

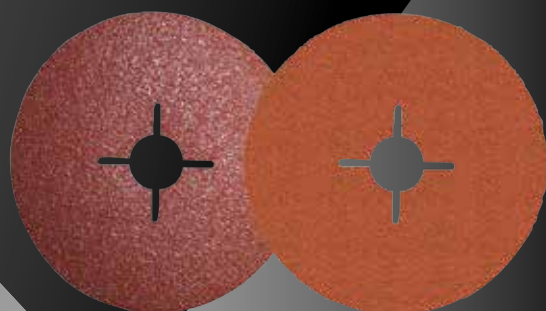
**3M** Наука,  
Воплощенная в жизнь™

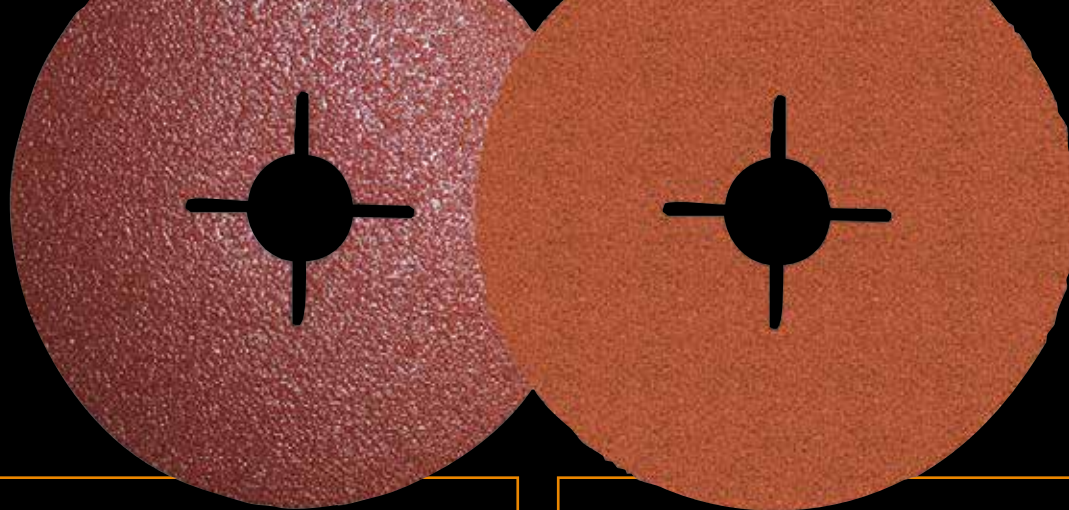
Фибровые шлифовальные круги  
3M™ Cubitron™ II

# Рекордные показатели ресурса и производительности

Легендарная скорость, ресурс  
и другие преимущества зерна  
точной формы 3M™

**CUBITRON™ II**





### Круги 3M™ Cubitron™ II 982C

- ▶ Черные металлы и сплавы
- ▶ Углеродистые стали и сплавы

### Круги 3M™ Cubitron™ II 987C

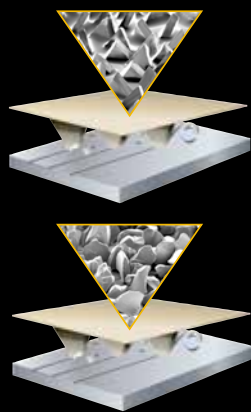
- ▶ Нержавеющие стали и сплавы
- ▶ Металлы и сплавы, чувствительные к нагреву
- ▶ Цветные металлы и сплавы
- ▶ Алюминий\*

\* Для повышения производительности фибрового круга при обработке алюминия используйте лубрикант.

Оправки 3M™ обеспечивают постоянную агрессивность кругов 3M™ Cubitron™ II



## Больше производительность, скорость, ресурс!



Благодаря зерну точной формы 3M™ зачистные круги 3M™ Cubitron™ II быстро и равномерно прорезают металл, оставляя отличный результат и не перегревая поверхность. Самозатачивание абразивных зерен в процессе шлифовки обеспечивает постоянную агрессивность резания и более длительный срок службы круга.

Обычное керамическое абразивное зерно имеет неправильную форму. Такое зерно «вспыхивает» обрабатываемый металл, перегревая его, что снижает скорость обработки и сокращает срок службы абразивного круга.

## Повысьте комфорт работы!

- ▶ Снижение физической нагрузки на оператора на 40 %
- ▶ Снижение уровня шума на 30–40 дБ
- ▶ Снижение вибрации

Продукт	Размер, мм	Зернистость и номер изделия			Макс. Частота вращения, об/мин	Рекомендуемая мощность УШМ, кВт	Оправка
		36+	60+	80+			
982C	125x22	55073	27624	27628	12 200	1,8-2,2	64861/64858
	180x22	27698	27740	27741	8 500	более 2,2	64862/64859
987C	125x22	27618	27646	27650	12 200	1,8-2,2	64861/64858

▶ Шлифовка

▶ Зачистка сварных швов

▶ Съем фаски

▶ Удаление заусенцев

▶ Скругление кромки

**3M**