

## Гарантийный сертификат TNT-AIR

**Условия гарантии предусматривают бесплатный ремонт инструмента в случае обнаружения заводского дефекта.**

Гарантийный срок эксплуатации – 6 месяцев со дня продажи.

Все претензии по качеству будут рассмотрены только после проверки изделия в сервисном центре.

Вместе с тем мастерская имеет право отказа от бесплатного ремонта в следующих случаях:

- Неправильно или с исправлениями заполнен гарантийный сертификат;
- При отсутствии инструкции по эксплуатации на русском языке, товарной накладной, гарантийного сертификата;
- При использовании инструмента не по назначению или с нарушениями правил эксплуатации (смотри инструкцию по эксплуатации);
- При наличии механических повреждений (трещины, сколы, следы ударов и падений, деформация корпуса, или любых других элементов конструкции);
- При наличии внутри агрегата посторонних предметов;
- При наличии признаков самостоятельного ремонта;
- При наличии изменений конструкции изделия;
- Загрязнение агрегата, как внутренне, так и внешнее, ржавчина и т.п.;
- Дефекты являются результатом неправильной или небрежной эксплуатации, транспортировки, хранения, или являются следствием несоблюдения режима питания, стихийного бедствия, аварии и т.п.;
- Дефект-результат естественного износа.

Гарантия не распространяется на расходные материалы, навесное оборудование и сменные насадки, а также на любые другие части изделия, имеющие естественный ограниченный срок службы.

Условия гарантии не предусматривают профилактику и чистку агрегата, а также выезд мастера к месту установки изделия с целью его подключения, настройки, ремонта или консультаций.

Транспортные расходы не входят в объем гарантийного обслуживания.

\* \* \*

Изделие проверялось во всех режимах работы в моем присутствии: \_\_\_\_\_

(подпись покупателя)

Изделие не проверялось по причине \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_  
(подпись продавца)

Дата продажи и штамп продавца:

\_\_\_\_\_

## Инструкция по эксплуатации пневматического прямого шуруповерта



# AT-4054



WWW.KMDR.RU

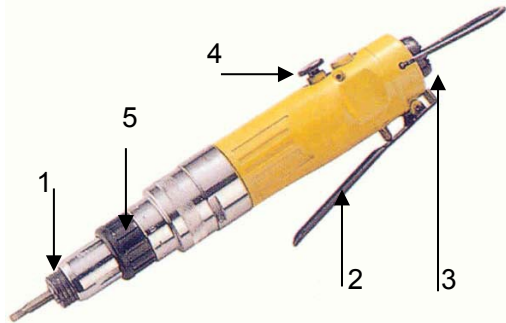
## Уважаемый покупатель!

Перед использованием пневматического инструмента внимательно прочтите инструкцию по эксплуатации. Храните инструкцию при инструменте.

### 1. Комплектация

- ❖ Шуруповерт – 1 шт.

### 2. Внешний вид



Где:

- 1 - зажимный патрон
- 2 - пусковой рычаг
- 3 - впускное отверстие
- 4 - переключатель реверса  
(R – вправо, L - влево)
- 5 – регулятор момента затяжки

### 3. Технические характеристики

- ❖ Рабочее давление- 6,3 атм
- ❖ Потребление воздуха- 113 л/мин
- ❖ Момент затяжки – 52-167 kgs-cm
- ❖ Скорость свободного вращения- 800 об/мин
- ❖ Рекомендуемый внутренний диаметр шланга- 8-10 мм
- ❖ Диаметр впускного отверстия- 1/4"
- ❖ Вес инструмента- 1,3 кг
- ❖ Качество воздуха - очищенный и промасленный
- ❖ Подача воздуха - через фильтр и лубрикатор (распылитель масла)
- ❖ Характеристики рекомендуемого компрессора – производительность – 250 л/мин, мощность – 2,2 кВт

### 4. Использование

Шуруповерт – ручной пневматический инструмент для работы в профессиональных мастерских. Идеально подходит для закручивания и откручивания соединительных деталей на авто и мотосредствах, а так же в промышленном производстве при температуре окружающей среды от –15 до +40°С и давлении сжатого воздуха 6,3 атм.

### 5. Устройство и принцип работы

Инструмент состоит из следующих основных узлов деталей: зажимной муфты, шпинделя, планетарного редуктора, ротационного пневмодвигателя, центробежного регулятора, рукоятки со встроенным пусковым устройством.

При нажатии на курок сжатый воздух поступает в рабочую полость двигателя и вращает ротор.

Вращение ротора через планетарный редуктор и шпиндель передается зажимной муфте.

Заводом могут вноситься изменения и усовершенствования в конструкцию машины без отражения их в паспорте данного изделия.

### ВНИМАНИЕ!

**При работе пневматическим инструментом необходимо быть одетым в защитную одежду и ознакомиться с правилами по технике безопасности.**

### 6. Меры безопасности

Принимайте необходимые меры безопасности, чтобы защитить себя и окружающую среду от возможных опасностей.

- ❖ Не используйте инструмент не по назначению, храните его в недоступном для детей месте.
- ❖ Будьте внимательны во время работы. Не работайте, если вы устали.
- ❖ Используйте только быстросъемные соединения для подключения воздушной линии.
- ❖ Необходимо использовать регулятор давления для установки необходимого давления.
- ❖ Никогда не используйте кислород или горючие газы как источники питания.
- ❖ Всегда отсоединяйте инструмент от воздушной линии перед сменой присоединяемых к нему насадок, перед техническим обслуживанием или любым видом ремонтных работ.
- ❖ При ремонте используйте только оригинальные запасные части.
- ❖ Никогда не допускайте работу инструмента без нагрузки в режиме холостого хода в течение любого промежутка времени.

### 7. Эксплуатация и смазка

- ❖ Следуйте предписаниям Инструкции по эксплуатации, и тогда инструмент прослужит вам долгие годы.
- ❖ По окончании работы тщательно протирайте инструмент.
- ❖ Регулярно смазывайте инструмент, применяя для этой цели специальное машинное масло SAE#10.
- ❖ Храните инструмент только в сухом месте.

#### Способы смазки:

- ❖ С помощью лубрикатора (распылителя масла), который подключается к воздушной линии вблизи рабочего места после компрессора.
- ❖ Вручную – путем добавления 3-5 капель масла SAE#10 во впускное отверстие каждый раз перед началом работы.

Если вы не пользовались инструментом несколько дней, необходимо добавить 6-10 капель масла.