

Паяльник газовый REXANT предназначен для ручного монтажа радиоэлементов, для плавки и сварки пластиковых частей, нагрева малых металлических элементов, плавки металла с низкой температурой плавления, ремонта ювелирных изделий, сгибания тонких стеклянных трубок, прогрева механизмов в холодное время года и т.п.

Газовый паяльник конструктивно состоит из резервуара с газом и горелки, на которую может устанавливаться паяльное жало и другие насадки. Газовая пайка может осуществляться как посредством нагретого воздуха, когда используется только горелка, так и при использовании насадки.

Применение:

Пайка

Термоусадка

Использование для общих целей сушки и нагрева

Ремонт электрической/электронной цепи

Сварка тонколистового металла

Высокотемпературная пайка

Ремонт украшений и оправы очков

Моделирование

Прикладное искусство

Размораживание замков

Предварительный нагрев

Температурные испытания электронных компонентов

Не требует электропитания.

В набор входит:

- горелка с пьезоподжигом
- 5 насадок для пайки
- насадка для термоусадки
- губка для очистки жала
- защитный колпачок
- переходник для жал
- колба с припоем

Основные характеристики:

Общая длина: 25 см (1~2 мм)

Вес паяльника (с газом): 115 г

Температура нагрева:

- жало паяльника: 210-400 °C (410-850 °F)

- сварочная горелка: 1300 °C (2400 °F)

Емкость газового контейнера: 17 мл

Время работы (одна заправка газом): до 100 минут при среднем использовании

Средний расход топлива: 15 г/ч

Основные преимущества прибора:

- металлический резервуар для газа;
- отсутствие нагара в ходе работы;
- быстрая подготовка к работе. Разогрев паяльника осуществляется за короткое время, не превышающее 30 секунд;
- полная автономность работы, без подключения к сети 230 вольт;
- небольшой вес и компактность инструмента;
- возможность разогрева до высокой температуры, 1300°C;
- возможность регулировки пламени;
- очень легкий.

Меры безопасности:

1. Никогда не подвергайте паяльник воздействию температуры выше 50°C или длительному воздействию прямых солнечных лучей.
2. Храните паяльник вне зоны досягаемости детей.
3. Включайте паяльник как можно дальше от лица, рук, одежды и горючих материалов.
4. Работайте в огнестойком и хорошо проветриваемом помещении.
5. Никогда не используйте паяльник в закрытом контейнере с горючими парами, воспламеняющимися жидкостями и взрывоопасными материалами.
6. Будьте осторожны! Пламя может быть невидимым на ярких участках и казаться меньше, чем в действительности.
7. Во избежание ожогов не дотрагивайтесь до наконечника во время и после работы с прибором.
8. Не дозаправляйте и не используйте возле пламенной печи или горючих материалов.
9. Не пользуйтесь прибором, если он поврежден или имеет признаки неисправности. Не пытайтесь разбирать,

диагностировать или ремонтировать прибор самостоятельно. Ремонт и обслуживание должны осуществлять только квалифицированные специалисты.

10. Перед хранением убедитесь, что паяльник остыл.