



**P.I.T.**<sup>®</sup>  
Progressive Innovational Technology

**EN**

PRODUCT PASSPORT  
USER'S MANUAL

**RU**

ПАСПОРТ ИЗДЕЛИЯ  
ИНСТРУКЦИЯ ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ

## **ELECTRIC PAINT MIXER** **ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ ДРЕЛЬ МИКСЕР**



**RHM150-C PRO**

**PROGRESSIVE INNOVATIONAL TECHNOLOGY**  
**ПРОГРЕССИВНЫЕ ИННОВАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ**



## ОБЩИЕ МЕРЫ БЕЗОПАСНОСТИ

При работе с миксером необходимо соблюдать меры безопасности, изложенные в настоящей инструкции, а также выполнять следующие правила:

- к работе с миксером допускаются лица прошедшие соответствующее обучение, имеющие допуск к работе с электроинструментом и ознакомленные с данной инструкцией;
- при работе необходимо пользоваться средствами защиты: защитными очками, респиратором;
- спецодежда должна быть такой, чтобы исключалась возможность ее захвата подвижными деталями миксера;
- длинные волосы должны быть тщательно убранны под головной убор;
- не касаться руками, во время работы инструмента, врачающихся частей;
- если во время работы произойдет повреждение кабеля, следует не касаясь кабеля сразу выключить его из сети;
- подключать и отключать миксер от сети штепсельной вилкой только при выключенном электродвигателе;
- миксер использовать только по назначению;

**Запрещается:**

- перегружать миксер, прилагая чрезмерное, вызывающее значительное падение оборотов, усилие к рабочему инструменту во время работы;
- оставлять без присмотра включенный инструмент, а также инструмент, подключенный к электросети;
- класть куда-либо миксер неостановленным;
- использовать насадки размером более установленного инструкцией;
- работать с неисправным миксером, поврежденным кабелем;

**Запрещается работа:**

- в помещениях с взрывоопасной средой;
- в помещениях с агрессивной средой, оказывающей вредное воздействие на детали миксера;
- на открытых площадках во время дождя или снегопада, в условиях сильной запыленности;
- при вытекании смазки из редуктора;
- при образовании кругового огня на поверхности коллектора;
- при появлении дыма или запаха горящей изоляции;
- при возникновении повышенного шума или вибрации или нехарактерного звука внутри миксера;



## НАЗНАЧЕНИЕ

Миксер-дрель предназначена для сверления отверстий в металлах, дереве, пластике. А так же для замешивания текучих и сыпучих строительных материалов.

## РАСШИФРОВКА ДАТЫ ИЗГОТОВЛЕНИЯ ИЗДЕЛИЯ

Дата изготовления изделия зашифрована в серийном номере, напечатанном на корпусе инструмента. Первые 2 цифры обозначают год выпуска, следующие 2 цифры – месяц и следующие 2 цифры – день

No. **1707300395**  
год месяц день

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Номинальное напряжение	220 В
Мощность	1400 Вт
Диаметр насадки-венчика	120 мм
Число оборотов на холостом ходу	0-500/0-700 об/мин
Число скоростей	2
Вес	5,54 кг

### Примечание:

Так как изделия постоянно совершенствуются, Р.И.Т. оставляет за собой право на внесение изменений в указанные здесь технические характеристики без предварительного уведомления.

## КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

- Венчик для замешивания
- Инструкция по эксплуатации
- Гаечные ключи



## УСТРОЙСТВО МИКСЕР-ДРЕЛИ



рис. 1

1. Выключатель
2. Фиксатор выключателя
3. Шпиндель
4. Регулятор оборотов
5. Переключатель скорости
6. Удлинитель
7. Венчик
8. Щеткодержатель

## ПРАВИЛА ЭКСПЛУАТАЦИИ

### Подготовка к работе

- После транспортирования миксера в зимних условиях, в случае его включения в помещении, необходимо выдержать его при комнатной температуре не менее 2-х часов до полного высыхания влаги на инструменте.
- Визуальным осмотром проверить состояние миксера, сетевого кабеля, удлинителя и перемешивающей насадки. Убедиться в целостности внутренней резьбы шпинделя и отсутствии внутри него стружки и строительного мусора.
- Используя гаечные ключи, ввинтите в удлинитель 6 перемешивающую насадку 7 до упора. (рис. 1)
- Ввинтить удлинитель в шпиндель миксера до упора и, удерживая одним ключом шпиндель другим ключом затянуть удлинитель.
- Убедиться что параметры питающей электросети и рабочего инструмента, а также условия работы соответствуют требованиям настоящей инструкции.
- Проверить работу выключателя (на выключенном миксере), его работа должна быть четкой, без заеданий в крайних положениях.
- Проверить работу миксера на холостом ходу, произведя несколько пробных включений.
- При обнаружении неисправностей обратиться в сервисный центр.

### Включение

- Взять миксер за рукоятки
  - Нажать выключатель 1(рис.1),шпиндель машины-3 начнет вращаться.
  - Для длительной работы, удерживая выключатель, зафиксируйте его в этом положении нажатием кнопки фиксации выключателя 2
  - Для выключения инструмента отпустить выключатель.
- Если выключатель зафиксирован кнопкой фиксации, для выключения машины кратковременно нажать выключатель.



### **Изменение частоты вращения шпинделя**

- Включить машину, зафиксировать выключатель во включенном положении
- Вращая регулятор частоты вращения 4 (рис.1), установить необходимую частоту вращения шпинделя

### **Перемешивание**

- Произвести внешний осмотр миксера.
  - Убедиться в исправности миксера и перемешивающей насадки.
- Ёмкость с перемешиваемым веществом должна быть надежно закреплена.
- Погрузить перемешивающую насадку в емкость с перемешиваемым веществом.
  - Крепко удерживая инструмент в руках, плавно нажать выключатель произвести перемешивание.
- Начинать перемешивать раствор следует с малых оборотов, увеличивая скорость постепенно.
- Следует помнить, что чем выше скорость, тем меньше крутящий момент, поэтому маловязкие смеси следует перемешивать на высоких оборотах, а вязкие на низких.

**ВНИМАНИЕ!** Продолжительная работа машины на малых оборотах вращения с большой нагрузкой может вызвать перегрев и поломку электродвигателя. В случае чрезмерного нагрева электродвигателя или появления признаков плавления (горения) изоляции, снимите нагрузку и произведите охлаждение инструмента на холостом ходу при максимальной скорости вращения шпинделя.

## **ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ**

- Отключить миксер от электросети, убедившись что выключатель находится в положении «Выключено».
  - Очистить миксер и дополнительные принадлежности от грязи. В случае сильного загрязнения протереть миксер влажной салфеткой, исключающей выпадение влаги на инструмент в виде капель. Запрещается использовать для этих целей жидкости, растворы, химикаты отрицательно действующие на материал корпуса, узлы и детали миксера (например: ацетон, растворители и т. п.).
  - Обеспечить хранение миксера при температуре окружающей среды от -15°C до + 40°C и относительной влажности воздуха не более 80%.
  - При длительных перерывах в работе, шпиндель покрыть слоем консервационной смазки.
  - В случае необходимости замены щёток необходимо:
    - отключить миксер от сети;
    - отвернуть крышку щёткодержателя –8, (рис.1);
    - извлечь старую щётку из щёткодержателя;
    - установить новую щётку;
    - завернуть крышку щёткодержателя;
- Щётки следует заменять парой для обеспечения их одинакового износа и равномерного прижатия к коллектору двигателя.
- После выработки ресурса инструмент необходимо утилизировать согласно действующим нормам и правилам. Для этого требуется обратиться в региональную специализированную организацию, имеющую разрешительные документы на утилизацию аналогичной техники или собственными силами передать инструмент на утилизацию производителю или импортеру данной техники.



## ГАРАНТИЙНОЕ СВИДЕТЕЛЬСТВО НА ИНСТРУМЕНТ P.I.T.

Наименование изделия\_\_\_\_\_

Артикул изделия

Серийный номер

Дата продажи «\_\_» \_\_

Наименование торговой организации\_\_\_\_\_

М.П.

### Уважаемый покупатель!

Благодарим Вас за покупку инструмента P.I.T. и надеемся, что Вы останетесь довольны своим выбором. В процессе производства инструменты P.I.T. проходят многоуровневый контроль качества, если тем не менее Ваше изделие будет нуждаться в обслуживании, просим Вас обращаться в авторизованные сервисные центры P.I.T.

### Внимание!

При покупке требуйте у продавца проверки комплектности и работоспособности инструмента, заполнение гарантийного свидетельства, гарантийного талона(графы заполняются продавцом) и простановки печати торговой организации в гарантийном свидетельстве и гарантийном талоне.

### Гарантия

На основании данного гарантийного свидетельства компания P.I.T. гарантирует отсутствие дефектов производственного характера.

Если в течении гарантийного срока в Вашем изделии тем не менее обнаружатся указанные дефекты, специализированные сервисные центры P.I.T. бесплатно отремонтируют изделие и заменят дефектные запасные части.

Гарантийный срок на электроинструменты P.I.T. составляет 12 месяцев со дня продажи.

**«С условиями гарантийного обслуживания ознакомлен(а). Работоспособность и комплектность изделия проверены в моем присутствии. Претензий к качеству и внешнему виду не имею».**

Подпись покупателя\_\_\_\_\_ Фамилия(разборчиво)\_\_\_\_\_

Телефон\_\_\_\_\_





## ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН Р.И.Т.



Наименование \_\_\_\_\_  
Серийный номер \_\_\_\_\_  
Дата продажи « \_\_\_\_ » 20 \_\_\_\_ г.  
(Заполняется продавцом)

М.П.

КАРТА ГАРАНТИЙНОГО РЕМОНТА \_\_\_\_\_  
Дата приема в ремонт \_\_\_\_\_ 20 \_\_\_\_ г.  
Заявка на ремонт \_\_\_\_\_  
Заказчик \_\_\_\_\_  
Телефон(адрес) \_\_\_\_\_  
Причина обращения \_\_\_\_\_  
Дата получения из ремонта \_\_\_\_\_ 20 \_\_\_\_ г.  
Инструмент проверен в моем присутствии \_\_\_\_\_  
(Заказ заполняется в сервисном центре) (подпись)

М.П.

Наименование \_\_\_\_\_  
Серийный номер \_\_\_\_\_  
Дата продажи « \_\_\_\_ » 20 \_\_\_\_ г.  
(Заполняется продавцом)

М.П.

КАРТА ГАРАНТИЙНОГО РЕМОНТА \_\_\_\_\_  
Дата приема в ремонт \_\_\_\_\_ 20 \_\_\_\_ г.  
Заявка на ремонт \_\_\_\_\_  
Заказчик \_\_\_\_\_  
Телефон(адрес) \_\_\_\_\_  
Причина обращения \_\_\_\_\_  
Дата получения из ремонта \_\_\_\_\_ 20 \_\_\_\_ г.  
Инструмент проверен в моем присутствии \_\_\_\_\_  
(Заказ заполняется в сервисном центре) (подпись)

М.П.

Наименование \_\_\_\_\_  
Серийный номер \_\_\_\_\_  
Дата продажи « \_\_\_\_ » 20 \_\_\_\_ г.  
(Заполняется продавцом)

М.П.

КАРТА ГАРАНТИЙНОГО РЕМОНТА \_\_\_\_\_  
Дата приема в ремонт \_\_\_\_\_ 20 \_\_\_\_ г.  
Заявка на ремонт \_\_\_\_\_  
Заказчик \_\_\_\_\_  
Телефон(адрес) \_\_\_\_\_  
Причина обращения \_\_\_\_\_  
Дата получения из ремонта \_\_\_\_\_ 20 \_\_\_\_ г.  
Инструмент проверен в моем присутствии \_\_\_\_\_  
(Заказ заполняется в сервисном центре) (подпись)

М.П.



## ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН Р.И.Т.





**Поставщик:** Китай Xinjiang Longbo Industrial Co., Ltd.  
**Адрес производства:** Rm. 602, 6th Floor, No. 531, Weixing Road, Economic And Technological Development Zone, Urumqi, Xinjiang, China

**Уполномоченный представитель:** ООО“Турбо-Тулс”

**Юридический адрес:** 614012, Пермский Край, г.Пермь, ул. Норильская, д.8

**Сделано в КНР/Made in China**

