

АБРАЗИВНЫЕ МАТЕРИАЛЫ

LIGOTON

Абразивные материалы LIGOTON это концепция высоких технологий и безопасности, купаж высокой производительности и низких цен! Наши абразивные материалы LIGOTON имеют пять видов качества, что позволяет удовлетворять любые потребности и требования заказчиков и пользователей нашей продукции! Качественная упаковка позволяет максимально удобно доставлять и хранить абразивные материалы LIGOTON! Область применения абразивных материалов LIGOTON многогранна, их можно использовать как для резки и обработки чёрных металлов, так и для работы с цветными металлами! Абразивные материалы LIGOTON это качественный и экономичный инструмент, включающий широкий ассортимент типоразмеров! Для потребителей продукции LIGOTON мы готовы производить под заказ, любые формы в различных размерах, абразивные материалы высокого качества!



LIGOTON Professional PLUS CERAMIC

Отрезной круг по металлу и нержавеющей стали

Отрезные круги LIGOTON Professional PLUS CERAMIC – надежный высокопрофессиональный абразивный материал!

Это третье поколение керамических кругов, которые имеют скорость резки в два раза выше, и ресурс в три раза больше!

Керамический диск LIGOTON Professional PLUS CERAMIC имеет ряд важных преимуществ по сравнению с другими типами кругов, керамическая связка огнеупорна, водостойка, устойчива к химическому воздействию, сохраняет изначальную форму и структуру кромки круга.

Данный круг отличается высоким качеством работы при высоких температурах.

Керамический диск LIGOTON Professional PLUS CERAMIC можно использовать со специальными смазывающими и охлаждающими техническими жидкостями.

Артикул	Размер	Упаковка/вес
2205	125*1.0*22	400 шт / 14кг
2206	125*1,2*22	400 шт / 15кг

LIGOTON

LIGOTON CORAL

Шлифовальный круг по металлу и нержавеющей стали



Линейка шлифовальных кругов **LIGOTON Coral** предназначены для удаления ржавчины, коррозии, загрязнений, прокатных окалины, удаления краски и лакокрасочных покрытий, в процессе работы пористая структура диска не позволяет ему засаливаться, а при очистке не стирается сам металл. При работе коралловый диск практически не нагревается и не провоцирует дополнительную коррозию. Рабочие поверхности (область применения): нержавеющая сталь, стандартные и легированные стали, алюминий, титан, цветные металлы и сплавы, стекловолокно, пластик, камень и дерево!

LIGOTON Coral (чёрный) основа из армированного стекловолокна, материал – карбид кремния, круг невысокой жесткости, применяется для обработки криволинейных поверхностей;

LIGOTON Coral (синий) основа из армированного стекловолокна, материал – карбид кремния, круг средней жесткости универсального применения, используется для удаления ржавчины, остатков коррозии, загрязнений и лакокрасочных покрытий;

LIGOTON Coral (фиолетовый) основа из усиленного армированного стекловолокна, материал – карбид кремния, круг высокой жесткости, подходит для обработки поверхностей с высокой адгезией покрытия;

LIGOTON Coral (зеленый) основа из усиленного армированного стекловолокна, материал – карбид кремния, более высокая жесткость и агрессивная очистка поверхности металла и более длительный срок службы;

LIGOTON Coral (красный) изготовлен на керамической основе, данный диск с самой высокой жесткостью и самый агрессивный с более длительным сроком службы при интенсивном применении, не травмирует материал и эффективно снимает окалину, краску, лак, ржавчину, минимально царапает поверхность и придает блеск металлу. Отлично полируем поверхность, не забивается и не засаливается.

Артикул	Размер	Упаковка/вес
2204	125*22 чёрный	100шт / 12кг
2203	125*22 синий	100шт / 12кг
2202	125*22 фиолетовый	100шт / 12кг
2201	125*22 зелёный	100шт / 12кг
2200	125*22 красный	100шт / 12кг



LIGOTON

LIGOTON Professional PLUS

Отрезной круг по металлу и нержавеющей стали



Линейка отрезных кругов **LIGOTON Professional PLUS** - это профессиональные, премиальные, высокотехнологичные круги, с высоким уровнем безопасности абразивные материалы!

