

## Алмазные диски Norton clipper

Вся линейка алмазных дисков, выпускаемая компанией Saint-Gobain Abrasives подразделяется на 3 класса по качеству и соответственно , цене:

1. Топ-класс - серия DYNAMIC - 5 звезд  
Clipper Dynamic это ТОП-серия дисков, сочетающих в себе **НОВЕЙШИЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ РЕШЕНИЯ**, как при производстве алмазных сегментов, так и при производстве стальных корпусов. Эта **ИННОВАЦИОННАЯ** линейка разработана чтобы удовлетворить требованиям профессионалов строительного рынка и обладает **ВЫСОЧАЙШИМИ ХАРАКТЕРИСТИКАМИ** по скорости резки, эксплуатационному ресурсу и безопасности использования.
2. Средний класс - серия PRO - 4 звезды  
Clipper Pro - серия **ВЫСОКО ПРОИЗВОДИТЕЛЬНЫХ ДИСКОВ**, с характеристиками по скорости резки и эксплуатационному ресурсу существенно выше средних. Линейка разработана для **ПРОФЕССИОНАЛОВ** и предназначена для **ИНТЕНСИВНОГО ЕЖЕДНЕВНОГО** использования и удовлетворяет наивысшим стандартам **КАЧЕСТВА** и **БЕЗОПАСНОСТИ**.
3. Эконом класс - серия CLASSIC - 3 звезды  
Clipper Classic - **КАЧЕСТВЕННАЯ** и **ЭФФЕКТИВНАЯ** по **ЦЕНЕ** серия дисков, обеспечивающая **ХОРОШУЮ** производительность по скорости резки и эксплуатационному ресурсу. Диски этой линейки также удовлетворяют всем стандартам безопасности и качества как и любая другая продукция **NORTON Clipper**.

Кроме всего все алмазные диски подразделяются по типу материала, для резки которого они предназначены и

маркируются цветовым кодом для легкости подбора. Таблицу с цветовой кодировкой материала резки можно посмотреть ["ЗДЕСЬ"](#). Для более точного подбора диска под вид резки (мокрая или сухая), а также , материала резки, была разработана специальная таблица рекомендуемого использования дисков Norton и Flexovit на разных материалах. Ознакомиться с ней можно в разделе ["Рекомендации по использованию алмазных дисков"](#). Доступны для заказа любые бренды, производимых компанией Saint-Gobain Abrasives , алмазных дисков - Norton, FlexOvit, Atlas.

## Алмазные отрезные диски для резки бетона и железобетона



DUO EXTREME (5 звезд) - УНИКАЛЬНЫЙ диск, произведённый с использованием технологии лазерной сварки, предназначен для работы с широким спектром МАТЕРИАЛОВ. Благодаря инновационному дизайну сегментов и межсегментных пролётов, DUO Extreme обладает чрезвычайно высокой скоростью резки и гарантирует ИСКЛЮЧИТЕЛЬНО ТОЧНЫЙ РЕЗ и БОЛЬШОЙ ЭКСПЛУАТАЦИОННЫЙ РЕСУРС. Идеально подходит для бензодвигательных пил, камнерезных станков и резчиков швов МОЩНОСТЬЮ до 13 л.с..

SUPER BETON EVO (4 звезды) - Полностью оправдывающий свой ценовой уровень алмазный диск, произведённый с использованием технологии лазерной сварки, предназначен для резки широкого спектра строительных материалов как в "сухую" так и с водяным охлаждением. Запатентованный ИНДИКАТОР ГЛУБИНЫ служит для контроля глубины резки и указывает направление вращения диска (для дисков диаметром до 350мм).

CC PRO (4 звезды) - Специальный алмазный диск для использования на резчиках швов мощностью от 20 до 65 л.с. Высококачественный алмазный диск для резки старого

бетона и железобетона на полах и дорожных покрытиях. Разработан специально для ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО использования на резчиках швов мощностью от 20 до 65 л.с. ТОЛЬКО НА ОПЕРАЦИЯХ С ВОДЯНЫМ ОХЛАЖДЕНИЕМ.

СС 50541Y (4 звезды) - Специальные диски для расшивки трещин и уширения резов, с сегментами шириной 6 и 10 мм, используемые при ПРОКЛАДКЕ СИГНАЛЬНЫХ КАБЕЛЕЙ, а также диски со специальными сегментами треугольного профиля, применяемые для снятия фаски при обустройстве ТЕМПЕРАТУРНЫХ ШВОВ на бетонных полах и поверхностях.

