

КРЕДОСТ

Электрическая пила алмазная



KE-1200-125-A

Руководство по эксплуатации

EAC



Уважаемый покупатель!

Благодарим Вас за покупку электроинструмента Креост и перед началом эксплуатации просим Вас внимательно прочитать настоящее руководство.

При покупке электроинструмента Креост в торговой сети Вам необходимо:

Проверить работоспособность электроинструмента методом пробного кратковременного запуска;

Проверить соответствие комплектации указанной в настоящем руководстве, а так же отсутствие на корпусе электроинструмента и комплектующих заметных механических повреждений;

Проверить правильность оформления гарантийного талона (должен быть проставлен штамп торгующей организации, дата продажи, подпись продавца, указана модель и серийный номер изделия).



Внимание! Незаполненный либо неправильно оформленный гарантийный талон может повлечь отказ в гарантийном ремонте.

1. Основные сведения об изделии

1.1 Описание изделия

-Ручная электрическая пила алмазная (далее пила) предназначена для мокрой резки мрамора и керамической плитки.

-Пила состоит из корпуса с электродвигателем, пильного диска . На корпусе пилы расположен выключатель и фиксатор кнопки выключателя.

-Пила предназначен для эксплуатации в бытовых условиях при температуре окружающей среды от -5 °С до + 35 °С и относительной влажности воздуха не более 80% при отсутствии воздействия атмосферных осадков.

-Срок службы пилы составляет 5 лет. Указанный срок службы действителен при соблюдении потребителем требований настоящего руководства.

-Приобретенная Вами модель может иметь незначительные отличия от параметров и характеристик, указанных в настоящем руководстве, и не влияющие на эффективную и безопасную работу пилы.

1.2 Технические характеристики

Основные технические характеристики представлены в таблице:

Таблица 1

Напряжение/частота сети питания, В/ Гц	220/ ~ 50
Потребляемая мощность, Вт	1200
Число оборотов на холостом ходу, об/мин	12500
Диаметр диска, мм	125
Глубина пропила, мм	0 - 30
Вес (брутто/нетто), кг	3. 6/3. 0

1.3 Комплектация

В торговую сеть пила поставляется в следующей комплектации*:

Таблица 2

Ключ	1
Запасной комплект графитовых щёток	1
Устройство подачи воды	1
Упаковка	1
Руководство по эксплуатации	1

* в зависимости от поставки комплектация может меняться

1.4 Общий вид

Общий вид пилы представлен на рисунке 1.

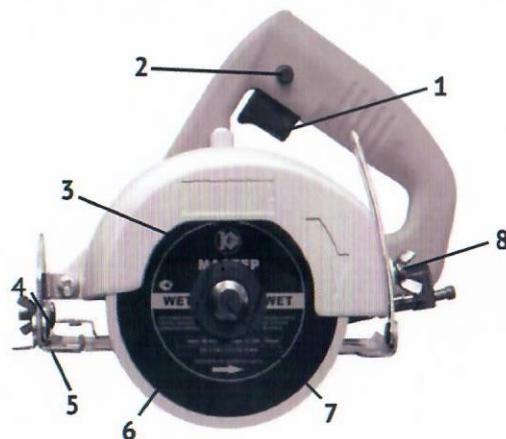


рис. 1

1 - кнопка выключателя; 2 - фиксатор кнопки выключателя; 3 - кожух; 4 - гайка «барашек» регулировки угла пиления; 5 - регулируемая платформа; 6 - внешний фланец; 7 - винт крепления диска; 8 - винт «барашек» регулировки глубины пропила.

2. Общие правила безопасности

Конструкция пилы обеспечивает безопасную эксплуатацию при соблюдении правил, изложенных в настоящем разделе.

2.1 Перед началом работы инструментом убедитесь, что параметры питающей электросети и пильного диска, а также условия работы соответствуют требованиям руководства.

