

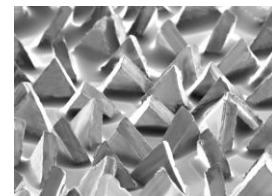
3M™ Cubitron™ II 967A

Тарельчатые лепестковые круги

Структура



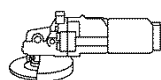
Основа: высокопрочная смесовая ткань (пэ + хб) Y-плотности
подложка из армированной стеклоткани
Минерал: керамический оксид алюминия (Al_2O_3)
с зерном точной призматической формы
Связка: синтетическая
Насыпка: открытая
Зернистость: 40+, 60+, 80+
Размеры: внешний \varnothing 125 мм
посадочный \varnothing 22,23 мм



Исполнение

Круги лепестковые конические – Тип 29 

Оборудование



углошлифовальная машина высокой мощности

Принадлежности

Не требуется

Особенности

Достоинства

Преимущества

Керамический оксид алюминия с зерном точной призматической формы

Самые агрессивные режущие свойства среди лепестковых кругов
Микрокристаллическая структура, образующая новые острые режущие грани по мере стачивания зерна
Острое зерно, позволяющее работать с небольшим прижимом

Повышение производительности
Большой ресурс службы, снижение затрат на абразивную обработку
Снижение нагрузки на оператора, повышение контроля над обработкой, увеличение срока службы шлифовальной машины

Синтетическое связующее

Отличное сцепление минерала с основой, отсутствие отслаивания

Повышение стойкости абразивного материала на операциях с высокой нагрузкой

Основа из смесовой ткани (полиэстер + хлопок)

Жесткая основа для абразивного зерна
Равномерный контролируемый износ ткани, позволяющий использовать весь абразив

Агрессивные режущие свойства, большой ресурс, успешное применение на разнообразных операциях

Шлифовальные присадки

Снижение нагрева обрабатываемой поверхности и абразивного инструмента

Сохранение режущих свойств и увеличение ресурса круга, исключение деформации обрабатываемой поверхности, широкий диапазон обрабатываемых материалов

3M™ Cubitron™ II 967A

Тарельчатые лепестковые круги

РЕКОМЕНДАЦИИ

Обрабатываемые материалы

Нержавеющая сталь, углеродистая сталь, алюминий, цветные металлы, другие металлы и сплавы, включая чувствительные к нагреву.

Применение

Судостроение, автомобилестроение и авторемонт, производство ж/д транспорта, строительные металлоконструкции, емкостное оборудование для пищевой, фармацевтической и других отраслей, кухонное, ресторанное и торговое оборудование, медицинская мебель, мебель и шкафы из черных металлов, производство промышленного и сельскохозяйственного оборудования и т.п.

Широкий диапазон операций:

- при слабом прижиге – выравнивание текстуры, легкая очистка
- при среднем прижиге – удаление сварных швов, окалины, окислов, подготовка к нанесению покрытий
- при среднем и сильном прижиге – снятие фаски, удаление заусенцев, облоя

Указания по безопасности



Внешний диаметр, мм	Максимальная частота вращения, об/мин
125	12 000

Сертификация

Сертифицировано в установленном законодательством РФ и нормативными документами Таможенного Союза порядке.

Предприятия 3M имеют сертификат соответствия требованиям стандарта ISO 9002.

Техническая поддержка

По техническим вопросам и вопросам безопасности продукции и охраны окружающей среды обращайтесь в представительство 3M в Москве:

телефон (495) 784 7474
факс (495) 784 7475

Важное замечание:

Все приводимые выше мнения и утверждения базируются на опыте персонала компании 3M.

Рекомендуется самостоятельно решить вопрос о пригодности изделия для предполагаемых индивидуальных целей до начала его использования.

3M

3M Россия

Абразивные материалы

125445 Москва, ул. Крылатская, дом 17, стр.3

Бизнес-парк «Крылатские холмы»

телефон (495) 784 7474

факс: (495) 784 7475

<http://www.3Mabrasives.ru>

12/09/13