

РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

ДИСКИ
АЛМАЗНЫЕ ОТРЕЗНЫЕ

DIAMOND SAW BLADES



ВНИМАНИЕ!

В данном руководстве рассмотрены правила эксплуатации и технического обслуживания алмазных отрезных дисков. Пожалуйста, обратите особое внимание на предупреждающие надписи. Нарушение инструкции может привести к поломке оборудования или травме.

НАЗНАЧЕНИЕ

Диски алмазные отрезные торговой марки FLEXIONE используются для резки строительных материалов, таких как бетон, гранит, керамика, черепица, натуральный и искусственный камень, кирпич, бордюрный камень и тротуарная плитка.

Используются в угловой шлифовальной машине (УШМ), ручном электрическом плиткорезе, штроборезе. Материал режущей части - синтетические алмазы.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Артикул	Наименование	Размер, мм
50000415	Алмазный диск Керам.Плитка Flexione	115x22.2
50000425	Алмазный диск Керам.Плитка Flexione	125x22.2
50000245	Алмазный диск Керам.Плитка Flexione	180x22.2
50000275	Алмазный диск Керам.Плитка Flexione	230x22.2
50000395	Алмазный диск Камень Flexione	115x22.2
50000405	Алмазный диск Камень Flexione	125x22.2
50000225	Алмазный диск Камень Flexione	230x22.2
50000331	Алмазный диск Бетон Flexione	115x22.2
50000465	Алмазный диск Бетон Flexione	125x22.2
50000475	Алмазный диск Бетон Flexione	180x22.2
50000485	Алмазный диск Бетон Flexione	230x22.2

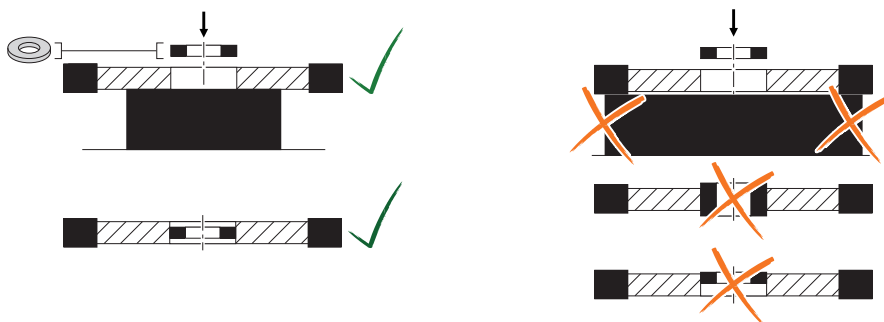
Артикул	Наименование	Размер, мм
50000375	Алмазный диск Универсальный Flexione	115x22.2
50000385	Алмазный диск Универсальный Flexione	125x22.2
50000915	Алмазный диск Универсальный Flexione	150x22.2
50000925	Алмазный диск Универсальный Flexione	180x22.2
50000455	Алмазный диск Универсальный Flexione	230x22.2

РЕКОМЕНДАЦИИ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

1. Убедитесь, что абразивный инструмент подходит для предполагаемой операции. Перед установкой проверяйте все абразивные круги на наличие дефектов и повреждений. Не допускается эксплуатация абразивного инструмента с повреждениями (трещинами, сколами и пр.).
2. Убедитесь, что на посадочных местах круга и электроинструмента нет сколов и грязи. Регулярно очищайте зажимный комплект, шпиндель и алмазный отрезной круг.
3. Перед началом работы проверьте работоспособность оборудования, исправность опорных элементов. Примите во внимание размеры отрезного круга. Отверстие отрезного круга должно подходить к опорному фланцу, ни в коем случае не разрешается растачивать его.
4. Абразивный инструмент и элементы его крепления должны быть ограждены средствами защиты (кожухом, ограждением, металлическим экраном, колпаком и т. д.).
5. Убедитесь, что допустимое число оборотов алмазного отрезного круга соответствует как минимум максимальному числу оборотов электроинструмента.
6. Перед началом работы проверяйте отрезной круг. Отрезной круг должен быть безупречно установлен и свободно вращаться. Выполните пробное включение без нагрузки минимум на 30 секунд. Не используйте поврежденные, не круглые или вибрирующие отрезные круги.

7. Не нажимайте и не перекашивайте отрезной круг при резке. Работайте с умеренной, соответствующей обрабатываемому материалу подачей. Избегайте резкого подвода инструмента и ударов.
8. Не перегружайте отрезной круг, т.к. перегруженные отрезные круги быстро затупляются. При работе без применения охлаждающей жидкости делайте перерывы на охлаждение.
9. При работе с угловой шлифмашиной используйте защитный кожух, направляющие и устройство для пылеотсоса. Никогда не снимайте защитный кожух при работе шлифовальной машиной или на станке!
10. Размеры защитного кожуха, материал, из которого он изготовлен, а также тип и максимальные размеры абразивного инструмента должны быть указаны в паспорте оборудования.
11. Тщательно закрепите круг перед работой.
12. Никогда не превышайте допустимую скорость вращения круга 80м/с.
13. Обязательно учитывайте маркировку, ограничения в использовании и особые указания по применению круга.
14. Работайте только под прямым углом и только по прямой оси. Дугообразные разрезы и перекося приводят к трещинам в сердцевине отрезного круга или облому сегментов.
15. Заметное снижение производительности работы и венец из искр по кругу свидетельствуют о затуплении отрезного круга. В таком случае заточите отрезной круг короткими надрезами в абразивном материале (напр., в песчанике). Единичные искры при обработке камня являются нормальным явлением и поэтому не критичны.
16. Избегайте глубоких разрезов. Работайте с электроинструментом только против подачи, иначе он неконтролируемо может выскочить из разреза.
17. Придерживайтесь правил эксплуатации и хранения абразивного инструмента.
18. Не производите никаких изменений в конструкции кругов.
19. Перед снятием инструмента отключайте шлифовальные машины.
20. Не прикасайтесь к отрезному кругу, пока он не остыл. Отрезной круг во время работы очень сильно нагревается.
21. Если допускается шлифование с охлаждением, следите за бесперебойной подачей воды.
22. Перед транспортировкой электроинструмента снимайте отрезной круг, чтобы избежать повреждений.