Их главные достоинства - универсальность, они предназначены для резки и обработки цветных и чёрных металлов.

Круги **LIGOTON Professional PLUS** изготавливаются из прочного абразивного материала, на основе белого электрокорунда с добавлением циркония на бакелитовой связке, диск армирован с двух сторон синтетическим волокном, что делает его максимально безопасным!

Изделия отличаются идеально круглой формой, и хорошо отцентрированы, это сводит к минимуму риск биения и раскола.

Преимущества дисков (кругов) **LIGOTON Professional PLUS** заключаются: в скорости резки, в качественной резки и шлифовки металлов как чёрных (в первую очередь) так и цветных! Благодаря быстрому и лёгкому резу уменьшается нагрузка на оборудование, что в свою очередь позволяет повысить ресурс электроинструмента.

Отрезные круги **LIGOTON Professional PLUS** не содержат хлор, серу и железо, это даёт возможность избежать прижогов металла и его загрязнения при обработке, а также обладают свойством самозатачивания.

Круги отрезные **LIGOTON Professional PLUS** демонстрирует отличные характеристики при работе как с ручным инструментом, так и на оборудовании стационарного типа. Круг обеспечивает качественный рез сталей широкого спектра марок!

Отрезные круги **LIGOTON Professional PLUS** предназначены для резки любых углеродистых, легированных и нержавеющей сталей. Это новый класс кругов премиального качества, доступный для каждодневного использования. Благодаря зерну точной формы эти инновационные круги режут металл быстро, служат дольше, не перегревая поверхность. Круги **LIGOTON Professional PLUS** служат дольше, что означает уменьшение замен круга, улучшение производительности и контроль затрат.

Артикул	Размер	Упаковка/вес
2158	125*0,8*22	400 шт / 13кг
2159	125*1,0*22	400 шт / 14кг
2160	125*1,2*22	400 шт / 15кг
2161	125*1,6*22	400 шт / 18кг
2162	125*2,0*22	400 шт / 20кг
2163	125*2,5*22	200 шт / 15кг
2164	150*1,6*22	200 шт / 18кг
2165	150*1,8*22	200 шт / 19кг
2166	150*2,0*22	200 шт / 20кг
2167	180*1,6*22	200 шт / 19кг
2168	180*1,8*22	200 шт / 20кг
2169	180*2,0*22	200 шт / 22кг
2170	230*1,6*22	100 шт / 16кг
2171	230*1,8*22	100 шт / 19кг
2172	230*2,0*22	100 шт / 20кг
2173	230*2,5*22	100 шт / 25кг
2174	300*3,0*32	25 шт / 18кг
2175	350*3,5*25,4	25 шт / 25кг
2176	400*4,0*32	25 шт / 27кг

LIGOTON

LIGOTON Professional PLUS

Шлифовальный круг (Т-27) по металлу и нержавеющей стали



Шлифовальный круг **LIGOTON Professional PLUS** это композит из армирующей основы связующего бакелита с использованием высококачественного циркониевого электрокорунда!

Область применения и использования кругов **LIGOTON Professional PLUS** широка, это обдирочные работы, выполняемые вручную и на подвесных станках, отрезка и прорезка пазов, заточка инструментов, отделочное шлифование!

Круги **LIGOTON Professional PLUS** отличаются хорошей самозатачиваемостью за счет того, что изношенные зерна легко отделяются от основы, обнажая новые, поддерживая стабильность абразивных свойств круга.

Артикул	Размер	Упаковка/вес
2154	125*6,0*22	100 шт / 18кг
2155	150*6,0*22	100 шт / 25кг
2156	180*6,0*22	50 шт / 19кг
2157	230*6,0*22	50 шт / 27кг

LIGOTON Professional PLUS

Лепестковый круг (КЛТ-2) по металлу и нержавеющей стали



Лепестковые круги (КЛТ) **LIGOTON Professional PLUS** произведены из высококачественного европейского сырья, которые содержат 50% циркония и имеют 72 лепестка!

