

**3M**

**CUBITRON™ II**

Industrial Abrasives

# Как получить ОПТИМАЛЬНЫЙ результат?

Шлифуют  
**33%**  
быстрее,  
чем фибровые круги  
Cubitron™ II 982C

Фибровый круг 3M™ Cubitron™ II  
982CX Pro с  
переработанной технологией зерна  
точной формы 3M и измененной  
конструкцией.



# Отрасли:

Изготовление металлоконструкций

Металлоконструкции  
и строительство

Инфраструктурные  
объекты

Архитектурные  
изделия из металла

Нефтегазовая  
промышленность

Машиностроение и оборудование

Сельскохозяйственная  
техника

Машиностроение

Оборудование  
для пищевой  
промышленности

Горнодобывающая  
промышленность

Транспорт

Строительство  
кораблей и лодок

Производство  
спецтранспорта

Железнодорожный  
транспорт

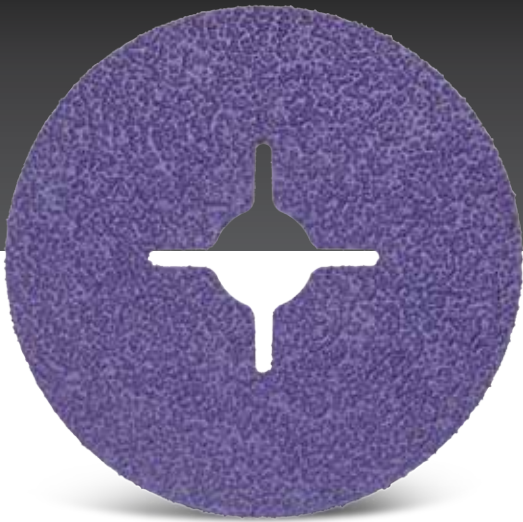
## Применение:

- ▶ Удаление сварных швов
- ▶ Снятие фаски
- ▶ Шлифовка
- ▶ Удаление окалины
- ▶ Удаление больших заусенцев

## Для использования на:

- ▶ Углеродистой стали





## Фибровый круг 3M™ Cubitron™ II 982CX Pro

Новые фибровые круги 3M™ Cubitron™ II 982CX Pro отличаются модернизированной технологией зерна точной формы и переработанной конструкцией, за счет чего обеспечивается увеличение срока службы кругов и улучшение их характеристик.

- ▶ Шлифуют быстрее, а сами круги более долговечны по сравнению с фибровыми кругами Cubitron II 982C
- ▶ Требуют меньшего давления во время резки, что позволяет операторам выполнять работу с меньшей нагрузкой
- ▶ Идеально подходят для выполнения работ при среднем и сильном прижиме, например для удаления сварных швов, снятия фаски и других агрессивных операций шлифовки
- ▶ Для использования на углеродистой стали
- ▶ Отсутствие вредных включений и коррозионная стойкость

## Оправки для фибрового круга 3M™

Оправки для фибрового круга 3M™ обеспечивают надежную опору, необходимую для шлифовальных работ. Для достижения лучших результатов рекомендуется использовать в сочетании с фибровыми кругами 3M™ Cubitron™ II 982CX Pro и новым электрическим шлифовальным инструментом 3M™.

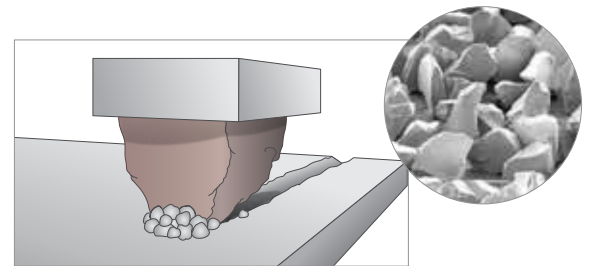


### ТЕХНИЧЕСКАЯ РЕКОМЕНДАЦИЯ

*Для увеличения срока службы и производительности фибровых кругов 3M™ Cubitron™ II 982CX Pro, используйте с оправками для фибровых кругов 3M™.*

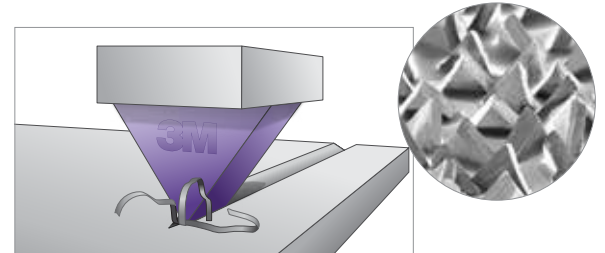
## Модернизированная технология зерна точной формы 3M

Обычное керамическое абразивное зерно трет и вспахивает металл, вызывая нагрев детали и абразива, что приводит к медленному резанию и сокращению срока службы абразива.