AVANTIS 10 (4 звезды) - Высококачественный алмазный диск, произведённый с использованием технологии лазерной сварки, для установки на стенорезные машины. Сегменты высотой 12мм существенно увеличивают эксплуатационный ресурс диска. Используется ТОЛЬКО НА ОПЕРАЦИЯХ С ВОДЯНЫМ ОХЛАЖДЕНИЕМ. Алмазные сегменты типа "сэндвич" обеспечивают уменьшение износа сегмента по ширине, а их уменьшенная длина служит для увеличения скорости резки. Разработан специально для стенорезных машин мощностью до 15 кВт (электрических или гидравлических). Подходит также для электрических резчиков швов и камнерезных станков.

WS CLASSIC (3 звезды) - Алмазный диск, произведённый с использованием технологии лазерной сварки, имеет оптимальное сочетание цены и качества. Разработан для использования на стенорезных машинах мощностью до 10 кВт. Сегменты высотой 10мм, имеющие форму "ласточкин хвост" обеспечивают производительную и быструю резку с ОБЯ-ЗАТЕЛЬНЫМ ВОДЯНЫМ ОХЛАЖДЕНИЕМ.

CLASSIC BETON (3 звезды) - Диск сваренный лазерным способом, характеризуется хорошим сочетанием цены и качества и подходит для резки сухим и мокрым способом

## Алмазные диски для резки природного камня и плитки



MD 110CD (4 звезды) - Оптимальный по соотношению Цена/Качество, долговечный алмазный диск с непрерывной кромкой для "сухой" и "влажной" резки. Для

использования в ручных электромашинах.

**MD 120C (4 звезды)** - Великолепный алмазный диск с непрерывной кромкой для точной резки, с водяным охлаждением и без, твёрдых строительных материалов. Для использования в ручных электромашинах.

**MARMO PRO (4 звезды)** - Электролитический алмазный диск. Особый способ производства обеспечивает САМУЮ МЯГКУЮ РЕЗКУ ТВЕРДЫХ МАТЕРИАЛОВ. Ниспадающие вставки на стальном сердечнике очищают разрез и обеспечивают высочайшее качество резки.

**GRANITO (4 звезды)** - Высоко качественные ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЕ диски, подходящие для резки гранита, мрамора и продуктов из природного камня на камнерезных станках.

**GRANIT TURBO LASER (4 звезды)** - Алмазный диск произведённый с использованием технологии лазерной сварки для "влажной" и "сухой" резки твёрдых строительных материалов. Сегменты высотой 12мм обеспечивают ДОЛГИЙ СРОК СЛУЖБЫ, а их волнистая форма уменьшает трение и УВЕЛИЧИВАЕТ СКОРОСТЬ РЕЗКИ. Позволяет выполнять аккуратный и быстрый рез, особенно изделий из гранита и твердого камня.

**PRO STONE (4 звезды)** - Качественный алмазный диск произведённый с использованием технологии лазерной сварки, для использования на камнерезных столах. Оптимальный по соотношению Цена/Качество.

**CLASSIC CERAM (3 звезды)** - Экономичный по цене, долговечный алмазный диск с непрерывной кромкой для "сухой" и "влажной" резки. Для использования в ручных электромашинах, плиткорезах и камнерезных станках.

**CLASSIC CERAM XT (3 звезды)** - Экономичный по цене, долговечный алмазный диск с непрерывной кромкой для "сухой" и "влажной" резки. Для использования в ручных электромашинах.

**Алмазные диски для общестроительных работ (универсальные)**



FMD DUO (5 звезд) - Диски семейства DUO - алмазные диски, обладающие уникальной геометрией как сегментов так и стального корпуса. Два трапецевидных коротких сегмента приварены лазером на одном межсегментном пролёте стального центра. За счёт "укороченности" уменьшается угол атаки при вхождении сегмента в материал, что обеспечивает более мягкую и быструю резку. Эти диски обладают отличным соотношением Цена/Качество, предназначены для использования на камнерезных станках на операциях "сухой" и "влажной" резки. Сегменты DUO, высотой 12мм обеспечивают высокую скорость резки и увеличенный срок службы.