Циркониевые круги особенно хороши для нержавеющей и углеродистых типов стали. Такой круг более теплостойкий, прочный, долговечный и остается острым в течении более продолжительного времени. Не оставляет прижогов и не приводит к последующей коррозии.

За счет конической формы круг **LIGOTON Professional PLUS** оптимально подходит для шлифовки труднодоступных мест и поверхностей со сложной формой (криволинейных, изогнутых и др.) Основа круга выполнена из стекловолокна, поэтому отличается надежностью и долговечностью.

Артикул	Размер	Упаковка/вес
2116	125*22 P40	200 шт / 19кг
2117	125*22 P60	200 шт / 19кг
2118	125*22 P80	200 шт / 19кг

LIGOTON

LIGOTON Maximum

Отрезной круг по металлу и нержавеющей стали



Отрезные круги **LIGOTON Maximum** - это профессиональные, высокотехнологичные круги, с высоким уровнем безопасности абразивные материалы!

Отрезные круги **LIGOTON Maximum** - это улучшенная рецептура круга для резки и обработки нержавеющей стали! Их можно использовать как для резки и обработки цветных, так и чёрных металлов.

Круги **LIGOTON Maximum** изготавливают из прочного абразивного материала, на основе белого электрокорунда с добавлением циркония на бакелитовой связке, диск армирован с двух сторон синтетическим волокном, что делает его максимально безопасным!

Изделия отличаются идеально круглой формой, и хорошо отцентрированы, это сводит к минимуму риск биения и раскола. Преимущества кругов **LIGOTON Maximum** заключаются: в скорости реза и в качестве реза цветных металлов (в первую очередь) так и чёрных металлов! Благодаря зерну точной формы эти инновационные круги режут металл быстро, служат дольше, не перегревая поверхность.

Отрезные круги **LIGOTON Maximum** не содержат хлор, серу и железо, это даёт возможность избежать прижогов металла и его загрязнения при обработке, а также обладают свойством самозатачивания.

Отрезные круги **LIGOTON Maximum** предназначены для резки любых углеродистых, легированных и нержавеющей сталей. Это новый класс кругов премиального качества, доступный для каждодневного использования. Круги **LIGOTON Maximum** служат дольше, что означает уменьшение замен круга, улучшение производительности и контроль затрат.

Артикул	Размер	Упаковка/вес
2132	125*1,0*22	400шт / 14кг
2133	125*1,2*22	400шт / 15кг
2134	125*1,6*22	400шт / 18кг
2135	125*2,0*22	240шт / 13кг
2136	125*2,5*22	200шт / 15кг
2137	150*1,6*22	400шт / 26кг
2139	150*2,0*22	320 шт / 24кг
2140	180*1,6*22	200 шт / 19кг
2142	180*2,0*22	160 шт / 20кг
2144	230*1,8*22	120 шт / 22кг
2145	230*2,0*22	120 шт / 23кг
2146	230*2,5*22	100 шт / 25кг
2147	300*3,0*32	25 шт / 18кг
2148	350*3,5*25,4	25 шт / 25кг
2149	400*4,0*32	20 шт / 24кг

LIGOTON

LIGOTON Maximum

Шлифовальный круг (Т-27) по металлу и нержавеющей стали



Шлифовальный круг **LIGOTON Maximum** - это композит из армирующей основы связующего бакелита с использованием высококачественного циркониевого электрокорунда!

Область применения и использования кругов **LIGOTON Maximum** широка, это обдирочные работы, выполняемые вручную и на подвесных станках, отрезка и прорезка пазов, заточка инструментов, отделочное шлифование!

Круги **LIGOTON Maximum** отличаются хорошей самозатачиваемостью за счет того, что изношенные зерна легко отделяются от основы, обнажая новые, поддерживая стабильность абразивных свойств круга.