23. Допускается использовать переходные кольца, если они будут правильно смонтированы в соответствии с рисунком ниже:



ПРАВИЛА БЕЗОПАСНОСТИ И МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ

Внимание! Запрещается использовать диск для разрезания металлов.

1. Учитывайте требования по технике безопасности производителей режущего оборудования (УШМ, плиткорез и т. д.).
2. Не работайте вблизи легковоспламеняющихся веществ и во взрывоопасных помещениях.
3. Полет искры направляйте по возможности к полу, от себя.
4. Во избежание образования взрывоопасных паров, пыли, аэрозоли и других опасных веществ используйте устройство для очистки воздуха на рабочем месте.
5. Работать следует только в защитной одежде, очках и перчатках, рекомендуется также использовать средства защиты органов слуха.
6. Не нажимайте и не перекашивайте отрезной диск при резке.
7. Работайте с умеренной, соответствующей обрабатываемому материалу подачей.
8. Избегайте резкого подвода инструмента и ударов.
9. Работайте только под прямым углом и только по прямой оси. Дугообразные разрезы и перекус приводят к трещинам в сердцевине отрезного диска или облому сегментов.
10. Не прикасайтесь к отрезному диску, пока он не остыл. Отрезной диск во время работы очень сильно нагревается.
11. Обязательно учитывайте маркировку, ограничения в использовании и рекомендации по применению диска.
12. Запрещается вносить изменения в конструкцию изделия.
13. Оператор должен работать в индивидуальных средствах защиты:

- защитных очках;
- защитных наушниках;
- в средствах индивидуальной защиты органов дыхания;
- дополнительно при работе с ручными шлифовальными машинами должны использоваться защитные перчатки.

ТРАНСПОРТИРОВКА И ХРАНЕНИЕ

Необходимо соблюдать требования по транспортировке абразивного инструмента:

- избегайте механических повреждений (например ударов, падений или сгибаний);
- обеспечьте защиту от попадания осадков, росы, инея.

Храните абразивный инструмент в сухих отапливаемых помещениях.

Запрещается хранить алмазные отрезные круги вблизи к нагревательным приборам, холодным или влажным стенам, дверям и окнам, на полу. Так же не рекомендуется оставлять на длительное время под воздействием прямых солнечных лучей.

Храните изделие в упаковке производителя в помещениях с естественной вентиляцией при температуре $-30...+50^{\circ}\text{C}$ и относительной влажности воздуха не более 80%.

При соблюдении описанных выше требований, срок хранения не ограничен.

Транспортировка изделия допускается в упаковке изготовителя или аналогичной, любым видом крытого транспорта, обеспечивающим защиту товара от механических повреждений, загрязнений и попадания влаги.

Проверяйте на абразивном инструменте или на его упаковке наличие предупреждений и информации по безопасности:



Надеть перчатки



Надеть СИЗ органов слуха



Надеть защитные очки



Надеть СИЗ органов дыхания



Соответствует ТР ТС 010/2011



Запрещено маятниковое движение инструмента



Соблюдать условия эксплуатации инструмента



Соблюдайте направление вращения, указанное на диске



Не использовать поврежденный или деформированный диск



Не работать под углом



Не нажимать и не перекашивать отрезной диск при резке

ГАРАНТИЯ ИЗГОТОВИТЕЛЯ

ВНИМАНИЕ! Гарантийные обязательства не распространяются:

- на неисправности, возникшие в результате несоблюдения потребителем предписаний инструкции по эксплуатации;
- на механические повреждения, вызванные внешними или любыми иными воздействиями;
- на неисправности, возникшие из-за использования инструмента не по назначению;
- на неисправности, возникшие в результате стихийных бедствий, неблагоприятных атмосферных и иных внешних воздействий на диск (дождь, снег, повышенная влажность, нагрев, агрессивные среды);
- на неисправности, возникшие вследствие ненадлежащего обращения или хранения круга.

Использование, вопреки данным условиям, является нарушением правил эксплуатации.

Претензии по качеству (работоспособности) абразивного инструмента принимаются на основании заполненного акта-рекламации установленной формы и при наличии рекламационного изделия.

Рассмотрение претензии проводится, если не были нарушены рекомендации по эксплуатации инструмента.

РЕАЛИЗАЦИЯ И УТИЛИЗАЦИЯ

Реализация оборудования осуществляется через розничные торговые точки и промышленные предприятия согласно законодательству РФ. Утилизация оборудования осуществляется в соответствии с требованиями и нормами России и стран-участников Таможенного союза.

ИНФОРМАЦИЯ

Производитель оставляет за собой право на внесение изменений в продукцию без предварительного уведомления с целью улучшения потребительских свойств товара.

ПРОИЗВОДИТЕЛЬ



Адрес и контактный телефон
уполномоченной организации-производителя:
ООО «Абразив Сервис», 162604, РФ, Вологодская обл.,
г. Череповец, Кирилловское шоссе, 86 В, тел.: 8 (800) 550-56-46
Продукция изготовлена в соответствии с требованиями
ТР ТС 010/2011.



Требования безопасности по ГОСТ Р 52588-2011.