AERO JET EVO (5 звезд) - Отличное соотношение Цена/Качество. Непрерывная турбированная режущая кромка диска высотой 12 мм обеспечивает высокую скорость резки и долгий срок службы. Используется для "сухой" и "влажной" резки. Имеет УНИКАЛЬНЫЕ СТРЕЛОВИДНЫЕ ВСТАВКИ для лучшего выноса частиц резуемого материала из области резки и индикации направления вращения. Волнообразный стальной центр обеспечивает более эффективное охлаждение.

BS 10 (5 звезд) - Высококачественный алмазный диск, специально разработанный для использования на [станках Jumbo](#). Сегменты высотой 10мм припаяны к стальному центру. Укороченная длина сегмента служит увеличению скорости резки. Для резки с водяным охлаждением.

EURO ZML EVO (5 звезд) - Полностью оправдывающий свой ценовой уровень алмазный диск, произведённый с использованием технологии лазерной сварки. Обеспечивает высокую скорость резки. Увеличенная до 12 мм высота сегментов повышает СРОК СЛУЖБЫ диска. Для резки "сухим" и "влажным" способом. Имеет УНИКАЛЬНЫЕ РОМБОВИДНЫЕ отверстия в стальном корпусе и углубления между зубьями, у дисков диаметром 230мм, для более быстрого охлаждения.

EURO JET (4 звезды) - Хорошее соотношение Цена/Качество. Непрерывная турбированная режущая кромка диска имеет высоту 10 мм. Используется для "сухой" и "влажной" резки материалов общего назначения и камня.

ALFA (4 звезды) - Алмазный диск общего назначения, произведённый с использованием технологии лазерной сварки и имеющих сегменты высотой 10мм. Обладает хорошим

соотношением Цена/Качество, обеспечивает быструю резку и имеет продолжительный срок службы. Для "сухой" и "влажной" резки.

BS U (4 звезды) - Алмазный диск для использования на [камнерезных станках Jumbo](#). Сегменты изготовлены с применением запатентованного порошкового геля (ПГ), который служит повышению износоустойчивости, и припаяны к стальному корпусу. Для резки с водяным охлаждением.

CLASSIC LASER (3 звезды) - Диск обладающий хорошим сочетанием цены и качества. Произведён с использованием технологии лазерной сварки. Для "сухой" и "влажной" резки.

CLASSIC UNI (3 звезды) - Экономичный по цене, изготовленный по технологии спекания алмазный диск. Для операций "сухой" и "влажной" резки.

CLASSIC JET (3 звезды) - Диск с непрерывной турбированной режущей кромкой обладает хорошим соотношением Цена/Качество. Для "сухой" и "влажной" резки.

BS 7 (3 звезды) - Алмазный диск, для использования на станках Jumbo. Сегменты припаяны к стальному центру. Укороченная длина сегмента служит увеличению скорости резки. Для резки с водяным охлаждением.

## Алмазные диски для резки асфальта и абразивных материалов



DUO ASPHALT (5 звезд) - Диски серии DUO, с приваренными лазером сегментами, предназначены для резки АСФАЛЬТА и других АБРАЗИВНЫХ МАТЕРИАЛОВ. Благодаря инновационному дизайну диски DUO Asphalt ПРОСТЫ В ИСПОЛЬЗОВАНИИ, невероятно БЫСТРО РЕЖУТ и обеспечивают ТОЧНЫЙ РЕЗ И ДОЛГИЙ СРОК СЛУЖБЫ. Имеется особый запатентованный ИНДИКАТОР ГЛУБИНЫ РЕЗАНИЯ, одновременно указывающий правильное направление вращения (диски диаметром до 450мм).

Сегменты обеспечивают безопасность и большой срок работы. Диски идеально подходят для всех видов бензорезных машин и резчиков швов мощностью до 20 л.с.

**SUPER ASPHALT EVO (4 звезды)** - Произведённый с использованием технологии лазерной сварки диск обладает хорошим соотношением Цена/Качество, длительным эксплуатационным ресурсом и высокой скоростью резки при работе с асфальтом и абразивными материалами ("сухая" или "влажная" резка). Имеют особый запатентованный ИНДИКАТОР ГЛУБИНЫ РЕЗАНИЯ в виде перфорированных стрелок на корпусе. Также, для защиты от подрезания сегментов используется технология "наклонного сегмента".

