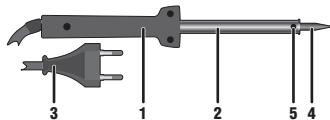


## Руководство пользователя Паяльник электрический



1 Термостойкая рукоятка; 2 Нагревательный элемент;  
3 Шнур с вилкой; 4 Жало; 5 Крепежный винт

### Назначение и область применения

Паяльник электрический предназначен для нагрева деталей, флюса, расплавления припоя и внесения его в место контакта. Паяльник применяется для монтажа электронных компонентов на плату (для паяльников мощностью до 40 Вт), пайки медных проводников, отпайки и лужения.

Внимательно прочтите руководство, только так Вы сможете научиться правильно работать, обращаться с инструментом, избежите ошибок и опасных ситуаций.

Паяльник электрический предназначен для непродолжительных работ в бытовых условиях.

Прибор соответствует нормам технического контроля, а также нормам безопасности:

► ГОСТ 52161.2.45-2008.

Прибор относится к оборудованию I класса защиты от поражения электрическим током.

Артикул	Мощность, Вт	Форма жала	Рукоятка	Припой	Подставка
55402-40	40	конус	*	есть	есть
55402-60	60	конус	*	есть	есть
55402-100	100	клин	*	есть	есть
55403	40	конус	**	—	—
55400-40_z01	40	конус	**	—	—
55400-60	60	клин	**	—	—
55400-100_z01	100	клин	**	—	—
55405-25_z01	25	клин	**	—	—
55405-40_z01	40	клин	***	—	—
55405-60	60	клин	***	—	—
55405-80_z01	80	клин	***	—	—
55405-100_z01	100	клин	***	—	—
55405-150_z01	150	клин	***	—	—

\*Двухкомпонентная \*\*Пластмассовая \*\*\*Деревянная

Напряжение сети питания, В	~220
Частота тока, Гц	50

Настоящий документ содержит самые полные сведения и требования, необходимые и достаточные для надежной, эффективной и безопасной эксплуатации прибора.

В связи с постоянной деятельностью по совершенствованию изделия, изготовитель оставляет за собой право вносить в его конструкцию незначительные изменения, не отраженные в настоящем документе и не влияющие на его эффективную и безопасную работу.

**БУДЬТЕ ВНИМАТЕЛЬНЫ!** Следите за тем, что Вы делаете. Не работайте с изделием, если Вы утомились, приняли алкоголь или лекарства, которые могут вызвать сонливость.

## Руководство по эксплуатации

### Порядок работы

Паяльные работы рекомендуется выполнять в хорошо проветриваемом помещении.

При выполнении работ используйте подходящую одежду: рубашка с длинным рукавом, брюки и закрытую обувь. Используйте средства индивидуальной защиты – щиток, защитные перчатки.

Удалите детей и животных из рабочей зоны на расстояние не менее 2 метров.

Проверьте визуально техническое состояние кабеля и штепсельной вилки, целостность защитного кожуха и изоляции рукоятки.

При работе в помещении, установите паяльник на огнезащитную подставку, исключающую его падение.

Нагретые в процессе работы изделия и технологическую оснастку следует размещать в местах, оборудованных вытяжной вентиляцией.

Для перемещения изделий в процессе выполнения работ используйте специальные инструменты (пинцеты, клещи и т.п.), обеспечивающие дополнительную безопасность.

Сборку, фиксацию, поджатие соединяемых элементов, нанесение припоя, флюса и других материалов на сборочные детали также следует проводить с использованием специальных приспособлений или инструментов. Изделия для пайки паяльником укладывайте в максимально устойчивое положение.

Во избежание ожогов расплавленным припоем при распайке: не выдергивайте резко, с большим усилием паяемые провода.

Паяльник следует переносить за корпус, но не за провод или рабочую часть.

При проверке результатов пайки не убирайте изделие из активной зоны вытяжки до полного его остывания.

---

## Рекомендации по эксплуатации

---

Перед началом работы убедитесь в отсутствии видимых механических повреждений корпуса изделия, кабеля и вилки.

Убедитесь, что напряжение вашей сети соответствует номинальному напряжению изделия.

Перед первым использованием изделия включите и дайте ему поработать 3–5 минут. Если в это время Вы услышите посторонний шум, или искрение, выключите изделие, отсоедините кабель питания от сети и установите причину этого явления. Не включайте изделие, прежде чем будет найдена и устранена причина неисправности.

Регулярно очищайте жало паяльника губкой для чистки, поскольку оксиды и карбиды из припоя и флюса могут загрязнить жало. Эти загрязнения могут привести к дефектам спаев и уменьшению теплопроводности жала. При постоянном использовании паяльника, вынимайте жало и удаляйте с его поверхности весь нагар не менее раза в неделю. Это поможет предотвратить появление неровностей и падение температуры нагрева жала.

Никогда не оставляйте паяльник нагретым до высокой температуры на длительное время, поскольку это приводит к окислению покрытия жала, что резко уменьшает его теплопроводность.

### ВНИМАНИЕ

Инструмент следует поместить на специальную подставку, если он не используется.

По окончании работы рекомендуется дочиasta вытереть жало специальным материалом на основе целлюлозы, и покрыть его свежим припоем. Это позволит предотвратить окисление поверхности жала.

Не допускайте детей и лиц, незнакомых с правилами эксплуатации и требованиями настоящей инструкции, к каким-либо операциям и работам с изделием.

---

## Руководство по безопасности

---

В случае обнаружения неисправности, замените изделие. Поместите паяльник на специальную подставку, если он не используется.

### ЗАПРЕЩАЕТСЯ:

- ▶ Производить замену жала на подключенном к сети паяльнике.
- ▶ Касаться нагретым жалом легковоспламеняющихся предметов.
- ▶ Заточивать жало абразивным инструментом.
- ▶ Ронять инструмент и допускать попадание влаги на него.
- ▶ Прикасаться к нагревательному элементу во время работы.
- ▶ Оставлять включенный в сеть электропаяльник без присмотра.
- ▶ Разбирать и давать детям.

---

## Рекомендации по хранению, транспортировке и утилизации

---

Изделие следует хранить и транспортировать в индивидуальной упаковке при температуре:

от +5 до +35°C и относительной влажности: <85% (при температуре +25°C).

Допустимая температура при хранении: от -25 до +40°C

Не утилизировать с бытовыми отходами.

---

## Гарантийные обязательства

---

Настоящая гарантия не ограничивает законных прав потребителей, предоставленных ему действующим законодательством РФ.

Срок службы изделия составляет 5 лет со дня продажи.

Гарантийный срок на изделие – 6 месяцев с даты продажи.

Гарантия не распространяется на нагревательный элемент и жало.

Гарантия не распространяется в следующих случаях:

- ▶ при повреждениях, возникающих в результате несоблюдения Покупателем руководства пользователя;
- ▶ при наличии следов вскрытия или ремонта, выполненного Покупателем или неуполномоченными на это лицами;
- ▶ при наличии механических повреждений, вызванных внешним ударным или иным воздействием;
- ▶ при повреждениях в результате неправильного хранения и транспортировки, небрежного обращения или воздействия непреодолимой силы (землетрясение, пожар, стихийные бедствия и т.д.).