

## ПАЯЛЬНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

### ПАЯЛЬНЫЕ СТАНЦИИ С ИНДУКЦИОННЫМ НАГРЕВОМ ЖАЛА ПАЯЛЬНИКА

**LF-3000 – Цифровая микропроцессорная паяльная станция с индукционным нагревом паяльника**



Паяльная станция модели **LF-3000** разработана для удовлетворения текущих и будущих требований производств электроники, студентов и любителей в условиях действия директивы RoHS. Станция является идеальным решением для пайки по бессвинцовой технологии (LEAD FREE).

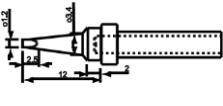
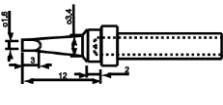
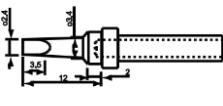
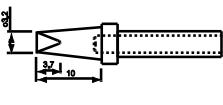
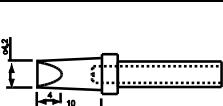
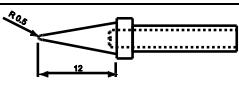
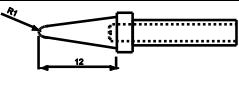
Компактный корпус паяльной станции **LF-3000** изготовлен из алюминия для предотвращения эмиссии электромагнитных излучений, как от электроники самой станции, так и от внешних устройств на внутренние цепи блока управления станции. Угол наклона рабочей панели станции разработан для обеспечения максимального комфорта оператору, светодиодный 7-сегментный индикатор температуры с большими символами предоставляет больше удобства для восприятия информации, нажатие на кнопки происходит легко и удобно. Вертикальное расположение корпуса блока управления станции позволяет сохранить примерно в 2 раза больше пространства на рабочем месте, по сравнению с обычными паяльными станциями. На задней панели корпуса расположен разъём для заземления антистатического браслета, при этом станция должна быть обязательно заземлена через розетку сети питания.

Микропроцессорное управление работой станции позволяет реализовать в станции такие функции как блокировка паролем доступа к станции, калибровки температура наконечника паяльника в диапазоне от -99 до +99°C, с точностью 1°C, время перехода в режим ожидания, время отключения прибора от сети питания.

## Параметры индукционной паяльной станции LF-3000

<b>Параметр</b>	<b>Значение</b>
Питание паяльника, В	32
Мощность паяльника, Вт	90
Диапазон температур, °С	100 – 520
Диапазон калибровки температур, °С	- 99 ~ + 99
Точность поддержания температуры, °С	± 3
Габариты (Ш × В × Г), мм	111 × 158 × 137
Вес, кг	2

## Сменные наконечники для индукционной паяльной станции LF-3000

<b>Изображение</b>	<b>Каталожный номер</b>	<b>Описание</b>
	<b>200-1.2D</b>	Наконечник клиновидный 1,2 мм
	<b>200J-1.2D</b>	Наконечник повышенной прочности, клиновидный 1,2 мм
	<b>200-1.6D</b>	Наконечник клиновидный 1,6 мм
	<b>200J-1.6D</b>	Наконечник повышенной прочности, клиновидный 1,6 мм
	<b>200-2.4D</b>	Наконечник клиновидный 2,4 мм
	<b>200J-2.4D</b>	Наконечник повышенной прочности, клиновидный 2,4 мм
	<b>200-3.2D</b>	Наконечник клиновидный 3,2 мм
	<b>200J-3.2D</b>	Наконечник повышенной прочности, клиновидный 3,2 мм
	<b>200-4.2D</b>	Наконечник клиновидный 4,2 мм
	<b>200J-4.2D</b>	Наконечник повышенной прочности, клиновидный 4,2 мм
	<b>200-B</b>	Наконечник конический 0,5 мм
	<b>200J-B</b>	Наконечник повышенной прочности, конический 0,5 мм
	<b>200-2B</b>	Наконечник конический 1,0 мм
	<b>200J-2B</b>	Наконечник повышенной прочности, конический 1,0 мм

	<b>200-I</b>	Наконечник конический 0,2 мм
	<b>200J-I</b>	Наконечник повышенной прочности, конический 0,2 мм
	<b>200-LI</b>	Наконечник конический, удлинённый 0,2 мм
	<b>200J-LI</b>	Наконечник повышенной прочности, конический, удлинённый 0,2 мм
	<b>200-0.8C</b>	Наконечник односторонний срез 0,8 мм
	<b>200J-0.8C</b>	Наконечник повышенной прочности, односторонний срез 0,8 мм
	<b>200-1C</b>	Наконечник односторонний срез 1,0 мм
	<b>200J-1C</b>	Наконечник повышенной прочности, односторонний срез 1,0 мм
	<b>200-2C</b>	Наконечник односторонний срез 2,0 мм
	<b>200J-2C</b>	Наконечник повышенной прочности, односторонний срез 2,0 мм
	<b>200-3C</b>	Наконечник односторонний срез 3,0 мм
	<b>200J-3C</b>	Наконечник повышенной прочности, односторонний срез 3,0 мм
	<b>200-4C</b>	Наконечник односторонний срез 4,0 мм
	<b>200J-4C</b>	Наконечник повышенной прочности, односторонний срез 4,0 мм
	<b>200-J</b>	Наконечник конический, изогнутый 0,2 мм/30°
	<b>200J-J</b>	Наконечник повышенной прочности, конический, изогнутый 0,2 мм/30°
	<b>200-SK</b>	Наконечник ножевидный 3 мм
	<b>200J-SK</b>	Наконечник повышенной прочности, ножевидный 3 мм
	<b>200-K</b>	Наконечник ножевидный 4,7 мм
	<b>200J-K</b>	Наконечник повышенной прочности, ножевидный 4,7 мм
	<b>200-H</b>	Наконечник клиновидный, изогнутый 3,5 мм/25°
	<b>200J-H</b>	Наконечник повышенной прочности, клиновидный, изогнутый 3,5 мм/25°

#### 4910 – Облуживатель наконечников паяльников



Для облуживания и продления срока эксплуатации наконечника паяльника, повышения смачиваемости припоем и восстановления его характеристик паяемости рекомендуется применять облуживатель наконечников паяльников.

[Подробнее](#)