

www.diaway.by

DIAWAY®
DIAMOND TOOLS

С 1998 года

белорусская компания «Диавэй» работает на рынке алмазного инструмента, занимая на сегодняшний день одно из первых мест в Республике Беларусь по производству и восстановлению алмазного инструмента для дорожной и строительной отраслей.

Мы оказываем консультационные услуги своим клиентам, осуществляя проверку технологических процессов с выдачей рекомендаций по оборудованию и рациональному использованию алмазного инструмента.

Качество алмазного инструмента марки «ДИАВЭЙ» обеспечивается использованием высококачественного сырья и контролируется в строгом соответствии с системой контроля качества.

Сертификат собственного производства
Белорусской торгово-промышленной палаты
Декларация о соответствии Таможенного союза
ТС ВУ/112 11.01. ТР010 003.0200882
Сертификация менеджмента качества по стандарту
ISO 9001:2015

Алмазный
инструмент



25
ЛЕТ
КАЧЕСТВА

Общество с ограниченной ответственностью
«ДИАВЭЙ»

Республика Беларусь, 220024, г. Минск
пер. Корженевского, 2А, оф. 8Н

+375 17 256 01 96
+375 29 646 01 96
info@diaway.by
diaway.by

www.diaway.by

DIAWAY®
DIAMOND TOOLS



Алмазный
инструмент



АЛМАЗНЫЙ ИНСТРУМЕНТ



используется для

● **резки**
(алмазные круги)

● **сверления**
(алмазные коронки, сверла)

● **шлифования**
(алмазные шлифовальные
пластины различных форм)

неметаллических строительных материалов.

Рабочими элементами являются алмазные зёрна, закреплённые на корпусе инструмента с помощью связующего состава (металлического, пластикового или др.).

Изготовление такого инструмента является трудоёмким и дорогим процессом, однако именно такая технология производства позволяет добиться долгой и качественной его работы.

Алмаз является при этом материалом с самым низким коэффициентом трения-скольжения и теплопроводности.

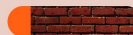
ОБРАБАТЫВАЕМЫЕ МАТЕРИАЛЫ



 **Бетон** (в том числе свежий, армированный, покрытый полимерными материалами и т.п.),

 **Асфальт** (любого состава),

 **Камень** (гранит, мрамор и т.п.)

 **Различные аналоги указанных материалов** (огнеупорные материалы, кирпич, плитка).

ВИДЫ ИНСТРУМЕНТА



Алмазный инструмент имеет особенности исполнения в зависимости от применения в различных материалах и на различном оборудовании. Так, например, в зависимости от типа крепления в сверлильную установку, кольцевые сверла (коронки) могут иметь крепление в виде шестигранного хвостовика размерностью 1,25 дюйма или трех отверстий под болтовое крепление, шести таких отверстий и так далее. Отрезные круги могут иметь скошенный или заниженный сегмент, дополнительные отверстия в корпусе для фиксирующих штифтов, различные диаметры отверстия под посадочный вал, различную ширину паза (расстояния между алмазными «зубами» круга).

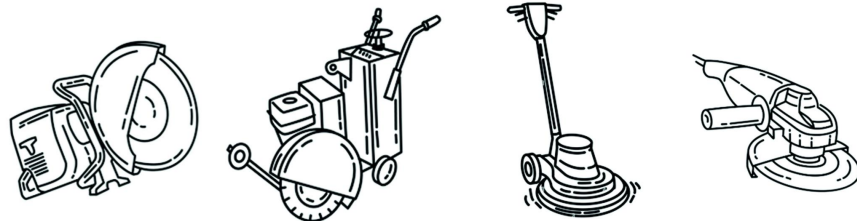
В зависимости от целевого оборудования инструмент имеет множество форм и размеров. Чаще всего алмазный инструмент используется строительными организациями на следующем оборудовании:

Бензорезах

Шоврезчиках

Шлифовальных машинах
типа GM, CO, Мисом

Богларках (УШМ)



ОСНОВНЫЕ ПОТРЕБИТЕЛИ



● Строительные предприятия

● Эксплуатационные службы:

по демонтажу зданий, сооружений
дорожной отрасли
по строительству сельхоз-объектов (ферм и т.п.)
по монолитно-бетонным работам, заливке бетонных полов
по ремонту кровли
аэропортов
дорог
дворовых территорий
железнодорожных депо, станций, крупных заводов, фабрик

● Коммунальные (гос.) службы:

Электросети
Теплосети
Аварийные службы
МЧС

● Производственные предприятия:

по производству железобетонных изделий
по резке каменных изделий (гранит, мрамор и т.д.)



www.diaway.by

DIAWAY[®]
DIAMOND TOOLS