Артикул	Размер	Упаковка/вес
2150	125*6,0*22	100 шт / 18кг
2151	150*6,0*22	100 шт / 25кг
2152	180*6,0*22	50 шт / 19кг
2153	230*6,0*22	40 шт / 24кг

LIGOTON Maximum

Лепестковый круг (КЛТ-2) по металлу и нержавеющей стали



Лепестковые круги (КЛТ) **LIGOTON Maximum** являются усиленными абразивными материалами, которые содержат 70% циркония и имеют 90 лепестков, что обеспечивает высокую производительность работ, большой ресурс и износостойкость!

Циркониевые круги **LIGOTON Maximum** особенно хороши для нержавеющей и углеродистых типов стали. Данный круг более теплостойкий, прочный, долговечный и остается острым в течении более продолжительного времени.

За счет конической формы круг оптимально подходит для шлифовки труднодоступных мест и поверхностей со сложной формой (криволинейных, изогнутых и др.) Основа круга выполнена из стекловолна, поэтому отличается надежностью и долговечностью.

Артикул	Размер	Упаковка/вес
2126	125*22 P40	200 шт / 19кг
2127	125*22 P60	200 шт / 19кг
2128	125*22 P80	200 шт / 19кг

LIGOTON

LIGOTON Professional

Отрезной круг по металлу и нержавеющей стали



Артикул	Размер	Упаковка/вес
2178	125*1,0*22	500шт / 17кг
2179	125*1,2*22	400шт / 14кг
2180	125*1,6*22	500шт / 20кг
2182	125*2,5*22	200шт / 14кг
2183	150*1,6*22	200шт / 18кг
2186	180*1,6*22	75шт / 8кг
2189	230*1,6*22	100шт / 16кг
2190	230*1,8*22	100шт / 18кг
2191	230*2,0*22	100шт / 20кг
2192	230*2,5*22	100шт / 22кг
2194	350*3,0*25,4	25шт / 25кг
2195	400*3,0*32	25шт / 27кг

Линейка кругов **LIGOTON Professional** - это базовая профессиональная модификация абразивных материалов, которая заключила в себе высокие технологии и конкурентные цены!

Отрезные круги **LIGOTON Professional** - это универсальные абразивные материалы, которые предназначены для обработки цветных и чёрных металлов!

Отрезные круги **LIGOTON Professional** изготовлены на бакелитовой связке, в качестве абразива используется электрокорунд нормальный. Круг имеет двухстороннее армирование!

Круги отрезные **LIGOTON Professional** демонстрирует отличные характеристики при работе, как с ручным инструментом, так и на оборудовании стационарного типа. Круг обеспечивает качественный и быстрый рез сталей широкого спектра марок!

Круги отрезные **LIGOTON Professional** широко используются в быту, строительстве, металлообработке и ремонтных работах.

Они идеально подходят для резки труб, листов и профильного металла, обеспечивая ровный и чистый рез без заусенцев.

Благодаря быстрому и лёгкому резу уменьшается нагрузка на оборудование, что в свою очередь позволяет повысить ресурс электроинструмента.

Круги отрезные **LIGOTON Professional** отличаются идеально круглой формой, и хорошо отцентрированы, это сводит к минимуму риск биения и раскола.

Отрезные круги **LIGOTON Professional** предназначены для резки любых углеродистых, легированных и нержавеющей сталей. Это новый класс кругов премиального качества, доступный для каждодневного использования. Благодаря зерну точной формы эти инновационные круги режут металл быстро, служат дольше, не перегревая поверхность. Круги **LIGOTON Professional** служат дольше, что означает уменьшение замен круга, улучшение производительности и контроль затрат.

