

3M Абразивные материалы

Шлифовальные круги 3M™ Cubitron™ II



Испытайте

на выносливость

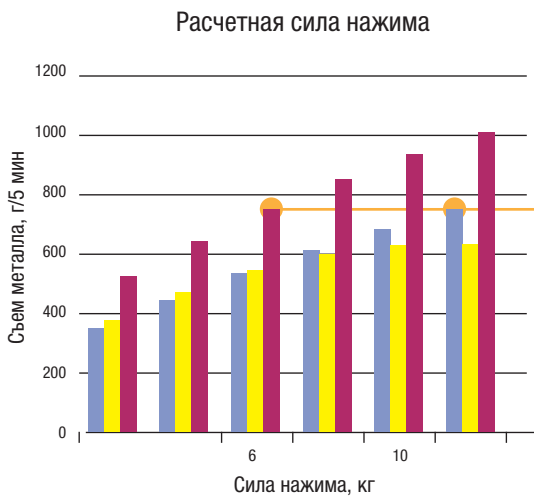
Ваша работа требует слишком много времени и сил, чтобы Вы могли смириться с абразивными кругами, которые медленно шлифуют и быстро изнашиваются?

Попробуйте шлифовальные круги с новым минералом 3M™ Cubitron™ II. Они шлифуют так быстро и могут работать так долго, что Вам понадобится передышка задолго до того, как потребуется заменить круг на новый.

Круги Cubitron™ II 982C и 987C
теперь доступны в трех зернах: 36+, 60+ и 80+

«Мощный.
Не требует
большого нажима»

Сварные швы на черном металле? Кругу ЗМ™ Cubitron™ II 982С они сдадутся без боя!

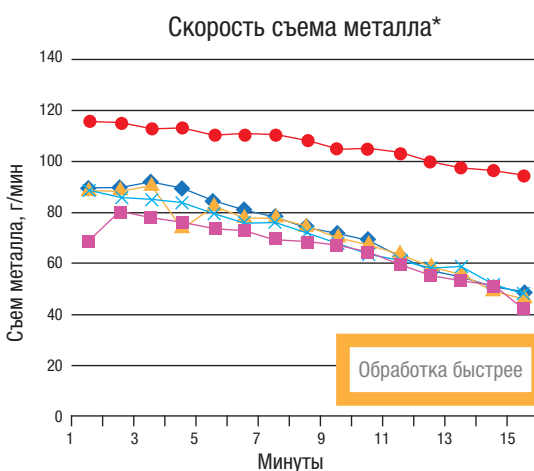


Круг 982С удаляет столько же металла при силе нажима 6 кг, что и другие круги при силе нажима 10 кг.

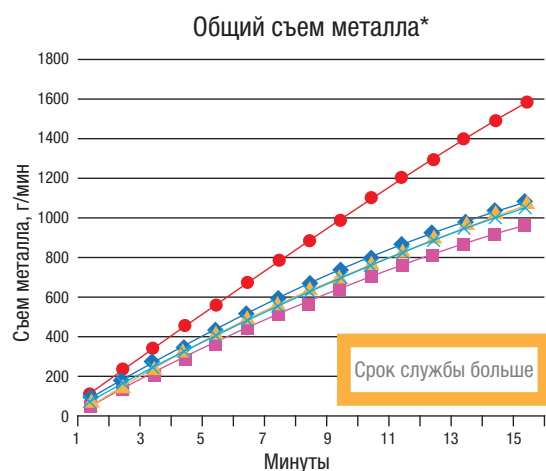


■ Другой круг 1 ■ Другой круг 2 ■ ЗМ™ 982С

При том же нажиме круг Cubitron™ II 982С удаляет на 40% больше металла, чем любой другой шлифовальный круг. Вы сможете обработать больше деталей меньшим количеством кругов независимо от силы нажима.



