

АЛМАЗНЫЕ ОТРЕЗНЫЕ КРУГИ ДЛЯ ШВОНАРЕЗЧИКОВ И БЕНЗОРЕЗОВ

Комплексная система контроля всего процесса производства гарантирует исключительно высокий уровень качества каждого алмазного отрезного круга **ЗУБР ПРОФЕССИОНАЛ**.

- Круги изготовлены методом лазерной сварки алмазных сегментов с корпусом, что позволяет эффективно работать без принудительного охлаждения
- Высота сегмента 10 мм гарантирует продолжительный рабочий ресурс круга
- Корпуса алмазных кругов изготовлены из прочной легированной стали, способной выдержать значительную механическую нагрузку и высокую температуру
- Большой внешний диаметр, по сравнению с кругами для УШМ, уменьшает нагрузку на каждый алмаз, что значительно увеличивает срок службы круга



Круги применяются на швонарезчиках для снятия участков дорожных покрытий и нарезки температурных, деформационных швов в бетоне, железобетоне, асфальте. Незаменимы при ремонте дорог, укладке покрытия на взлетно-посадочных полосах аэродромов, санации промышленных полов и т. д. Алмазная резка швонарезчиком используется практически на любой поверхности, гарантируя до миллиметра точность резки.

Применение отрезных алмазных кругов на бензорезах позволяет эффективно справиться с задачами при ремонтных работах и реконструкции зданий, резке проемов, штроблении и прочих работах по демонтажу конструкций, возведенных из бетона. Одно из основных преимуществ бензореза — это его полная автономность, а потому механизм можно эксплуатировать в тех местах, где отсутствуют источники электроэнергии.



АЛМАЗНЫЕ ОТРЕЗНЫЕ КРУГИ ДЛЯ ШВОНАРЕЗЧИКОВ И БЕНЗОРЕЗОВ

Алмазные отрезные круги для швонарезчиков и бензорезов широко применяются при выполнении ответственных работ по резке бетона разной степени и прочности армирования, и в асфальтовом полотне. Выбирая отрезной круг, важно учесть материал, по которому предстоит работать, его свойства и степень армирования. Алмазная связка – сегменты в значительной степени определяет наличие оптимальных режущих и стойкостных свойств у инструмента.

Так, для более твердого бетона подходит сегмент с мягкой связкой, а для более мягкого и абразивного асфальта – сегмент с твердой связкой. Поэтому на круги для резки асфальта спекают сегменты с повышенной твердостью алмазной связки для правильного и равномерного вскрытия режущих граней алмазов, а на круги для резки бетона – сегменты с более мягкой алмазной связкой, что дает большую эффективность и высокую производительность при работе с таким твердым материалом.



БЕТОН **Круг отрезной алмазный по бетону, для швонарезчиков и бензорезов, сухая и мокрая резка**

Артикул	Внешний диаметр, мм	Размер сегмента, мм	Кол-во сегментов	Посадочный диаметр, мм
36665-300	300	40 x 3.2 x 10	20	
36665-350	350	40 x 3.2 x 10	24	
36665-400	400	40 x 3.4 x 10	28	25,4
36665-450	450	40 x 4 x 10	32	
36665-500	500	40 x 4.5 x 10	36	

Факторы, увеличивающие срок службы алмазных кругов:

- большой диаметр круга (меньше нагрузка на каждый алмаз)
- высокая мощность используемого инструмента (не падают обороты под нагрузкой)

АСФАЛЬТ **Круг отрезной алмазный по асфальту, для швонарезчиков и бензорезов, сухая и мокрая резка**

Специальные скошенные сегменты защищают корпус круга от преждевременного изнашивания.

Артикул	Внешний диаметр, мм	Размер сегмента, мм	Кол-во сегментов	Посадочный диаметр, мм
36667-300	300	40 x 3.2 x 10	18	
36667-350	350	40 x 3.2 x 10	21	
36667-400	400	40 x 3.4 x 10	24	25,4
36667-450	450	40 x 4 x 10	28	
36667-500	500	40 x 4.5 x 10	30	

Упаковка: картонный конверт

- правильный выбор отрезного круга под обрабатываемый материал
- четкое соблюдение правил использования круга (допустимая скорость подачи, достаточное охлаждение, малые боковые нагрузки)