

***PATRIOT***

---

# ИНСТРУКЦИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

---

МНОГОФУНКЦИОНАЛЬНЫЙ ТОЧИЛЬНЫЙ СТАНОК

| **BG 110** |

ВВЕДЕНИЕ	4
ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ И НАЗНАЧЕНИЕ	5
ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	5
ВНЕШНИЙ ВИД ЭЛЕКТРОИНСТРУМЕНТА	5
ИНСТРУКЦИЯ ПО ТЕХНИКЕ БЕЗОПАСНОСТИ	6
ПОДГОТОВКА К РАБОТЕ	6
ПОРЯДОК РАБОТЫ	6
СРОК СЛУЖБЫ, УСЛОВИЯ ХРАНЕНИЯ, ТРАНСПОРТИРОВКИ И УТИЛИЗАЦИИ	7
КОМПЛЕКТАЦИЯ	7
РАСШИФРОВКА СЕРИЙНОГО НОМЕРА	8
ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН	9
ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА	10
АДРЕСА СЕРВИСНЫХ ЦЕНТРОВ	11

**Благодарим Вас за приобретение электроинструмента торговой марки «PATRIOT».**



**ВНИМАНИЕ!** Данная Инструкция содержит необходимую информацию, касающуюся работы и технического обслуживания электроинструмента PATRIOT. Внимательно ознакомьтесь с Инструкцией перед началом эксплуатации. Не допускайте людей не ознакомившихся с данным руководством к работе. Настоящая Инструкция является частью изделия и должна быть передана покупателю при его приобретении.

Информация, содержащаяся в Инструкции по эксплуатации, действительна на момент издания. Изготовитель оставляет за собой право вносить в конструкцию изменения, не ухудшающие характеристики инструмента, без предварительного уведомления.

### **Условия реализации**

Розничная торговля инструментом и изделиями производится в магазинах, отделах и секциях магазинов, павильонах и киосках, обеспечивающих сохранность продукции, исключающих попадание воды.

При совершении купли продажи лицо осуществляющее продажу товара, проверяет в присутствии покупателя внешний вид товара, его комплектность и работоспособность. По возможности производит отметку в гарантийном талоне, прикладывает гарантийный чек. Предоставляет информацию об организациях выполняющих монтаж, подключение, и адреса сервисных центров.

### **Данные по шуму и вибрации**

Средний уровень звукового давления, $L_{pa}$ , дБ(A)	64
Средний уровень звуковой мощности, $L_{wa}$ , дБ(A)	74
Коэффициент неопределенности, K, дБ	3
Среднеквадратичное значение скорректированного виброускорения $a_h$ , $m/s^2$	2,5
Коэффициент неопределенности, K, $m/s^2$	1,5

## ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ И НАЗНАЧЕНИЕ / ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

### ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ И НАЗНАЧЕНИЕ

#### Назначение

Точильный станок электрический с гибким валом предназначен для обточки, шлифовки/полировки предметов.

#### Область применения

Изделие предназначено для непродолжительных работ в бытовых условиях в районах с умеренным климатом с температурой от -10°C до +40°C, влажностью воздуха не более 80% и отсутствием прямого воздействия атмосферных осадков и чрезмерной запыленности воздуха.

### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Модель	BG 110
Потребляемая мощность	220В~50Гц, 100 Вт
Число оборотов, об/мин	3000-9000
Длина гибкого вала, м	1,05
Размер заточного диска, мм	50x13
Посадочное место	12,7
Левый диск (зернистость)	80
Правый диск (зернистость)	100
Регулировка скорости вращения	+
Прорезиненный морозостойкий кабель	+

### ВНЕШНИЙ ВИД ЭЛЕКТРОИНСТРУМЕНТА (Рис. 1)

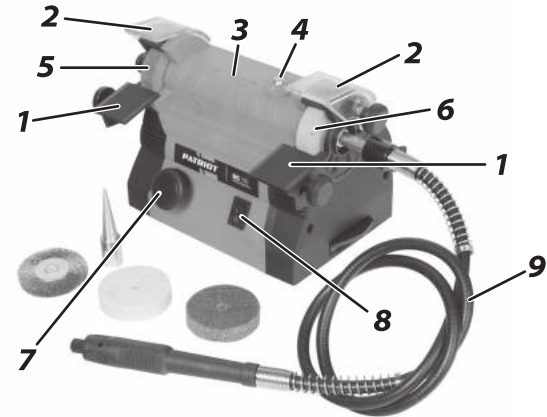


Рис. 1

- |                                 |                                  |
|---------------------------------|----------------------------------|
| 1. Упор                         | 6. Шлифовальный диск (зерн. 100) |
| 2. Защитное стекло              | 7. Регулятор скорости            |
| 3. Корпус                       | 8. Выключатель                   |
| 4. Блокировки вращения вала     | 9. Гибкий вал                    |
| 5. Шлифовальный диск (зерн. 80) |                                  |