Обработка быстрее



Срок службы больше

* Результаты лабораторных испытаний компании ЗМ, удаление сварного шва

● ЗМ™ 982С ◆ Другой круг 1 ■ Другой круг 2 ▲ Другой круг 3 ✕ Другой круг 4

«Агрессивно шлифует
до самого конца.
Не надо давить сильнее»



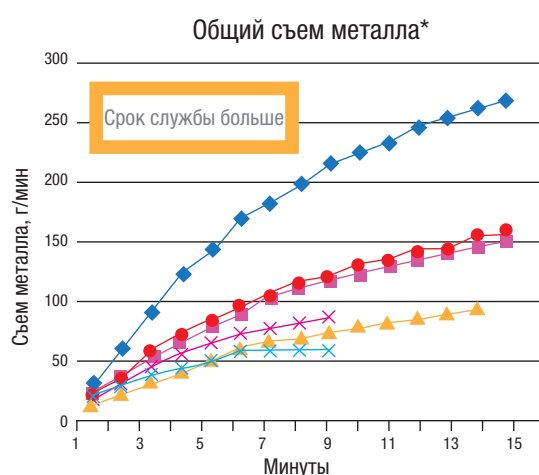
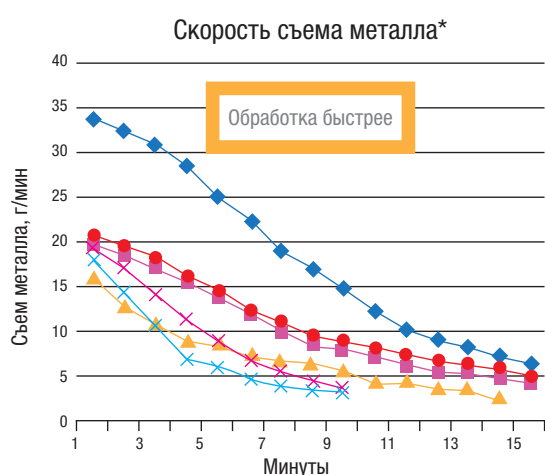
Чувствительные к нагреву металлы? Нержавеющая сталь? Круги 3М™ Cubitron™ II 987C шлифуют без перегрева!

Круги Cubitron™ II шлифуют так быстро, что кажется, будто они съедают металл. При этом оператору требуется прилагать меньше усилий для агрессивной обработки – круг сам делает всю работу.

Вы здорово удивитесь, увидев как долго работает один круг Cubitron™ II. Обработав в два раза больше деталей, Вы, возможно, захотите сменить круг. Не спешите! Продолжайте шлифовать. Продуктивность круга Cubitron™ II до 5 раз выше по сравнению с другими шлифовальными кругами.

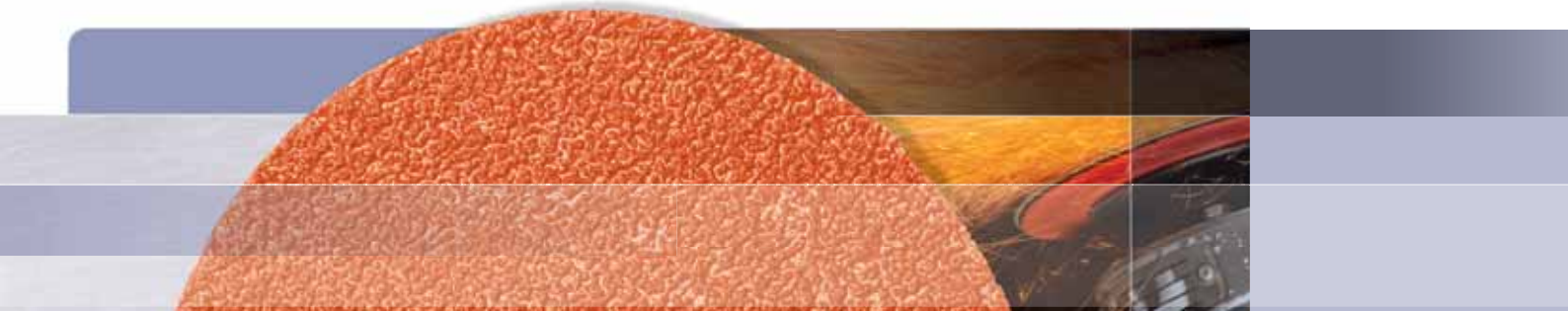


«Намного лучше.
Шлифует быстрее.
Работает дольше»