2.2 При эксплуатации пилы **ЗАПРЕЩАЕТСЯ** :

- использовать пильные диски с размерами ,отличными от установленных данным руководством ,с маркированной максимально допустимой частотой вращения более 12500 об/мин,либо не маркированные соответствующим образом ;
- использовать поврежденные или деформированные пильные диски,а также изготовленные из высоколегированной быстрорежущей стали ;
- использовать абразивные круги в качестве рабочего инструмента;
- работать без защитного кожуха;
- перегружать пилу,прилагая чрезмерное (вызывающее значительное падение оборотов шпинделя) усилие к пильному диску во время работы,так как это ведёт к перегреву и преждевременному выходу из строя электродвигателя;
- тормозить пильный диск путем бокового нажатия на какой-либо предмет;
- фиксировать подвижный защитный кожух в открытом положении;
- заземлять доступные металлические части пилы;
- обрабатывать асбестосодержащие материалы;
- работать на приставных лестницах;
- натягивать, перекручивать, подвергать нагрузкам или воздействию химически активных веществ шнур электропитания;
- оставлять без надзора пилу, подключённую к электросети;
- передавать пилу детям и лицам, не имеющим опыта пользования ею.

2.3 **ЗАПРЕЩАЕТСЯ** эксплуатировать пилу:

- если не выполнены, либо не удовлетворяются требования п. 2.2;
- в помещениях со взрывоопасной, а также химически активной средой, разрушающей металлы и изоляцию;
- в условиях воздействия капель и брызг, на открытых площадках во время снегопада или дождя;
- в случае повреждения штепсельной вилки или изоляции шнура питания;
- при неисправном выключателе или нечёткой его работе;
- при искрении щёток на коллекторе, которое сопровождается появлением кругового огня на его поверхности;
- при появлении дыма или запаха, характерного для горячей изоляции;
- при появлении повышенного шума, стука или вибрации;

- при поломке или появлении трещин в корпусных деталях;
- при повреждении или затуплении рабочего инструмента.

2.4 При работе пилой **НЕОБХОДИМО** :

- избегать воздействия на пилу прямых солнечных лучей большой интенсивности;
- работать в защитных очках;
- обеспечить функционирование подвижного защитного кожуха без заеданий;
- принимать эффективные меры к удалению стружки и пыли из зоны резания;
- при перемещении держать пилу только за рукоятки;
- отключать машину от сети питания при перемещении её на новое место работы, длительном перерыве или окончании работы (смены), замене диска, а также ее внезапной остановки вследствие прерывания напряжения в сети электропитания, заклинивания диска или иных нарушений в работе.

2.5 При эксплуатации пилы не требуется применение индивидуальных средств защиты от поражения электротоком: электробезопасность пилы обеспечена применением двойной изоляции в конструкции электродвигателя.

3. Подготовка к эксплуатации



Внимание! Запрещается начинать работу пилы, не выполнив требований по технике безопасности, указанных в разделе 2 настоящего руководства.

Продолжительность службы пилы и её безотказная работа во многом зависят от правильного обслуживания, своевременного устранения неисправностей, тщательной подготовке к работе, соблюдения правил хранения.

После транспортировки пилы в зимних условиях, в случае её включения в помещении, необходимо выдержать её при комнатной температуре не менее 2-х часов до полного высыхания влаги.

Перед пуском, при отключённой от сети пиле необходимо проверить:

- проверить состояние и крепление защитных кожухов;
- повернуть шпиндель от руки: его ход должен быть свободным, без заеданий;
- проверить затяжку резьбового соединения крепления пильного диска;
- опробовать пилу на холостом ходу в течении 30 секунд (также после замены диска). При наличии вибрации заменить диск.;
- установить требуемую глубину пропила.

3.1 Установка и снятие алмазного диска



Внимание! Перед установкой и снятием алмазного диска, убедитесь в том, что инструмент выключен и отключён от источника питания.

Удерживая внешний фланец **6.2** (рис.2) неподвижным с помощью гаечного ключа **10** (рис.3), вторым гаечным ключом **11** (рис.3) отверните винт крепления диска **7** (рис.2), вращая его по часовой стрелке. Удалите винт и внешний фланец, оставив на валу внутренний фланец. Установите алмазный диск, его посадочное отверстие должно поместиться на выступе внутреннего фланца. Установите внешний фланец, его четырёхугольный паз должен поместиться на соответствующем выступе внутреннего фланца. Установите винт крепления диска. Удерживая ключом внешний фланец, затяните винт гаечным ключом, вращая его против часовой стрелки. Проверьте тщательность затяжки винта.

