



3М Фибровые круги Cubitron II™

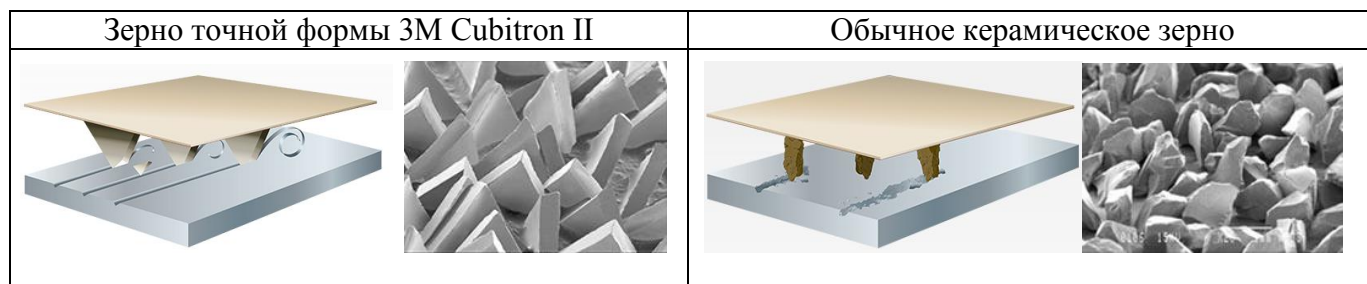
Технический бюллетень

Август, 2014

Номера по каталогу
33407, 33409, 33410, 33419, 33421, 33422, 33431.

Описание Продукта:

Фибровые круги серии 786С с использованием минерала Кубитрон II характеризуются большой агрессивностью и высокой производительностью, используются для подготовки под сварку отрезанного края детали, удаления следов сварки и зачистки поверхности. Благодаря наличию зерна точной формы Кубитрон II круги равномерно прорезают материал, оставляя отличный результат и не перегревая поверхность. Самозатачивание абразивного зерна в процессе шлифовки обеспечивает постоянную агрессивность резания и более длительный срок службы круга.



Физико-технические характеристики:

Основа:	0.80 мм Фибра
Связка:	Синтетическая смола
Минерал:	Оксид Алюминия / Cubitron II (Кубитрон II)
Зернистость:	33407, 33419, 33431 – 36+ 33409, 33421 – 60+ 33410, 33422 – 80+
Распределение минерала:	Закрытое (с присадками)
Скорость вращения	До 80 м/сек

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

Применение:

3М фибровые круги 786С предназначены для зачистки сварных швов и острых кромок. В зависимости от обрабатываемого металла имеются круги различных градаций. При использовании фибровых кругов 786С Ø 115 мм необходимо использовать оправку 3М 64860, Ø 125 мм – 3М 64861, Ø 180 мм – 3М 64862.

Отличительные особенности:

<u>Особенность</u>	<u>Преимущество</u>	<u>Выгода</u>
Зерно точной формы Cubitron II	Ускоренное шлифование Увеличенный ресурс стойкости	Повышенная эффективность/производительность
Синтетическое связующее	Отличное сцепление минерала с основой	Увеличение стойкости абразивного материала.
Вулканизированная фибра	Превосходная основа для абразива. Высокопроизводительные режущие свойства	Широкий спектр обрабатываемых материалов
Особые присадки	Снижение разогрева инструмента	Увеличенный срок службы. Экономичность, высокие стабильные результаты.

Выпускаемые формы и размеры:

Круги Ø 115 мм X 22 мм, Ø 125 мм X 22 мм, Ø 180 мм X 22 мм

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 шлифование, 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