LIGOTON

LIGOTON Professional

Шлифовальный круг (Т-27) по металлу и нержавеющей стали



Артикул	Размер	Упаковка/вес
2196	125*6,0*22	100 шт / 18кг
2197	150*6,0*22	100 шт / 25кг
2198	180*6,0*22	50 шт / 20кг
2199	230*6,0*22	50 шт / 28кг

Шлифовальный круг **LIGOTON Professional** - это композит из армирующей основы связующего бакелита с использованием высококачественного циркониевого электрокорунда!

Область применения и использования кругов **LIGOTON Professional** широка, это обдирочные работы, выполняемые вручную и на подвесных станках, отрезка и прорезка пазов, заточка инструментов, отделочное шлифование!

Круги **LIGOTON Professional** отличаются хорошей самозатачиваемостью за счет того, что изношенные зерна легко отделяются от основы, обнажая новые, поддерживая стабильность абразивных свойств круга.

LIGOTON Professional

Лепестковый круг (КЛТ-2) по металлу и нержавеющей стали



Артикул	Размер	Упаковка/вес
2116	125*22 P40	200 шт / 19кг
2117	125*22 P60	200 шт / 19кг
2118	125*22 P80	200 шт / 19кг

Лепестковые диски (КЛТ) **LIGOTON Professional** содержат 50% циркония и имеют 72 лепестка!

Циркониевые круги особенно хороши для нержавеющей и углеродистых типов стали. Такой круг более теплостойкий, прочный, долговечный и остается острым в течении более продолжительного времени. Не оставляет прижогов и не приводит к последующей коррозии.

За счет конической формы круг оптимально подходит для шлифовки труднодоступных мест и поверхностей со сложной формой (криволинейных, изогнутых и др.) Основа круга выполнена из стекловолокна, поэтому отличается надежностью и долговечностью. Основа круга выполнена из стекловолокна, поэтому отличается надежностью и долговечностью. Основа круга выполнена из стекловолокна, поэтому отличается надежностью и долговечностью.

LIGOTON

LIGOTON CLASSIC

Отрезной круг по металлу и нержавеющей стали



Отрезные круги **LIGOTON Classic** - это полупрофессиональный абразивный материал.

Круги **LIGOTON Classic** изготовлены из прочного электрокорунда на бакелитовой связке! Предназначены для резки цветных и чёрных металлов.

Главные достоинства **LIGOTON Classic** это низкие цены, при сочетании хорошего ресурса по отношению к аналогичным отрезным дискам!

Круги **LIGOTON Classic** применяются для резки различных сталей и сплавов с использованием электроинструмента.

Благодаря быстрому и лёгкому резу уменьшается нагрузка на оборудование, что в свою очередь позволяет повысить ресурс электроинструмента.

Артикул	Размер	Упаковка/вес
2201	125*1,0*22	400шт / 14кг
2202	125*1,2*22	400шт / 15кг
2203	125*1,6*22	400шт / 18кг
2208	230*1,8*22	100шт / 19кг
2209	230*2,0*22	100шт / 20кг
2210	230*2,5*22	100шт / 24кг

LIGOTON CLASSIC

Лепестковый круг по металлу (КЛТ-2)



Круг **LIGOTON Classic** - это абразив из оксида алюминия (электрокорунда) с заостренными зернами и твердой структурой, который эффективно обрабатывает различные материалы. Синтетическая смола выступает в качестве клея для скрепления лепестков и основы, что гарантирует надёжность их фиксации. Основа круга выполнена из стекловолокна, поэтому отличается надёжностью и долговечностью.

Круг **LIGOTON Classic** изготовлен на гибкой основе, имеет высокую производительность и износостойкость. За счет конической формы круг оптимально подходит для шлифовки труднодоступных мест и поверхностей со сложной формой (криволинейных, изогнутых)

Круг лепестковый торцевой **LIGOTON Classic** используется совместно с угловыми шлифовальными машинами для торцевого и плоского шлифования изделий из металла, дерева, пластмассы, зачистки сварных швов и заусенцев, снятия ржавчины и т.д.

Артикул	Размер	Упаковка/вес
2107	125*22 P60	200шт / 19кг
2108	125*22 P80	200шт / 19кг