Традиционный керамический абразив

Компания 3M первой разработала структуру зерна точной формы, используя технологию микрорепликации 3M для формирования острых режущих кромок, которые легко «прорезают» металл, что способствует уменьшению нагрева, увеличению скорости резки и продлению срока службы по сравнению с обычным абразивным зерном.

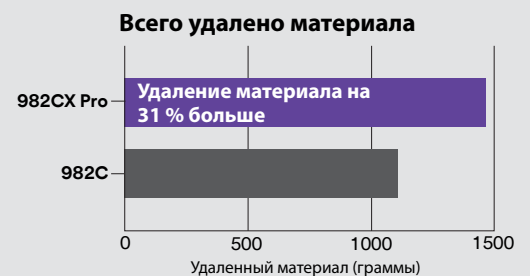


Зерно точной формы 3M

Мы сделали это снова.

## Наступает новая эра абразивных материалов

При первом использовании фибровых кругов 3M™ Cubitron™ II 982CX Pro с модернизированной технологией зерна точной формы вы сразу заметите разницу. Мы вывели легендарную скорость реза и срок службы абразивных материалов 3M™ Cubitron™ II на новый уровень — теперь они превосходят нашу оригинальную технологию зерна точной формы.



\*Результаты получены в ходе автоматизированного 11-минутного испытания на стали марки 1018 при использовании фибровых кругов 3M™ Cubitron™ II 982CX Pro, 7 дюймов с зернистостью 36+ и ребристыми оправками для кругов 3M™ 64862 на серводвигателе.

# Информация о продукте

Продукт	Диаметр (мм)	Идентификатор продукта	Номер изделия	Макс. об/мин	Коробка/ящик
<b>Фибровый круг 3M™ Cubitron™ II 982CX Pro с прорезью и зернистостью 36+</b>					
	100 x 16	7100242886	83325	15,000	25/100
	115 x 22	7100242885	83323	13,300	25/100
	125 x 22	7100246096	83322	12,000	25/100
	150 x 22	7100242966	83326	10,000	25/100
	180 x 22	7100242965	83321	8,600	25/100

## ТЕХНИЧЕСКАЯ РЕКОМЕНДАЦИЯ

*Все еще используете абразивные круги на связке? Попробуйте фибровые круги — они режут быстрее и меньше весят, что ускоряет выполнение работ и повышает удобство.*

Продукт	Диаметр (мм)	Идентификатор продукта	Номер изделия	Макс. об/мин	Коробка/ящик
<b>Оправка для фибрового круга 3M™</b>					
	115	7000032409	64860	13,300	10/10
	125	7000032410	64861	12,000	10/10
	150	7100242134	64829	10,200	15/15
	180	7000032411	64862	8,500	15/15

Подложка приобретается отдельно.

## Повысьте производительность и эффективность работы, чтобы ваша мастерская смогла выйти на новый уровень. [www.3Mabrasives.ru](http://www.3Mabrasives.ru)

**Гарантия и частичное возмещение ущерба.** 3M гарантирует, что каждый продукт 3M соответствует действующей спецификации продукта 3M во время поставки продукта 3M. 3M НЕ ПРЕДОСТАВЛЯЕТ НИКАКИХ ДРУГИХ ГАРАНТИЙ ИЛИ УСЛОВИЙ, ЯВНЫХ ИЛИ ПОДРАЗУМЕВАЕМЫХ, ВКЛЮЧАЯ ЛЮБУЮ ПОДРАЗУМЕВАЕМУЮ ГАРАНТИЮ ИЛИ УСЛОВИЕ КОММЕРЧЕСКОГО ПРИМЕНЕНИЯ ЛИБО ПРИГОДНОСТИ ДЛЯ ОСОБЫХ ЦЕЛЕЙ. Если продукт 3M не соответствует указанным гарантийным обязательствам, единственным и исключительным средством правовой защиты на усмотрение компании 3M является замена продукта 3M или возмещение цены его приобретения. **Ограничение ответственности.** За исключением частичного возмещения ущерба, указанного выше, и кроме случаев, запрещенных действующим законодательством, компания 3M не будет нести ответственность за любые убытки или повреждения, возникающие в результате или связанные с продуктом 3M, в том числе прямые, косвенные, фактические, случайные или последующие (включая, помимо прочего, упущенную выгоду или деловые возможности), независимо от заявлений на основе общего принципа или принципа справедливости, включая, помимо прочего, гарантийные, договорные обязательства, ответственность за небрежность или объективную ответственность.

# 3M

**3M Россия**

108811, г. Москва, п. Московский,  
Киевское ш., 22-й км., домовл. 6, стр. 1,  
Офисный парк «Comcity»

**Тел.: 8 800 250 84 74 (звонок бесплатный)**

**Тел.: 8 495 784 74 74 (многоканальный)**

[www.3Mabrasives.ru](http://www.3Mabrasives.ru)

[www.3MRussia.ru](http://www.3MRussia.ru)

3M и Cubitron являются товарными знаками компании 3M.  
Подлежит переработке. Напечатано в России.  
© 3M, 2021 г. Все права защищены.