

В статье рассказывается о достоинствах и отличительных особенностях абразивных кругов компании Norton.

Почему профессионалы выбирают абразивные инструменты Norton

(Материалы статьи предоставлены официальным дистрибьютором «Norton» в Украине, компанией «Техновед», г. Киев)

Для разрезания, шлифовки, полировки и финальной обработки различных материалов человек уже очень давно использует абразивные инструменты. Они изготавливаются из природных, а в последнее время, и из синтетических веществ с высоким уровнем прочности. Успешно работают с металлами, керамикой, стеклом, кожей, деревом, искусственным и природным камнем, резиной и прочими материалами.

Norton – бренд с мировой известностью

Norton – это торговая марка с долгой и богатой историей, чья продукция пользуется неизменным успехом в более, чем 60 странах. Это объясняется отменным качеством, надежностью и высочайшей продуктивностью отрезных, зачистных и шлифовальных кругов, выпускаемых компанией. При этом, предприятие является не просто производителем абразивных инструментов, но и автором инноваций, в результате внедряемых в производство. Собственные разработки и непрерывное совершенствование технологического процесса позволяют предлагать потребителю действительно революционный продукт, который, к тому же, прошел большое количество сертификационных тестов.

Продукция Norton и ее преимущества

Абразивный инструмент отличается диаметром, толщиной и областью применения, определяемыми материалами, которые будут им обрабатываться. Не меньшее значение имеет и материал, используемый в качестве абразива. В состав дисков может входить острое керамическое, электрокорундовое либо алмазное зерно, которое обеспечивает превосходный результат выполняемых операций.

Учитывая необходимый уровень обработки и вид обрабатываемого материала, компания выпускает круги с разной степенью зернистости – от самой крупной, для грубой, но продуктивной обработки, до самой мелкой и менее быстрой работы.

Весьма востребованными являются алмазные диски, используемые для шлифовки, заточки и резки изделий из особо прочных материалов. Они могут устанавливаться на стационарные либо ручные машины. Изделия вполне соответст-



вуют своей стоимостью, выделяясь впечатляющей износоустойчивостью и большой глубиной реза.

В зависимости от назначения, выпускаются круги на металлической, органической или керамической связке, способной надежно удерживать алмазное покрытие при воздействии центробежной силы.

Стоит отметить, что абразивные круги Norton имеют стоимость лишь немного выше среднего ценового уровня. Однако, по соотношению многих показателей, таких как геометрическая точность, качество реза, долговечность, безопасность и цена, они существенно превосходят своих более име-





нитых и дорогих конкурентов. Таким образом, получается, что один рез продукции бренда Norton обходится намного дешевле аналогичной операции, выполняемой изделиями других производителей. Проще говоря – минимальная себестоимость процесса при максимальной производительности инструмента.

Большое внимание уделяется и экологической чистоте выпускаемой продукции. Поэтому в составе кругов торговой марки невозможно найти элементы серы, хлора и железа.

Работая на достаточно высоких скоростях вращения, абразивные инструменты достаточно быстро могут обрабатывать и эффективно резать черные металлы и легированную сталь, кирпич и железобетон, искусственный и натуральный камень, керамику и многие другие материалы. При этом, уро-

вень производимого шума и количество отходов будут минимальными. Хорошая сбалансированность, обеспеченная строгим соблюдением геометрии и размеров изделий, обеспечивает минимальный уровень вибрации, что, в свою очередь, способствует точности выполнения работ. Немаловажно и то, что высочайшее качество и отличные свойства кругов позволяют существенно экономить электроэнергию. Это особо показательно при постоянной и продолжительной работе с инструментами.

Большое значение производитель придает и безопасности использования своей продукции. Высокая износоустойчивость и прочность кругов позволяют свести к минимуму возможность их разрушения во время работы и травмирования пользователя.

Где можно купить продукцию Norton?

Любые виды абразивного инструмента известной марки можно приобрести у официального поставщика – компании Norton Market, которая работает по всей Украине. Обратившись в компанию, вы всегда сможете рассчитывать на помощь квалифицированных консультантов, которые помогут выбрать оптимальные для вашей сферы деятельности инструменты, предоставив исчерпывающую информацию о каждом из них. Norton Market – надежный помощник в решении самых сложных задач.

Украина, г. Киев, бульв. Лепсе, 79.

Тел.: (044) 408-22-99; (097) 408-22-99; (066) 408-22-99.

www.norton-abrasives.com.ua

TRACO POWER

Надёжно. Доступно. Сейчас.

tracopower.com

Модульные DC/DC-преобразователи мощностью 20...60 Вт для промышленных применений

Серии TMDC



Компания СЭА – официальный дистрибьютор TRACO ELECTRONIC на территории Украины



Компания СЭА
электроника электротехника компоненты оборудование



Украина, 02094, г. Киев, ул. Краковская, 13-Б
тел.: +38 044 291-00-41, факс: +38 044 291-00-42
info@sea.com.ua, www.sea.com.ua