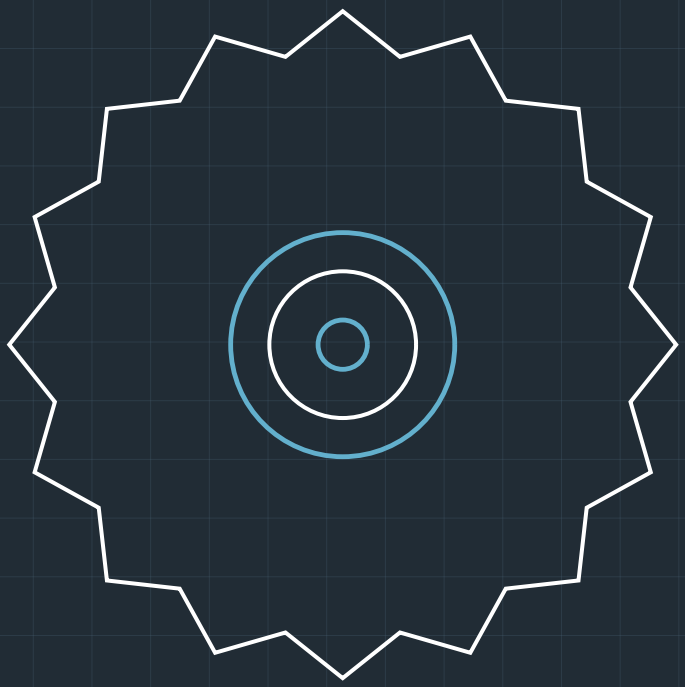
KRONGER

РЕКОМЕНДАЦИИ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ АЛМАЗНЫХ ДИСКОВ KRONGER



ОБЩИЕ УКАЗАНИЯ ПО БЕЗОПАСНОСТИ

- Перед началом работы внимательно изучите инструкцию к алмазному диску и руководство по эксплуатации применяемого оборудования.
- Строго соблюдайте требования техники безопасности при использовании алмазного диска и применяемого инструмента.
- Перед перемещением оборудования, заменой диска или обслуживанием полностью остановите инструмент, дождитесь остановки диска и отключите оборудование от источника питания либо исключите возможность случайного запуска.
- Перед каждым применением проводите визуальный контроль диска: не допускаются трещины, сколы, деформация, перегрев и повреждение сегментов.
- Никогда не используйте поврежденный, неправильно установленный или неподходящий для материала алмазный диск.
- Работу выполняйте в защитных очках или щитке, респираторе, средствах защиты слуха, перчатках и защитной обуви.
- Обрабатываемый материал должен быть надежно закреплен. Работайте только на устойчивой поверхности.
- Всегда используйте защитный кожух на оборудовании. Работа без защитного кожуха и штатных защитных устройств запрещена.

ПОДГОТОВКА И УСТАНОВКА ДИСКА

- Убедитесь, что выбранный диск KRONGER предназначен для обработки конкретного материала: бетона, керамогранита, асфальта или другого указанного материала.
- Наружный диаметр, посадочное отверстие и допустимая частота вращения диска должны соответствовать характеристикам оборудования.
- Не увеличивайте посадочное отверстие диска и не изменяйте конструкцию инструмента.
- Если диаметр посадочного отверстия больше диаметра вала привода, используйте только подходящее переходное кольцо, предусмотренное производителем.
- Перед установкой очистите посадочные поверхности фланцев и проверьте отсутствие загрязнений, перекосов и люфта.
- Проверяйте направление вращения диска и устанавливайте его согласно маркировке на корпусе диска.
- После установки убедитесь, что диск надежно зафиксирован, свободно вращается и не задевает кожух или другие элементы оборудования.

РАБОТА С МАТЕРИАЛАМИ

- Для бетона используйте диск, предназначенный для сухого или мокрого реза бетона. При работе с армированным бетоном учитывайте наличие металлической арматуры и рекомендации к конкретному диску.
- Для керамогранита применяйте соответствующий алмазный диск с ровной подачей инструмента, без резких рывков и ударов по материалу.
- Для асфальта используйте диск, рассчитанный на абразивные материалы. Не применяйте диск по асфальту для материалов, для которых он не предназначен.
- Не выполняйте криволинейный рез диском, если он не предназначен для такой операции.
- Запрещается работать боковой поверхностью алмазоносного слоя и использовать отрезной диск для шлифования.
- Не допускайте боковой нагрузки, перекоса, заклинивания и чрезмерного давления на диск во время реза.
- Если рез замедляется, появляется вибрация, биение, запах перегрева или сильное искрение, остановите работу и проверьте диск и оборудование.

ПОРЯДОК РАБОТЫ

- Запускайте инструмент только после проверки фиксации диска, направления вращения и наличия защитного кожуха.
- Дайте диску выйти на рабочие обороты до контакта с материалом.
- Подачу выполняйте плавно, без рывков, ударов и чрезмерного давления.
- При мокром резе обеспечьте стабильную подачу воды, если это предусмотрено диском и оборудованием.
- При сухом резе делайте перерывы для охлаждения диска и не допускайте перегрева сегментов.
- Не извлекайте диск из реза при включенном инструменте с боковым усилием. Дождитесь полной остановки оборудования.
- Не оставляйте включенный инструмент без присмотра и не переносите его с вращающимся диском.

ХРАНЕНИЕ И УХОД

- Храните алмазные диски KRONGER в сухом месте, защищенном от влаги, загрязнений, ударов и механических повреждений.
- Не храните диски под тяжелыми предметами и не допускайте изгиба корпуса диска.
- После работы очистите диск от пыли, шлама и остатков материала без ударов и чрезмерной силы.
- Не используйте диск со следами перегрева, деформации или повреждения сегментов.
- Перевозите диски в упаковке или контейнере, исключающем удары и контакт с другими инструментами.
- Перед повторным использованием всегда осматривайте диск и проверяйте его соответствие выполняемой задаче.

УТИЛИЗАЦИЯ

- Изношенный, поврежденный или непригодный к дальнейшему использованию диск не следует повторно устанавливать или передавать другим лицам.
- Перед утилизацией исключите возможность случайного травмирования режущими сегментами.
- Не выбрасывайте диск вместе с инструментом, если правила обращения с отходами требуют раздельной утилизации.
- Утилизацию выполняйте согласно региональным или национальным правилам обращения с отходами.
- При наличии острых или поврежденных сегментов поместите диск в плотную упаковку или контейнер.

ВНИМАНИЕ!

ПЕРЕД КАЖДЫМ ЗАПУСКОМ



СИЗ

очки или щиток,
респиратор,
защита слуха и перчатки



КОЖУХ

работать только с
защитным
кожухом и исправным
инструментом



ФИКСАЦИЯ

проверить посадку,
направление
вращения и крепление
диска



ОБОРОТЫ

не превышать допустимую
частоту вращения



БЕЗ ПЕРЕКОСА

не допускать боковой
нагрузки
и заклинивания диска



МАТЕРИАЛ

надежно закрепить
материал
перед резом

Никогда не используйте поврежденный, неправильно установленный или неподходящий для материала алмазный диск KRONGER.