепла, масла, острых предметов или движущих частей. Заменяйте поврежденный шнур незамедлительно. Поврежденный шнур увеличивает риск электрического шока.
6. Работая с электроинструментом на улице, используйте удлинитель, предназначенный для работы на улице, с маркировкой «W-A» или «W». Эти типы шнуров предназначены для работы на улице и уменьшают риск электрического шока.
7. Руководствуйтесь здравым смыслом при работе с электроинструментом. Не пользуйтесь инструментом, если вы устали или находитесь под влиянием наркотиков, алкоголя или лекарств. Момент потери внимания при работе с электроинструментом может быть результатом серьезной личной травмы.
8. Одевайтесь правильно. Не надевайте свободную одежду и украшения. Держите ваши волосы, одежду и перчатки подальше от вращающихся частей. Свободная одежда, украшения или длинные волосы могут быть затянуты в движущиеся части.

9. Избегайте произвольного включения. Удостоверьтесь в том, что переключатель находится в положении «ВЫКЛ» перед включением в розетку.
10. Выньте ключи настройки или гаечные ключи перед включением инструмента. Ключ, оставленный в движущихся частях инструмента, может быть причиной личной травмы.
11. Не допускайте положения, при котором Вам нужно тянуться к инструменту! Всегда твердо держитесь на ногах и соблюдайте правильное, сбалансированное положение все время. Соблюдение равновесия обеспечит лучший контроль над инструментом в неожиданной ситуации.
12. Используйте специальную защитную экипировку для безопасности. Всегда надевайте защитные очки.
13. Используйте зажимы или другие возможные способы в целях закрепления и обеспечения правильного положения рабочего материала на неподвижной основе. Держать рабочий материал рукой или против вашего тела неудобно и может привести к потере контроля.
14. Не применяйте излишнюю силу при работе с инструментом. Используйте правильный инструмент для вашей работы. Правильный инструмент выполнит работу лучше и безопаснее, если будет работать с той мощностью, на которую он рассчитан.
15. Не пользуйтесь инструментом, если переключатель не работает. Любой инструмент, который не может быть контролирован переключателем, опасен и должен быть отремонтирован.
16. Отключите штепсель из источника тока до того, как произвести настройку, замену аксессуаров или оставить инструмент на хранение.
17. Храните неработающий инструмент в местах, недоступных для детей.
18. Тщательно ухаживайте за инструментом. Держите режущий инструмент острым и чистым. Тщательно ухоженные инструменты с острыми режущими частями не будут заедать и их легче контролировать.
19. Проверьте инструмент на выравнивание и заедание движущихся частей, поломку частей и любые другие условия, которые могут влиять на работу инструмента.
20. Используйте только аксессуары, которые рекомендованы заводом-изготовителем для вашей модели. Запасные части, которые подходят одному инструменту, могут быть опасными для другого.
21. Проверьте, чтобы была непрерывная подача воды на режущий инструмент и на обрабатываемый материал.
22. Проверяйте алмазные диски на наличие трещин и сколов. Замените поврежденный алмазный диск немедленно. Не работайте поврежденным диском, это может привести к серьезной травме.
23. Руководство по подаче. подача обрабатываемого материала осуществляется только против направления вращения режущего инструмента.

ЭЛЕКТРОПИТАНИЕ

Инструмент должен быть подключен к сети с напряжением, соответствующим напряжению, указанному на маркировочной табличке. Использование тока пониженного напряжения может привести к перегрузке инструмента.
Род тока - переменный, однофазный.

ЗАЗЕМЛЕНИЕ

1. В случае неполадок или поломок, заземление обеспечивает наименьшую сопротивляемость электрического тока, чтобы уменьшить риск получить электрический удар. Этот инструмент снабжен электрическим шнуром с заземляющим проводом. Штепсель должен быть включен в соответствующую розетку, которая надежно установлена и заземлена в соответствии со всеми местными правилами.
2. Не вносите модификаций в штепсель в случае, если он не подходит, обратитесь к квалифицированному электрику, чтобы поменять розетку.
3. Квалифицированный электрик должен проверить правильное заземление, или если есть сомнения, правильно ли проведено заземление.
4. Отремонтируйте или замените поврежденный или изношенный шнур немедленно в ближайшем сервисном центре.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Табл.1	
Габаритные размеры (ДхШхВ), мм.	360x370x220
Внешний диаметр режущего диска, мм.	180
Максимальная толщина разрезаемой детали, мм	20
Наклонный рез, гр	0-45
Частота вращения, об/мин	2800
Мощность двигателя, Вт.	500
Вес, кг.	7,5

ЭКСПЛУАТАЦИЯ ПЛИТКОРЕЗА

Установка диска

Предупреждение: Чтобы предотвратить несчастный случай или травму, всегда выключайте кнопку и отсоединяйте штепсель от розетки до того, как вынуть или установить режущий диск.

Регулярно проверяйте, чтобы диск был плоским, без дефектов или повреждений.