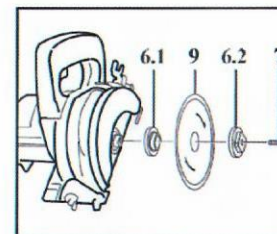


рис. 2

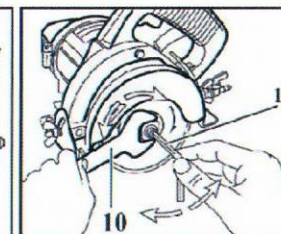


рис. 3

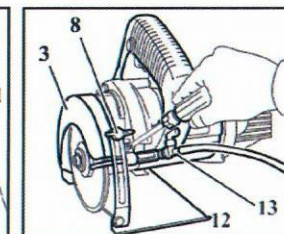


рис. 4

3.2 Установка трубки охлаждения

Перед установкой, прежде всего, отключите пилу от сети.

Установите трубку для воды **12** (рис.4) на кожух отрезного круга **3** (рис.4), используя винт, как показано на рис.4-5. Присоедините виниловую трубку **13** (рис.5) к трубке для воды и присоедините адаптер **14** (рис.5) к виниловой трубке. Включите воду и отрегулируйте её напор с помощью водопроводного крана **16** (рис.5). При отсутствии водопровода, для подачи воды можно использовать любую ёмкость, например пластиковую бутылку, которую необходимо разместить выше уровня пилы, так чтобы жидкость смогла

поступать самотёком. В этом случае подача воды регулируется с помощью крана 15 (рис.5), расположенного на трубке.

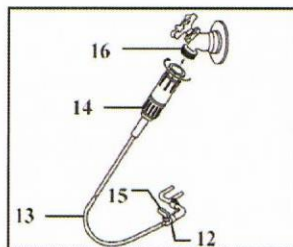


рис. 5

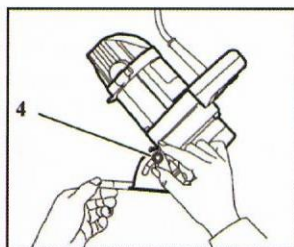


рис. 6

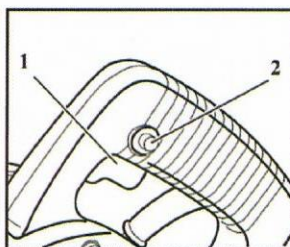


рис. 7

3.3 Регулировка глубины распила

Ослабьте винт-«барашек» 8 (рис.4) на направляющей глубины распила и переместите основание вверх или вниз. При достижении заданной глубины закрепите основание, затянув винт-«барашек».



Внимание! После установки глубины распила проверьте тщательность затяжки винта-«барашка».

3.4 Регулировка угла наклонного пиления

Ослабьте гайку-«барашек» 4 (рис.6) на направляющей угла наклона, находящейся на передней части платформы пилы. Установите любой угол (от 0 до 45°) и тщательно затяните винт-«барашек». После того, как отрегулирован угол пиления, необходимо отрегулировать глубину пропила.



Внимание! При выставлении глубины пиления и угла наклона, следите чтобы внешний фланец всегда находился выше уровня платформы пилы, в противном случае он может задеть и повредить заготовку.

4. Указания по практическому применению

4.1 Перед подключением пилы, всегда проверяйте, что выключатель пуска правильно действует и возвращается в положение «ВЫКЛЮЧЕНО» после отпущения.

4.2 Для кратковременного включения пилы плавно нажать на кнопку выключателя 1 (рис.7). Для отключения кнопку выключателя отпустить. Для длительного включения плавно нажать на кнопку выключателя и зафиксировать его кнопкой фиксатора 2 (рис.7). Для отключения - выключатель нажать и отпустить, не нажимая фиксатор.

4.3 Подключать и отключать пилу от сети штепсельной вилкой следует только

при выключенном электродвигателе.

4.4 Включая пилу, нужно держать её в руках так, чтобы диск не соприкасался с обрабатываемой поверхностью, что предохранит инструмент от сильного толчка.

4.5 Нельзя извлекать диск из пропила и вставлять его в пропил при включённой пиле.

