

## КРУГ ОТРЕЗНОЙ ПО МЕТАЛЛУ

737610, 737920

**ВНИМАНИЕ!**

Перед началом работы внимательно ознакомьтесь с руководством по эксплуатации (далее РЭ) кругов абразивных отрезных Denzel (далее круги) и используемого оборудования УШМ (далее оборудование). Сохраните его для дальнейшего использования.

### НАЗНАЧЕНИЕ

Круги предназначены для резки углеродистых и легированных сталей при помощи ручных угловых шлифовальных машин (УШМ). Круги не предназначены для мокрого реза (с использованием СОЖ). Возможен только сухой рез.

### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Артикул	Диаметр, мм	Посадочный диаметр, мм	Максимальная рабочая скорость, м/с	Максимальная скорость вращения, об/мин	Размер зерна
737610	125	22,2	80	12250	60
737920	230	22,2	80	6650	36

### СОСТАВ

Армирующий материал – двухслойная стеклосетка.

Резущий материал – электрокорунд белый (размер зерна см. в таблице). Материал связки – бакелит.

### РЕКОМЕНДАЦИИ ПО БЕЗОПАСНОМУ ПРИМЕНЕНИЮ

**Перед работой необходимо убедиться в следующем:**

- Круг предназначен для работы по данному материалу.
- Посадочный диаметр круга совпадает с посадочным диаметром оборудования.
- На посадочных местах отсутствуют загрязнения, вмятины и прочие дефекты.
- На поверхности круга отсутствуют видимые дефекты (трещины, вмятины, сколы и др.).
- Круг надежно установлен на оборудование.
- Пробным пуском на холостом ходу (15-30 сек) убедиться в отсутствии биения (торцевого и радиального) и вибрации.

**Во время работы:**

- В зависимости от материала и типа изделия выберите оптимальный режим резания, чтобы избежать заклинивания (закусывания) круга.
- Рез материала должен быть плавным, под прямым углом 90°, без давления на УШМ, с возвратно-поступательными движениями (подробнее в видео в разделе «Круги» на сайте <https://instrument.ru>). Избегайте ударов и резкого врезания в материал.
- Оборудование при работе необходимо держать двумя руками. Обрабатываемый материал должен быть надежно закреплен. В случае обработки стационарных конструкций необходимо занять положение, обеспечивающее надежный и удобный хват оборудования.
- Постоянно следите за состоянием круга.

### ТРЕБОВАНИЯ БЕЗОПАСНОСТИ

**ЗАПРЕЩАЕТСЯ!**

- Работать, не ознакомившись с РЭ к кругу и РЭ (инструкцией) оборудования.
- Использовать круг с дефектами (трещины, сколы, вмятины и т.д.).
- Использовать круг на непредназначенном для этого оборудовании.
- Работать без защитных кожухов.
- Работать без индивидуальных средств защиты (защитных очков, защитных наушников, защитного респиратора, защитных перчаток, защитной обуви).

- Работать при появлении чрезмерных вибраций.
- Превышать частоту оборотов, указанную в инструкции.
- Использовать для резки материалов, не указанных в РЭ.
- Снимать защитные кожухи и работать без них.
- Вносить конструктивные изменения в круг.
- Использовать для торцевого шлифования.
- Работать боковой поверхностью круга.
- Резать не под углом 90° и менять угол наклона оборудования во время работы.
- Находиться людям и животным в плоскости вращения круга.

## ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

Претензии по качеству принимают на основании заполненного акта-рекламации и при наличии изделия. Рассмотрение претензии происходит в случае, если:

1. Были соблюдены рекомендации и не были нарушены запреты, указанные в РЭ на круги и РЭ (инструкции) используемого оборудования.
  2. Износ рабочего слоя – не более 1/3 от первоначальной величины.
- Продавец (производитель) не несет ответственности за возможные повреждения и вред здоровью, причиненные в результате неправильной эксплуатации круга и несоблюдения требований и рекомендаций РЭ. Если изделие пришло в негодность вследствие заводского брака (дефекты изделия при изготовлении), потребитель вправе потребовать у продавца (изготовителя) замену товара на аналогичный или возврат уплаченной за него суммы.

## ТРАНСПОРТИРОВКА

Во время транспортировки и хранения необходимо избегать ударов, сбросов, изгибов во время погрузки, разгрузки, перевозки кругов. Требуется защитить от попадания жидкостей, осадков, инея, росы.

## ХРАНЕНИЕ

Хранить при температуре 15-20 °С в сухом, проветриваемом помещении с постоянной температурой в групповой упаковке. Срок годности круга – 3 года с момента изготовления при условии соблюдения требований транспортировки и хранения.

## РЕАЛИЗАЦИЯ И УТИЛИЗАЦИЯ

Реализация кругов осуществляется через торговые точки и магазины согласно законодательству РФ. Утилизация кругов осуществляется в соответствии с требованиями и нормами РФ и стран – участников Таможенного союза. Круги, пришедшие в негодность вследствие поломки, неправильного хранения, а также остаток отработанного круга подлежат утилизации в соответствии с требованиями и нормами к утилизации данных товаров или материалов в стране использования данного круга.

## ИМПОРТЕР

Импортер и продавец в РФ: ООО «МИР ИНСТРУМЕНТА», 142700, РФ, МО, г. Видное, ул. Радиальная 3-я, д. 8, пом. 1-Н, ком. 2; в РК: ТОО «Мир инструмента-Алматы», РК, Алматинская обл., Карасайский р-н, Ельтаьский с/о, с. Береке; в РБ: ООО «Мир устройств», 223053, РБ, Минская обл., Минский р-н, д. Валерьяново, ул. Лесная, 1А, пом. 6.

Производитель: ZHEJIANG YAKEXI ABRASIVES CO., LTD. Xia Lixi Industrial Production Base, Shi Zhu Town, Yongkang City, Zhejiang Province, China, Китай.

Сделано в КНР.

Дата изготовления и срок годности указаны на металлическом кольце круга.

Обучающее видео:



Продукция соответствует требованиям: EN 12413, TP TC 010/2011.

**EAC**