



3M Отрезные круги Cubitron II™

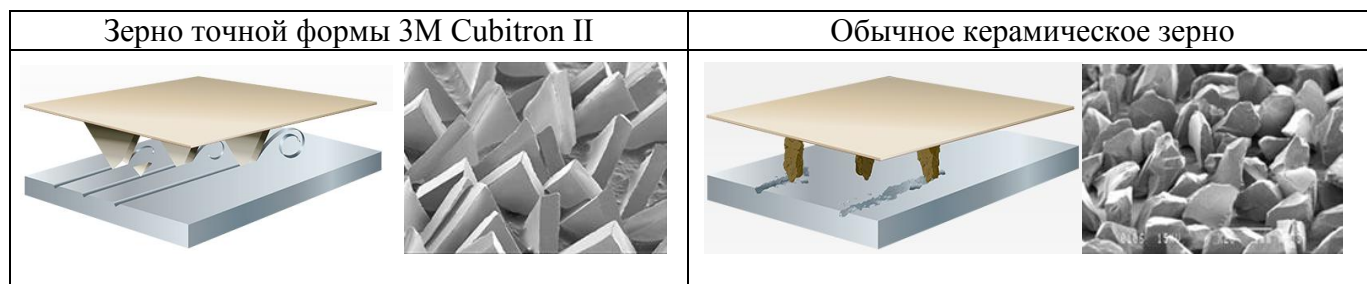
Технический бюллетень

Август, 2014

Номера по каталогу
33456, 33455, 33467.

Описание Продукта:

Высокопроизводительные отрезные круги Cubitron II™ предназначены для резки черной стали, нержавеющей стали, алюминия, различных сплавов, стекловолокна и др. материалов. Благодаря наличию зерна точной формы Кубитрон II круги служат от 3 до 8 раз дольше по сравнению с традиционными отрезными кругами с оксидом алюминия, равномерно прорезают материал, оставляя отличный результат и не перегревая поверхность. Самозатачивание абразивного зерен в процессе резки обеспечивает постоянную агрессивность резания и более длительный срок службы круга.



Физико-технические характеристики:

Основа:	Армированное стекловолокно
Связка:	Синтетическая смола
Минерал:	Оксид Алюминия / Cubitron II (Кубитрон II)
Размеры:	33456 – 75мм X 1мм X 9.53мм 33455 – 75мм X 1.6мм X 9.53мм 33467 – 115мм X 1мм X 22.23мм
Распределение минерала:	Закрытое
Скорость вращения	До 80 м/сек

Примечание: Частоту вращения рекомендуется подбирать в соответствии с режимами обработки и шлифуемым материалом.

Применение:

Отрезные круги Cubitron II предназначены для использования на отрезных или углошлифовальных машинках. В зависимости от вида выполняемой работы есть круги различных диаметров и толщин

Отличительные особенности:

<u>Особенность</u>	<u>Преимущество</u>	<u>Выгода</u>
Зерно точной формы Cubitron II	Ускоренная резка Увеличенный ресурс стойкости	Повышенная эффективность/производительность
Синтетическое связующее	Отличное сцепление минерала с основой	Увеличение стойкости абразивного материала.
Оригинальная армированная структура на синтетической связки.	Прочная армированная структура	Не происходит разрушения кромки круга
Толщина 1мм	Малая площадь контакта	Легкая резка, не греет поверхности, меньше вероятность прижогов

Выпускаемые формы и размеры:

33456 – 75мм X 1мм X 9.53мм
33455 – 75мм X 1.6мм X 9.53мм
33467 – 115мм X 1мм X 22.23мм

Условия и срок хранения:

Все изделия с абразивным покрытием рекомендуется хранить при постоянных температуре и относительной влажности в пределах 18-22°C и 50-65%. Хранить вдали от влажных (или холодных) стен, окон или полов во избежание впитывания влаги. Не следует также хранить вблизи источников тепла, например, труб парового отопления, радиаторов, вентиляционных каналов с нагретым воздухом, печей и т.д.

Изделия рекомендуется хранить в оригинальной упаковке вплоть до применения. В описанных условиях срок хранения абразивного инструмента не ограничен.

Правила техники безопасности:

Выполнять резание, по возможности, в помещении с хорошей вентиляцией, и настоятельно рекомендуется работать в защитных очках, противопылевом респираторе и перчатках.

Важная информация:

ЗМ НЕ НЕСЕТ КАКОЙ-ЛИБО ОТВЕТСТВЕННОСТИ ЗА ПРЯМОЙ ИЛИ КОСВЕННЫЙ УЩЕРБ ИЛИ УРОН, СТАВШИЙ РЕЗУЛЬТАТОМ ПРИМЕНЕНИЯ ДАННОГО ПРОДУКТА. Потребитель сам несет ответственность за подбор продукции ЗМ для конкретного применения и метода ее использования. Пожалуйста, помните, что существует множество факторов, которые могут влиять на результат и эффективность применения продуктов ЗМ в каждом конкретном случае. Перед применением продукции ЗМ, основываясь на собственном опыте и знаниях, необходимо определить, подходит ли данный продукт для конкретного применения в существующих условиях.

Гарантия и ограничение ответственности:

Если в товаре будет обнаружен дефект, ЗМ, по своему усмотрению, заменит данный товар на товар надлежащего качества или вернет уплаченную за товар денежную сумму. Вышеуказанные действия являются исключительным правом и единственной обязанностью ЗМ. Эта гарантия не покрывает случаи нормального износа товара или каких-либо повреждений, возникших в результате несчастного случая, неправильного использования, внесения изменений в свойства товара или несоблюдения правил эксплуатации товара.

ЗМ Россия

121614, Москва, Россия, ул. Крылатская, д. 17, стр. 3,
Бизнес-парк «Крылатские Холмы»,
тел. +7 (495) 784 74 74,
факс +7 (495) 784 74 75,
www.3MRussia.ru