

ИНСТРУКЦИЯ ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ

# ДИСК АЛМАЗНЫЙ ОТРЕЗНОЙ



## ОПИСАНИЕ И НАЗНАЧЕНИЕ

Диск алмазный отрезной KRONS предназначен для резки строительных материалов, таких как гранит, керамогранит, песчаник, клинкер, мрамор, керамика. Используется в угловой шлифовальной машине (УШМ), ручном электрическом плиткорезе, штроборезе. Материал основы - инструментальная сталь. Материал режущей части - синтетические алмазы в сплаве из железа, меди, кобальта, цинка, никеля.

# ХАРАКТЕРИСТИКИ МОДЕЛЕЙ

Наименование	Размер, мм	Резка	Максимальная рабочая скорость, об/мин
«Turbo»	115x22.2	Сухая	13300
«Turbo»	125x22.2	Сухая	12200
«Turbo»	150x22.2	Сухая	10200
«Turbo»	180x22.2	Сухая	8400
«Turbo»	230x22.2	Сухая	6600
«Сегментный»	115x22.2	Сухая	13300
«Сегментный»	125x22.2	Сухая	12200
«Сегментный»	150x22.2	Сухая	10200
«Сегментный»	180x22.2	Сухая	8400
«Сегментный»	230x22.2	Сухая	6600
«Сплошной»	115x22.2	Мокрая	13300
«Сплошной»	125x22.2	Мокрая	12200
«Сплошной»	180x22.2	Мокрая	8400
«Сплошной»	230x22.2	Мокрая	6600

#### ПРАВИЛА БЕЗОПАСНОСТИ

Внимание! Запрещается использовать диск для разрезания металлов.

Учитывайте требования по технике безопасности производителей режущего оборудования (УШМ, плиткорез и т. д.).

Работать следует только в защитной одежде, очках и перчатках, рекомендуется также использовать средства защиты органов слуха.

Не нажимайте и не перекашивайте отрезной диск при резке. Работайте с умеренной,

соответствующей обрабатываемому материалу подачей. Избегайте резкого подвода инструмента и ударов.

Работайте только под прямым углом и только по прямой оси. Дугообразные разрезы и перекос приводят к трещинам в сердцевине отрезного диска или облому сегментов.

Не работайте вблизи легковоспламеняющихся веществ и во взрывоопасных помещениях.

Не прикасайтесь к отрезному диску, пока он не остыл. Отрезной диск во время работы очень сильно нагревается.

Полет искр и пыли старайтесь по возможности направлять в сторону от себя.

Обязательно учитывайте маркировку, ограничения в использовании и рекомендации по применению диска. Запрещается вносить изменения в конструкцию изделия.

### УСТАНОВКА ДИСКА

Внимание! Перед снятием или установкой диска убедитесь, что режущее оборудование отключено от электросети.

При установке диска руководствуйтесь стрелкой направления вращения диска.

Перед установкой диска убедитесь в том, что шпиндель и фланец машины очищены от грязи.

Неправильная установка диска может стать причиной сильной вибрации.

Диаметр посадочного отверстия диска должен совпадать с диаметром вала инструмента, которым производится работа.

Закрепите опорную тарелку на шпинделе без перекосов, закрепите диск. Убедитесь, что они надежно зафиксированы и диск плотно прилегает к опорной тарелке.

#### ПОРЯДОК РАБОТЫ

Внимание! Перед началом работы проверьте диск на наличие на нем трещин или повреждений, не используйте поврежденный или деформированный диск.

Перед началом работы проверьте работоспособность оборудования. Запрещается снимать защитный кожух режущего оборудования!

При работе с УШМ используйте защитный кожух, направляющие и устройство для пылеотсоса. Избегайте глубоких разрезов. Работайте с электроинструментом только против подачи, иначе он неконтролируемо может выскочить из разреза.

Материал, который надо разрезать, должен быть хорошо зафиксирован на месте работы, иначе диск будет ходить из стороны в сторону.

Включите машину и проверьте на холостом ходу, как вращается диск. При вращении должны отсутствовать биения и осевые перемещения.

Не допускайте перегрева диска. При сухом резе необходима пауза для охлаждения каждые 20 сек.

При этом инструмент необходимо вынимать из разреза.

На диски, предназначенные для мокрого реза, во время работы должна непрерывно подаваться охлаждающая жидкость.

Не перегружайте отрезной диск, перегруженные отрезные диски быстро затупляются.

#### Примечание:

Отрезные диски самозатачиваются. Заметное снижение производительности работы и венец из искр по кругу свидетельствуют о затуплении. В таком случае, заточите отрезной диск короткими надрезами в абразивном материале, например, кирпиче или песчанике. Единичные искры при обработке камня являются нормальным явлением и не критичны.

#### ТРАНСПОРТИРОВКА И ХРАНЕНИЕ

Перед транспортировкой всегда снимайте отрезной диск с электроинструмента, чтобы избежать повреждений диска.

Транспортировка изделия допускается в упаковке изготовителя или аналогичной, любым видом крытого транспорта, обеспечивающим защиту товара от механических повреждений, загрязнений и попадания влаги. Храните изделие в упаковке производителя в помещениях с естественной вентиляцией при температуре - 30...+50°C и относительной влажности воздуха не более 80%.

При соблюдении описанных выше требований, срок хранения не ограничен.

# **УТИЛИЗАЦИЯ**

Не утилизировать с бытовыми отходами!

Утилизация изделия производится в соответствии с требованиями действующего законодательства Российской Федерации

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

Продукция соответствует требованиям ТР ТС 010/2011.

Срок службы: не установлен.

Уполномоченное изготовителем лицо / Импортер: ООО «БАУЦЕНТР РУС», 236029, РОССИЯ, г. Калининград, ул. А. Невского, 205. Тел. +7 (4012) 999-111. baucenter.ru

Изготовитель: SHANGHAI BUSINESS KIND ENTERPRISES LTD, 5F, No.1998 South Yanggao Road, Pudong district, Shanghai, CHINA.

Дата изготовления: 11/2022.

Изготовлено в Китае.