

Паяльник Goot CXR-41 220В 30Вт для прецизионной пайки



Описание

Прецизионный, профессиональный паяльник GOOT CXR-41 предназначен для проведения ручных паяльных работ по ремонту и изготовлению радио и электронных изделий. Компактная, очень эффективная и легкая модель, спроектированная для продолжительной работы. Подходят китайские жала. Высокоэффективный керамический нагреватель. Накладная гайка для простой замены жал. Особо долговечные жала goot PX-60RT с толстым хромовым покрытием 12 видов (взаимозаменяемые с НАККО -900 серии). Подходят широко распространенные китайские жала. Паяльники торговой марки Goot серии CXR предназначены для продолжительной работы. Высокоэффективный керамический нагреватель. Накладная гайка для простой замены

ТРУБЧАТЫЙ КЕРАМИЧЕСКИЙ НАГРЕВАТЕЛЬ goot - Япония



жал. Антифрикционная накладка из вспененной резины на ручке, делает работу особенно комфортной.

Керамический нагреватель goot выполнен печатью тонкодисперсным вольфрамовым порошком на керамической подложке. Затем подложка оборачивается вокруг керамического стержня из оксида алюминия и спекается в пламени водородной печи при $t=1500^{\circ}\text{C}$. Образуется прочный, долговечный, термостойкий элемент с высоким сопротивлением изоляции - более 100 МΩ. Который может развивать температуру до 700°C .

Цилиндрический керамический нагревательный элемент, электрическое сопротивление которого увеличивается с ростом температуры (РТС = Positive Temperature Coefficient). Свойство РТС керамических нагревателей «goot» используется дважды. Во-первых, форсированная передача мощности на

стадии нагрева приводит инструмент в рабочее состояние гораздо быстрее, чем при использовании нихромовых нагревателей. Во-вторых, становится возможной пайка массивных соединений и многослойных плат на невысоких температурах, что является условием обеспечения надежности.

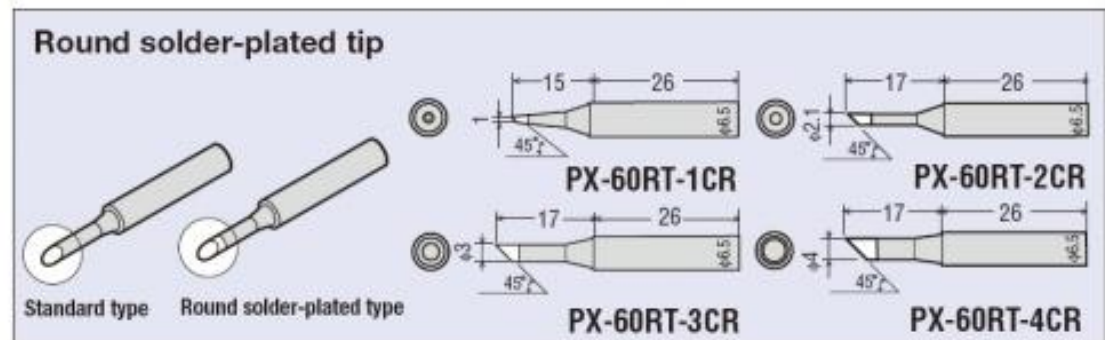
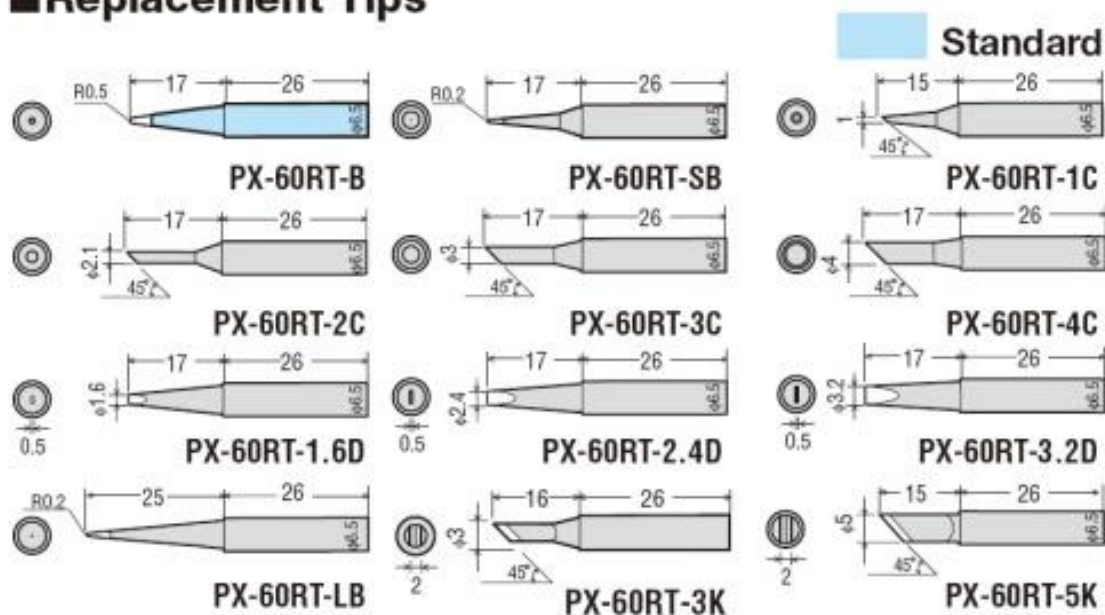
Характеристики

- Напряжение: 220 В АС 50 Гц
- Потребляемая мощность: 30 Вт (при 500°C)
- Мощность фазы нагрева: 41 Вт
- Максимальная температура (со штатным жалом): 520°C
- Сопротивление изоляции: > 100 МΩ (500 В)
- Керамический нагревательный элемент d=4 мм.
- Длина: 210 мм (без сетевого шнура)
- Вес: 40 г (без сетевого шнура)
- Упаковка: блистер

Сменные части (приобретаются отдельно)

- Сменные жала goot PX-60RT

Replacement Tips



КОНСТРУКЦИЯ ПАЯЛЬНИКОВ "goot" С КЕРАМИЧЕСКИМ НАГРЕВАТЕЛЬНЫМ ЭЛЕМЕНТОМ