**AC PRO (4 звезды)** - Профессиональные диски для глубокой резки асфальтовых и абразивных покрытий. Разработаны специально для использования на резчиках швов мощностью от 20 до 65 л.с. ("влажная" резка). Для защиты от подрезания сегментов используется технология "молоткового" сегмента.

**DA 1000 (4 звезды)** - Диск по асфальту для расшивки трещин и уширения резов, с сегментами шириной 8 и 10 мм, используемый при ПРОКЛАДКЕ СИГНАЛЬНЫХ КАБЕЛЕЙ.

**M45 EVO (4 звезды)** - Диск произведённый с использованием технологии лазерной сварки предназначен для "влажной" резки. Для защиты от подрезания сегментов используется технология "молоткового" сегмента.

**CLASSIC ASPHALT (3 звезды)** - Хорошее сочетание цены и качества в диске, произведённом с использованием технологии лазерной сварки, для "сухой" и "влажной" резки.

## Алмазные диски 4x4 Explorer - многоцелевые



Многоцелевые универсальные алмазные режущие сегменты, закреплены на стальном корпусе с использованием технологии лазерной сварки. Для использования на операциях "сухой" и "влажной" резки. Алмазный диск высокого качества, обладающий увеличенным эксплуатационным ресурсом, обеспечивает высокую скорость резания широкого спектра строительных материалов. Запатентованный ИНДИКАТОР ГЛУБИНЫ РЕЗАНИЯ облегчает контроль за пошаговой резкой на заданную глубину, что приводит к увеличению срока службы. Межсегментные пазы в виде эллипсов ПРЕДОТВРАЩАЮТ возможность появления ТРЕЩИН на корпусе диска, что делает работу оператора более безопасной.

Универсальный алмазный диск 4x4 EXPLORER для резки любых материалов и использования на всех типах оборудования. Диски производятся в диапазоне основных диаметров от 115 до 450 мм. Все диски 4x4 Explorer оснащены алмазными сегментами, высотой 10 мм - для долгого срока службы. Если Вы знаете, что Вам необходим много резать различных материалов от кирпича до железных труб и Вы не хотите покупать много разных по назначению алмазных дисков - Ваш безусловный выбор - алмазный диск 4x4 EXPLORER от компании NORTON.

4x4 EXPLORER (5 звезд) - диск который режет всевозможные материалы (кроме дерева) и даже чистый металл.

## Алмазные диски Silincio - малошумящий



Центры, жилые и пешеходные зоны городов, территории прилегающие к школам, больницам и другим социальным объектам особенно чувствительны к шуму. В настоящее время на уровне местного и муниципального самоуправления все чаще принимаются законодательные ограничения на уровень шума, производимого во время работы в таких зонах. В этой связи, использование инструмента и машин с пониженным уровнем шума становится как никогда актуальным. Новые диски NORTON SILENCIO, также произведённые с использованием технологии лазерной сварки, созданы с



использованием новейших разработок в данной области и обеспечивают беспрецедентный шумоподавляющий эффект, приводящий к уменьшению шума на 15дБ (А) во время использования - уменьшение в 30 раз!!!. Дизайн запатентованного стального центра диска NORTON SILENCIO, вдобавок, обеспечивает уменьшение эффекта "пронзительного свиста" во время вращения диска. Учитывая то, что высота сегментов нового диска 15мм и что диск выпускается в 3-х моделях, для каждого типа оборудования отдельно, можно без сомнения назвать NORTON SILENCIO лучшим, на данный момент, не только в линейке NORTON CLIPPER, но и вообще на рынке.

SILENCIO (5 звезд) - Диски NORTON SILENCIO выпускаются в трех различных исполнениях: для ручных бензомоторных машин, резчиков швов и камнерезных станков. 15-миллиметровые сегменты, произведённые по новейшей технологии и приваренные лазером, уникальная конструкция стального корпуса - всё это не только делает использование диска NORTON SILENCIO очень комфортным, но и обеспечивает ему лучшие характеристики по скорости резки и сроку службы .