**ВНИМАНИЕ!** Внешний вид и устройство инструмента могут отличаться от представленных в инструкции.

### ИНСТРУКЦИЯ ПО ТЕХНИКЕ БЕЗОПАСНОСТИ

1. Точило должно применяться только в соответствии с назначением.
2. При работе с точилом необходимо соблюдать правила:
  - а) во время работы обязательно используйте защитные очки;
  - б) обрабатывать точилом можно лишь те предметы, размеры и число об/мин которых, оптимальные для их обработки;
  - в) не включайте инструмент, когда Вы его переносите с одного рабочего места на другое, при замене деталей (диска);
  - г) Запрещается нажимать кнопку блокировки вращения вала (4) во время работы станка.
  - д) работать только с защитным кожухом;
  - е) машина не должна перегреваться, сбрасывать обороты и останавливаться при заточке деталей.
3. Эксплуатация точила **запрещается**
  - а) в помещениях с взрывоопасной, а химически активной средой, разрушающей металлы и изоляцию;
  - б) в условиях воздействия капель и брызг;
  - в) при неисправности выключателя или нечёткой его работы;
  - г) при появ. дыма/запаха, характерного для горячей изоляции;
  - д) при появлении повышенного шума, стука или вибрации;
  - е) при поломке или появлении трещин на корпусных деталях;
  - ж) при повреждении шлифовального диска;
  - з) при температуре окружающего воздуха не выше +40°C.

4. При обработке деревянных изделий обработанных токсичными материалами, избегайте контакта пыли с кожей.
5. При обработке материалов бывших в употреблении, убедитесь в отсутствии в них гвоздей и других металлических предметов.
6. При работе используйте защитные очки и средства защиты органов слуха, при выполнении работы связанных с возникновением пыли, рекомендуется также надевать защитную маску.

### ПОДГОТОВКЕ К РАБОТЕ

Продолжительность службы точила и его безотказная работа во многом зависит от правильного обслуживания, своевременного устранения неисправностей, тщательной подготовке к работе, соблюдения правил хранения.

**Примечание!** Перед началом работы необходимо проверить установку на точило защитной стелки и упора, присоединить гибкий вал. Зазор между краем упора и рабочей поверхностью круга должен быть не менее 3 мм.

### ПОРЯДОК РАБОТЫ

1. Переведите выключатель (8) в положение «I» (включено), затем регулятором оборотов (7) задайте нужную скорость.
2. Для отключения точила - установите регулятор оборотов (7) в крайнее левое положение, затем переведите выключатель (8) в положение «0» (выключено).
3. Обрабатываемый предмет быстро нагревается, поэтому для охлаждения обрабатываемого предмета использовать воду.

### СРОК СЛУЖБЫ, УСЛОВИЯ ХРАНЕНИЯ, ТРАНСПОРТИРОВКИ И УТИЛИЗАЦИИ

#### Срок службы и утилизация

Срок службы изделия 5 лет с момента даты продажи. Если дата продажи не указана, срок службы исчисляется с даты выпуска изделия. Не выбрасывайте электроинструмент в бытовые отходы! Отслуживший свой срок электроинструмент должен утилизироваться в соответствии с Вашими региональными нормативными актами по утилизации электроинструментов.

#### Условия хранения

Срок хранения - 5 лет при условии хранения продукции в закрытых помещениях с естественной вентиляцией в упаковке при температуре воздуха от -10 °С до +50 °С и влажности воздуха не более 80 %.

#### Условия транспортировки

Транспортировать продукцию можно любым видом закрытого транспорта в упаковке производителя или без нее, с сохранением изделия от механических повреждений, атмосферных осадков.

#### Критерии предельного состояния

Критериями предельного состояния изделия являются состояния, при которых его дальнейшая эксплуатация недопустима или экономически нецелесообразна. Например, чрезмерный износ, коррозия, деформация, старение или разрушение узлов и деталей или их совокупность при невозможности их устранения в условиях авторизированных сервисных центров оригинальными деталями, или экономическая нецелесообразность проведения ремонта.

### Технический регламент таможенного союза

ТР ТС 004/2011 «О безопасности низковольтного оборудования»

ТР ТС 020/2011 «Электромагнитная совместимость технических средств»,

### КОМПЛЕКТАЦИЯ

ТОЧИЛЬНЫЙ СТАНОК	1 ШТ.
ГИБКИЙ ВАЛ	1 ШТ.
ПОЛИРОВАЛЬНОЕ КОЛЕСО ШЕРСТЯНОЕ	1 ШТ.
ПОЛИРОВАЛЬНОЕ КОЛЕСО НЕЙЛОНОВАЯ ВАТА	1 ШТ.
МЕТАЛЛИЧЕСКАЯ ЩЕТКА	1 ШТ.
СУЖАЮЩАЯСЯ ШАРОШКА	1 ШТ.
ИНСТРУКЦИЯ С ГАРАНТИЙНЫМ ТАЛОНОМ	1 ШТ.

2017 / 09 / 20063139 / 0001

2017 – год производства

09 – месяц производства

20063139 – индекс модели

0001 – индекс товара