* Результаты лабораторных испытаний компании 3М, нержавеющая сталь 304

◆ 3М™ 987C ■ 3М™ 985C ▲ 3М™ 785C ✕ Другой круг 1 ✕ Другой круг 2 ● Другой круг 3



Будущее уже наступило

Керамический минерал
3M™ Cubitron™ II оставляет
другие технологии шлифовки
далеко позади.

Забудьте про обычные шлифовальные
и зачистные круги.

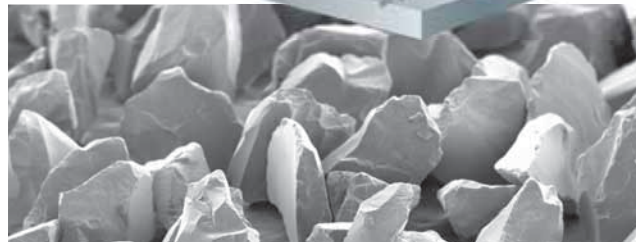
С фибровым шлифовальным кругом
Cubitron™ II Вы получаете намного больше:

- больше производительность;
- больше продуктивность;
- больше скорость;
- больше срок службы;
- больше комфорт оператора.

И все это при существенно меньших
затратах сил, времени и денег*.

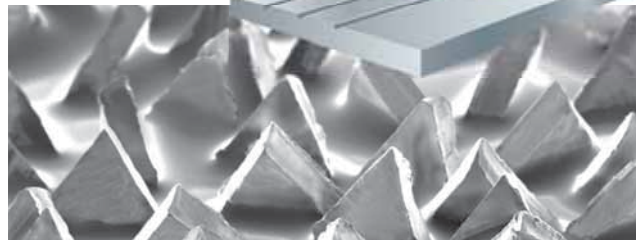
* В пересчете на одно обработанное изделие.

Раньше



Обычное керамическое зерно имеет неправильную форму. При шлифовке они «вспахивают» металл, перегревая обрабатываемую поверхность и поверхность шлифовального круга. В результате – ниже скорость шлифовки и меньше срок службы круга. Кроме того, высок риск появления цветов побежалости и деформации металла.

Теперь



Зерна минерала Cubitron™ II имеют точную пирамидальную форму и ориентированы строго вертикально. Они режут металл как ножом, обеспечивая высокое качество поверхности. В процессе шлифовки происходит постоянное самозатачивание зерен минерала Cubitron™ II – мельчайшие частички минерала, откалываясь, образуют новые острые режущие кромки. В результате зерна минерала Cubitron™ II продолжают оставаться острыми до полного стачивания. Генерируемое при шлифовке тепло отводится вместе с продуктами шлифовки и откалывающимися частичками минерала.

3M

Абразивные материалы

3M Россия

121614 Москва, ул. Крылатская, 17, стр. 3
Бизнес-парк «Крылатские Холмы»
Тел.: +7 (495) 784 7474 (многоканальный)
Тел.: +7 (495) 784 7479 (call-центр)
Факс: +7 (495) 784 7475
www.3MRussia.ru
www.3Mabrasives.ru

Клиентский центр

191124 Санкт-Петербург
Синопская наб., 50а
Бизнес-центр «В&D»
Тел.: +7 (812) 33 66 222
Факс: +7 (812) 33 66 444

Клиентский центр

620142 Екатеринбург
ул. Большакова, 70
БЦ «Корин-центр», 6 этаж
Тел.: +7 (343) 310 14 30
Факс: +7 (343) 310 14 29

3M, логотип 3M, Cubitron являются зарегистрированными товарными знаками компании «3M Компани». Авторские права на фотографии, содержание и стиль любой печатной продукции принадлежат компании «3M Компани». © 3M 2011. Все права защищены.