## Алмазные шлифовальные чашки и полировальные круги для мозаичных и шлифовальных машин



CG2 (5 звезд) - Алмазные чашки для обдирки и зачистки бетонных, цементных каменных поверхностей. Двойной ряд сегментов обеспечивает БЫСТРОЕ устранение повреждений, ТОЧНУЮ шлифовку, ДОЛГИЙ СРОК СЛУЖБЫ. "Плоский" вариант кругов 125мм подходит для всех видов вакуумных шлифовальных станков.

CG TURBO (4 звезды) - Алмазные чашки для обдирки и зачистки бетонных, цементных каменных поверхностей. "Турбо-сегменты" обеспечивают БЫСТРОЕ устранение повреждений, ТОЧНУЮ шлифовку и очень хороший конечный результат.

CG SLANT (3 звезды) - ПЛОСКИЕ алмазные чашки для зачистных и обдирочных восстановительных работ с бетоном и сухой шлифовки угловыми и вакуумными

шлифовальными машинами. Особая стальная основа с большими отверстиями служит лучшему охлаждению и извлечению пыли. Кроме того, большим достоинством данных чашек является малый вес.

## Алмазные диски специального назначения



В данном разделе представлены алмазные диски специального назначения, такие как:

### 1. Алмазные диски для резки стекла и глазурованной плитки:

**PRO GLASS (4 звезды)** - Диск с непрерывной кромкой для "ВЛАЖНОЙ" резки стекла и глазурованных материалов. Специально разработан для резки стекла и стелянных материалов.

### 2. Диски с алюминиевым фланцем:

Широкий ряд алмазных дисков, с выпрессованным алюминиевым фланцем, который смещает плоскость реза от плоскости крепления. Данные диски - это идеальное решение для подрезки выступающих частей материала так близко к поверхности, как это возможно и резки в углах, избегая помех со стороны машины.

**AERO JET EVO (5 звезд)** - Экономичный и долговечный диск с сегментированной кромкой, высота которой 12мм. Дизайн кромки, помимо прочего указывает на правильное направление вращения.

**GRANIT TURBO LASER (4 звезды)** - Экономичный и долговечный сегментный диск, с лазерной сваркой сегментов, высота которых 12мм, для сухой и влажной резки. Волнообразная боковая поверхность сегментов служит для увеличения скорости резки.

**CLASSIC JET (3 звезды)** - Экономичный и долговечный диск с сегментированной

кромкой, для сухой и влажной резки.

CLASSIC LASER (3 звезды) - Экономичный и долговечный сегментный диск, с лазерной сваркой сегментов, для сухой и влажной резки.

### 3. Диски по огнеупорным материалам:

ZDH 500 (5 звезд) - Алмазный диск, произведённый с использованием технологии лазерной сварки, имеет оптимальное сочетание цены и качества. Алмазные сегменты высотой 10 миллиметров обладают высокими режущими свойствами. Диск может использоваться как на операциях "в сухую" так и с использованием водяного охлаждения. Этот УНИВЕРСАЛЬНЫЙ продукт разработан для применения на ручных бензомоторных пилах, резчиках швов и камнерезных станках. Высококачественный диск создан для резки бетона и огнеупорных материалов средней и высокой степени твердости.

ZDM 200 (4 звезды) - Экономичный в эксплуатации диск для резки огнеупорных материалов.

ZMD 944T (4 звезды) - Экономичный в эксплуатации диск, произведённый с использованием технологии лазерной сварки.

### 4. Алмазные диски для удаления затвердевшего раствора из швов:

TP MORTAR RAKER (4 звезды) - Алмазный диск для удаления затвердевшего раствора из швов. Увеличенные по толщине сегменты припаяны к стальному центру. Напаянные твердосплавные пластины служат для защиты от подрезания сегментов.

5. Диски с V-образным профилем сегмента - для расшивки трещин в бетонных полах и стяжках:

TP-V CRACK-CHASER (4 звезды) - Специальный алмазный диск для расшивки трещин в бетоне и цементных покрытиях полов и стен. Сегменты с V-образным профилем расширяют трещину для последующего заполнения ее раствором.

### 6. Кольцевое алмазное лезвие для бензиновых и гидравлических кольцевых резчиков:

RING UNI (4 звезды) - Кольцевое алмазное лезвие, с приваренными лазером 10мм сегментами, для всех типов бензиновых и гидравлических кольцевых резчиков. Сегменты покрашены в соответствие цветовому коду материала, для резки которого предназначено кольцо.