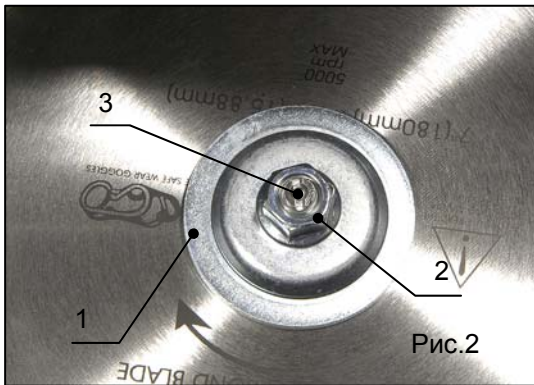
Порядок снятия/установки диска:

1. Отключите инструмент от источника питания.
2. Если верхний защитный кожух режущего диска уже установлен, то поднимите его в верхнее положение.
3. Установите режущий диск, убедившись в том, что диск плотно оделся на внутренний фланец. Наложите внешний фланец (поз.1, рис.2) на диск, и затяните гайку (поз.2, рис.2) с помощью гаечного ключа, поворачивая его против часовой стрелки.
4. Для фиксации шпинделя вставьте отвертку в паз, сделанный в шпинделе (поз.3, рис.2).
5. Установите нижний защитный кожух и закрепите его при помощи двух винтов (поз.4, рис.3).

Внимание: направление вращения, указанное на диске должно совпадать с направлением вращения двигателя.

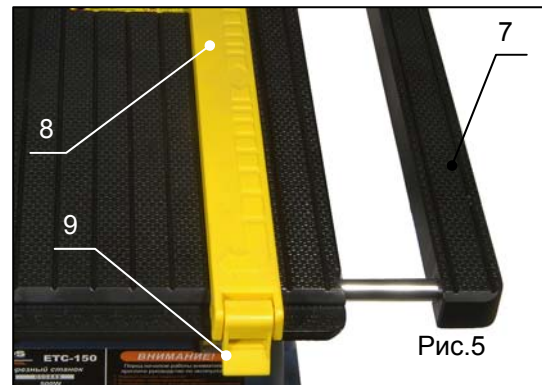
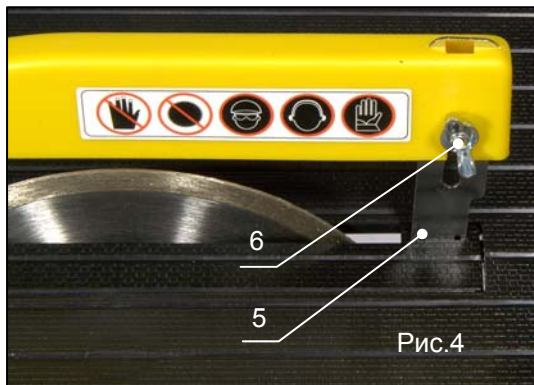
Установка верхнего защитного кожуха

Вставьте кронштейн защитного кожуха в отверстие на рабочем столе (поз.5, рис.4). Положение кожуха можно регулировать при помощи гаечного фиксатора (поз.6, рис.4)



Залив воды

- Налейте воду в емкость со стороны нижнего защитного кожуха, проследите, чтобы вода не переливалась через края. Нижний край режущего диска при этом должен быть погружен в воду.
- Вода в течение работы при необходимости может доливаться.



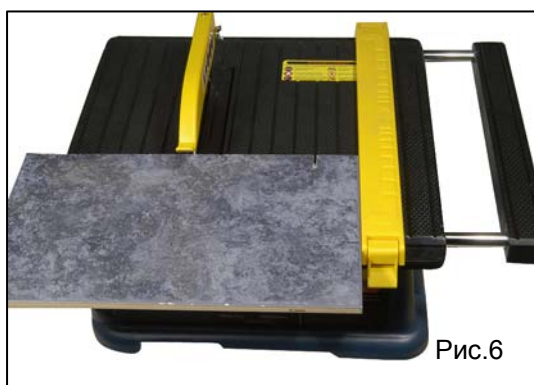
Удлинитель стола

Для распила широких заготовок станок оснащен специальным удлинителем (поз.7, рис.5) рабочего стола. При необходимости удлинитель выдвигают на необходимое расстояние.

Примечание: удлинитель в зависимости от вида работ может устанавливаться как с правой, так и с левой стороны рабочего стола.

Подготовка к работе

Установите материал на столе. Запустите мотор, нажав на выключатель (поз.10, рис.7). Перед началом резки дайте мотору поработать на холостых оборотах в течение одной минуты. Убедитесь, что двигатель развивает полные обороты, режущий диск надёжно закреплён и не задевает за защитный кожух.



Процесс резки (рис.6)

1. Включите станок и дождитесь, когда режущий диск наберёт максимальные обороты. Удостоверьтесь, что режущий диск непрерывно смачивается водой.
2. **Держите Ваши руки подальше от вращающегося диска.** Передвигайте плитку в направлении режущего диска.
3. Подача плитки должна быть медленной, чтобы не перегрузить инструмент.
4. В процессе резки следите, чтобы режущий диск оставался мокрым. Если подача воды не осуществляется, то необходимо проверить уровень воды в емкости.

Внимание: никогда не ставьте руки на одной линии с режущим диском!

Параллельная направляющая

Если Вам требуется получить заготовку заданного размера, то в этом случае Вам понадобится параллельная направляющая:

