

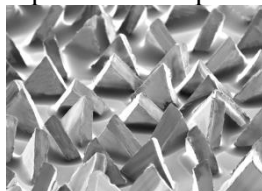
3M™ Круги шлифовальные лепестковые 967А

Конструкция:



Основа: высокопрочная смесовая ткань (пэ + хб) Y-плотности
подложка из армированной стеклоткани

Минерал: керамический оксид алюминия (Al₂O₃)
зерно точной призматической формы 3M™



Связка: синтетическая

Насыпка: открытая

Зернистость: 40+, 60+, 80+, 120+

Размеры: внешний ø 115, 125, 180 мм
посадочный ø 22,23 мм

| Внешний ø, мм | Макс. частота вращения, об/мин |
|------------------|-----------------------------------|
| 115 | 13 300 |
| 125 | 12 250 |
| 180 | 8 600 |

Исполнение:

Круг лепестковый торцевой плоский КЛТ1



Круг лепестковый торцевой конический КЛТ2



Оборудование:

Принадлежности:

Вид подачи:

Обрабатываемые материалы

Угловая шлифовальная машина – большой мощности (не менее 1 кВт!)

Дополнительных принадлежностей не требуется

Ручная, механическая, автоматическая; в закрытой или открытой рабочей зоне
Нержавеющие стали и сплавы, конструкционные стали, углеродистые стали и сплавы, быстрорежущие стали, цветные металлы и сплавы, любые другие металлы и сплавы, включая чувствительные к нагреву.

Применение

Широкий диапазон операций:

при слабом прижиме – выравнивание текстуры, легкая очистка

при среднем прижиме – удаление сварных швов, окалины, окислов,
подготовка к нанесению покрытий

при среднем и сильном прижиме – снятие фаски, удаление заусенец, облоя

Указания по безопасности:



Всегда используйте защитный кожух!

Соблюдайте угол наклона к обрабатываемой поверхности 20-45°.

Условия хранения:

Хранение при температуре 10-35°C и относительной влажности 35-50%. Срок годности не ограничен при соблюдении условий хранения.

Сертификация:

Данный продукт прошел процедуру обязательного подтверждения соответствия требованиям технического регламента Таможенного союза ТР ТС 010/2011 «О безопасности машин и оборудования» и маркирован единым знаком обращения продукции на рынке государств-членов Таможенного союза. Системы менеджмента качества заводов-изготовителей данной продукции сертифицированы в соответствии с требованиями ISO 9001.

| Характеристики | Преимущества | Выгоды |
|--|--|---|
| Керамический оксид алюминия, зерно точной призматической формы 3М™ | Агрессивные режущие свойства Микрокристаллическая структура, образующая новые острые режущие грани по мере стачивания зерна Острое зерно, позволяющее работать без излишнего прижима | Повышение скорости обработки и производительности Большой ресурс службы, снижение затрат на абразивную обработку Снижение нагрузки на оператора и шлифовальную машину, повышение контроля над обработкой, увеличение срока службы шлифовальной машины |
| Синтетическое связующее обеспечивает отличное сцепление минерала с основой | Отсутствие отслаивания, повышение ресурса абразивного круга | Снижение расхода абразивных кругов, снижение затрат на абразивную обработку |
| Основа из смесовой ткани (полиэстер + хлопок) | Равномерный контролируемый износ ткани, своевременно открывающий свежее зерно и позволяющий использовать весь абразив Мягкая, легко укрываемая риска | Большой ресурс, снижение затрат на абразив Высокая скорость обработки, повышение производительности Сокращение количества шагов абразивной обработки, снижение затрат на абразивную и последующую обработку |
| Шлифовальные присадки | Снижение нагрева обрабатываемой поверхности и абразивного инструмента | Сохранение режущих свойств и увеличение ресурса круга, исключение деформации обрабатываемой поверхности, широкий диапазон обрабатываемых металлов |



Абразивные материалы

3М Россия

телефон +7 (495) 784 7474

факс: +7 (495) 784 7475

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

ВАЖНО: Все приводимые выше мнения и утверждения базируются на опыте персонала компании 3М.

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

Поставляемый в Россию ассортимент может включать не все указанные выше типоразмеры.