4.6 При перпендикулярном пиления совместите левый край основания с линией распила на образце. При пиления под углом наклона в 45° совместите левый край направляющей с линией распила.

4.7 После включения пилы, дождитесь пока она разовьёт максимальную скорость, и только затем введите диск в контакт с заготовкой.

4.8 Во время пиления просто перемещайте инструмент по поверхности заготовки до окончания распила.

4.9 Держите линию распила прямой, а скорость перемещения постоянной.



Внимание! Данная модель может использоваться для пиления только в горизонтальной плоскости.

4.10 При работе необходимо плотно прижимать основание пилы (платформу) к поверхности материала.

4.11 Во время пиления не надо сильно нажимать на диск, иначе он будет сильно нагреваться, что может привести к его быстрому износу.

4.12 После выполнения работы не кладите пилу до полной остановки диска.

4.13 По окончании работы следует очистить пилу от пыли и грязи, свернуть шнур питания.

5. Хранение, обслуживание и утилизация

-до начала эксплуатации пила должна храниться в упаковке завода-изготовителя при температуре окружающей среды от -10 до +35 °С и относительной влажности воздуха не более 80 %

-для очистки загрязненной поверхности инструмента следует использовать сжатый воздух и мягкую салфетку, смоченную водой с мыльным раствором. Запрещено использовать растворитель или любые другие похожие химические средства!

-оптимальным местом для хранения неиспользуемого инструмента является сухое помещение с температурным режимом от +5С до +25С, в недоступном для детей месте, вдали от воздействия прямых солнечных лучей и источников повышенного излучения тепла или холода

-данный инструмент нельзя утилизировать вместе с обычными бытовыми

- ввода изделия в эксплуатацию и/или работы с уровнем масла в картере четырехтактного двигателя с отклонением от номинала, рекомендованного инструкцией по эксплуатации;
- выхода из строя поршневой группы вследствие перегрева или несоблюдения требований к составу и качеству топливной смеси.

Настоящая гарантия не распространяется на:

- механическое повреждение сменного инструмента: триммерных ножей и головок, ножей рубанков, буров, сверл, резцов, пил, шнеков, дисков пильных и т.п.;
- такие виды работ как регулировка, чистка и прочий уход за изделием, оговоренные в инструкции по эксплуатации.
- детали, подверженные естественному износу, и расходные материалы:
 - шнуры, шкивы, щетки угольные, патроны, амортизаторы, приводные ремни, смазочные материалы, резиновые втулки, сапники, стартеры, платформы шлифовальных машин, предохранители, устройства защиты, розетки генераторов, зарядные и стартовые провода и зажимы, клеммы, коннекторы и разъемы, колеса и пр.;
 - элементы питания (аккумуляторы, сетевые адаптеры, батареи);
 - фильтрующие элементы (воздушные, топливные, масляные, водные), свечи зажигания, пламягасители глушителей;

Особые условия:

- В момент приема изделия в ремонт изделие должно быть в собранном виде и чистым.
- В связи с тем, что приобретаемое Покупателем изделие является технически сложным, для решения вопросов по гарантийной ответственности рекомендуется первоначально обращаться только в сервисные центры, сведения о которых содержатся на сайте www.kreost.su
- Запрещается нарушение заводских регулировок. Регулировка должна осуществляться специалистом авторизованного сервисного центра.

Требуйте от организации, продавшей изделие, правильного и полного заполнения всех граф настоящего документа, а также наличия печати организации Продавца.

Я, Покупатель, с условиями настоящего договора ознакомлен. Изделие получено в исправном состоянии, без видимых повреждений, в полной комплектности, проверено в моем присутствии и признано пригодным к эксплуатации. Претензий по внешнему виду и комплектности товара не имею. Инструктаж по технике безопасности и правилам эксплуатации данного изделия получен. Инструкция по эксплуатации на русском языке получена. С условиями договора согласен(сна), в чем собственноручно расписываюсь:

Подпись продавца* _____

Подпись покупателя* _____

Дата продажи* « _____ » _____ 20 _____ г.
М.П.

Поля, отмеченные в гарантийном талоне *, обязательны для заполнения.

Дата приема:

Дата выдачи:

Дата приема:

Дата выдачи:

Дата приема:

Дата выдачи:

Дата приема:

Дата выдачи: