



## РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ





### Основные параметры

#### • Список основных узлов

1. Жало
2. Винт
3. Регулятор температур
4. Индикатор
5. Кнопка включения
6. Ручка
7. Сетевой шнур

### Инструкции по безопасности

#### • Используемые символы:

	Соответствует необходимым директивам европейских стандартов безопасности
	Двойная изоляция
	Внимание!
	Удар электротоком

#### • Электробезопасность

##### **Предупреждение!**

При использовании электроинструментов следует соблюдать основные меры безопасности, чтобы снизить риск воспламенения, электрического удара, нанесения увечий. Прочитайте эту инструкцию, прежде чем использовать инструмент и сохраните эту инструкцию.



##### **ВНИМАНИЕ!**

Всегда проверяйте соответствие номинального напряжения в сети, указанному напряжению на инструменте

#### • Замена сетевого шнура или вилки

Немедленно утилизируйте замененные сетевые шнуры и вилки. Не вставляйте в розетку оголенные провода и вилки.

#### • Использование удлинителей

Используйте только сертифицированные удлинители, которые соответствуют входной мощности паяльника. Минимальное сечение кабеля 1,5мм<sup>2</sup>. При использовании кабельного барабана всегда разматывайте катушку полностью.

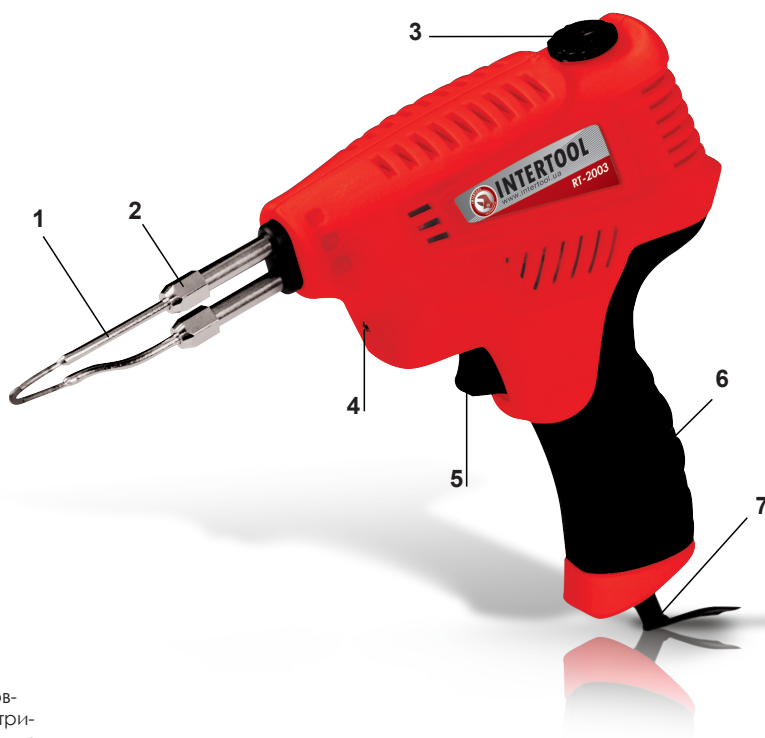
### Меры безопасности

#### • Рабочее место

- Содержите рабочее место в чистоте и хорошо освещенным. Беспорядок на рабочем месте и неосвещенные участки ведут к несчастным случаям.
- Не работайте с электроинструментом во взрывоопасной атмосфере, например, в присутствии легко воспламеняющихся жидкостей, газов или пыли. Электроинструменты создают искры, которые могут воспламенить пыль или пары.
- Обеспечьте отсутствие детей или посторонних на время работы с электроинструментом. Отвлечение внимания может привести к потере управления.

#### • Электробезопасность

- Вилка электроинструмента должна соответствовать розетке. Никогда не меняйте и не изменяйте вилку каким-либо образом. Только соответствующие вилки и розетки снижают риск поражения электрическим током.
- Избегайте контакта тела с заземленными поверхностями, такими



как трубы, радиаторы, плиты и холодильники. Существует повышенный риск поражения электрическим током, если Ваше тело заземлено.

- Не подвергайте электроинструменты воздействию дождя или влаги. Вода, попавшая в электроинструмент, повышает риск поражения электрическим током.
- Используйте шнур питания только по назначению. Никогда не используйте шнур для переноски, перемещения или извлечения вилки из розетки. Держите шнур подальше от тепла, масла, острых краев или движущихся частей. Поврежденный или запутанный кабель увеличивает риск поражения электрическим током.
- При работе на улице используйте удлинитель, предназначенный для работы вне помещения. Это снижает риск поражения электрическим током. Всегда используйте инструмент в сочетании с автоматическим реле.

#### • Личная безопасность

- Будьте внимательны, следите за тем, что вы делаете, и руководствуйтесь здравым смыслом при работе с электроинструментом. Не используйте электроинструмент, если Вы устали или находитесь под воздействием наркотиков, алкоголя или лекарств. Минутная невнимательности при работе с электроинструментом может привести к серьезным травмам.
- Используйте средства индивидуальной защиты. Всегда надевайте защитные очки. Такие средства защиты, как респиратор, нескользящая обувь, шлем-каска или наушники, используемые в соответствующих условиях, позволяют снизить риск получения травмы.
- Избегайте случайного запуска. Убедитесь, что выключатель находится в выключенном положении перед тем, как вставить вилку в розетку. Перенос паяльника с пальцем на выключателе или включение вилки в розетку, когда выключатель во включенном положении может привести к несчастному случаю.
- Удалите посторонние инструменты перед включением электроинструмента.
- Сохраняйте правильное положение тела и баланс во время работы. Это позволяет лучше контролировать инструмент в неожиданных ситуациях.
- Одевайтесь правильно. Не надевайте свободную одежду или украшения.

• Используйте зажимы или тиски для закрепления деталей. Это безопасно и освобождает обе руки для работы с инструментом.

#### • Использование и уход

- Не перегружайте электроинструмент. Используйте инструмент, предназначенный для данного вида работ.
- Не используйте электроинструмент, если его выключатель не работает. Любой электроинструмент, который не может управляться с помощью переключателя, опасен и должен быть отремонтирован.
- Отключите инструмент от электросети перед выполнением регулировок, заменой принадлежностей или при хранении электроинструмента. Такие профилактические меры безопасности снижают риск включения электроинструмента случайно.
- Храните электроинструменты в недоступном для детей месте и не позволяйте лицам, не знакомым с электроинструментом или данными инструкциями, работать с электроинструментом. Электроинструмент опасен в руках неопытных пользователей.
- Уход за инструментом. Проверьте точность совмещения и легкость перемещения подвижных частей и любые другие условия, которые могут повлиять на работу электроинструмента. При наличии повреждения, отремонтируйте электроинструмент перед использованием. Много несчастных случаев происходит из-за плохого ухода за электроинструментом.
- Содержите инструмент в чистоте. Хорошо ухоженным и чистым инструментом легче управлять.
- Используйте электроинструмент и принадлежности к нему в соответствии с данной инструкцией и в порядке, предназначенном для конкретного типа инструмента, с учетом условий труда. Использование электроинструмента для действий, отличающихся от описанных в настоящей инструкции, может привести к опасным ситуациям.
- Поврежденные переключатели должны быть заменены в сервисном центре обслуживания клиентов. Не используйте электроинструмент, который не может быть включен и выключен.
- Не оставляйте электроинструмент без присмотра, когда он включен. Всегда выключайте инструмент и подождите, пока он полностью остынет, прежде чем оставлять его без присмотра.
- Если сетевой кабель был поврежден, он должен быть заменен на специальный сетевой кабель. Сетевой кабель может быть заменен только кабелем производителя, либо в сервисном центре обслуживания.

## Спецификация

Напряжение	230-240В
Частота	50Гц
Повторно-кратковременный режим	12с/48с
Температура жала	A 70-200°C
Регулируемая	B 200-350°C
	C 350-500°C

## Использование

Этот паяльник обеспечивает три температурных режима, которые позволяют пользователю регулировать температуру жала посредством Регулятора (3).

Рекомендуемые настройки температуры. Всегда начинайте работу с паяльником при минимальном значении и повышайте температуру по мере необходимости.

Регулятор температуры



#### • Обозначения регулятора:

- A:** сварка / резка пластика;
- B:** пайка оловом на печатных платах;
- C:** выжигание по дереву, другие работы, требующие высокой температуры.

## Работа

**ВКЛЮЧЕНИЕ:** нажмите кнопку включения (5) и держите нажатой. Индикатор горит пока паяльник остается включенным.

**ВЫКЛЮЧЕНИЕ:** отпустите кнопку включения (5).

**!** Продолжительность подачи тока определяет температуру жала (чем дольше паяльник включен, тем выше температура жала).

Во время пайки не держите кнопку включения нажатой слишком долго. Определите необходимое время включения на практике посредством контроля температуры пайки. Для достижения постоянной температуры, длительность включения составляет примерно 12 секунд, длительность отключения не более 48 секунд. Как только вы отпустите кнопку включения, температура жала паяльника автоматически уменьшается. Последующее переключение регулятором обеспечивает более быстрое повышение температуры.

## Замена жала

**!** **ВНИМАНИЕ!** Отключите сетевой шнур!

Жало и корпус паяльника соединены посредством контактного элемента таким образом, чтобы жало можно было удобно заменить, а паяльник отремонтировать. Износ жала после длительного периода использования делает необходимым его замену с регулярными интервалами.

#### • Для замены жала паяльника:

- открутить 2 винта (2);
- вставить новое жало (1) и затянуть два винта (2);
- устройство готово к работе

## Периодическое обслуживание

При нормальной эксплуатации инструмент не требует особого технического обслуживания, а только чистку от пыли корпуса и контроля работоспособности. Исправность определяется внешним осмотром, затем включением и проверкой нагрева. При соблюдении условий эксплуатации, хранения и своевременном устранении неисправностей, инструмент может эксплуатироваться продолжительное время.

#### • Правила транспортировки и хранения

- Инструмент в упаковке изготовителя можно транспортировать всеми видами крытого транспорта при температуре воздуха от -10 до +40°C и относительной влажности до 80% (при температуре +25°C).
- При транспортировке должны быть исключены любые возможные удары и перемещения упаковки с прибором внутри транспортного средства.
- Инструмент должен храниться в упаковке изготовителя, в отапливаемом, вентилируемом помещении, в недоступном для детей месте, исключая попадания прямых солнечных лучей, при температуре от 0 до +40°C, и относительной влажности 65% (при температуре +25°C).
- При истечении срока службы, прибор должен быть утилизирован в соответствии с нормами, правилами и способами, действующими в месте утилизации бытовых приборов.

## Гарантийное обслуживание

С условиями предоставления гарантийного обслуживания ознакомьтесь в Гарантийном талоне.



**СОХРАНИТЕ ЭТУ ИНСТРУКЦИЮ**