



Компания «Quick Electronic Co., Ltd» основана в 1994 году и расположена в районе высоких технологий «Уцзинь», провинции Цзянсу. Принцип данной компании заключается в следующем: фокусирование внимания на постоянном техническом усовершенствовании продукции и удовлетворение потребностей самых взыскательных заказчиков. Следуя данному принципу, компания «Quick Electronic Co., Ltd» стала одним из лидирующих производителей и экспортеров паяльного оборудования в Китае. Цель компании производство качественной, безотказной продукции и безупречное обслуживание.

Компания гордится своим научно-исследовательским отделом, разрабатывающим передовое паяльное оборудование. Существующая на сегодняшний день номенклатура изделий включает в себя паяльные станции классического и индукционного принципа нагрева, антистатические ремонтные комплексы для работы с любыми SMD компонентами, бестеневые светильники, ионизаторы, дымоуловители, ультразвуковые ванны и другое оборудование.

Инженерами компаниями разработано новое поколение индукционных паяльных станций. А также дымоуловители, которые были оценены пользователями благодаря таким преимуществам, как низкий уровень шума, высокая мощность и низкая цена.

Кроме того, предприятие «Quick Electronic Co., Ltd» сертифицировано по системе менеджмента качества ISO 9001, а большинство продукции компании имеет сертификат CE. Продукция компании «Quick Electronic Co., Ltd» завоевала не только рынок Китая, но также и рынки Южной Азии, Ближнего Востока и Западной Европы, США благодаря прекрасному соотношению между техническими характеристиками продукции и ценой. Компания предлагает, своим покупателям также послепродажный сервис. Во многих больших городах, таких как Шеньжен, Шанхай, Тяньцзинь, Сучжоу, Ханчжоу, Нанкин и других и других открыты филиалы «Quick Electronic Co., Ltd».

Совсем недавно компания «Quick Electronic Co., Ltd» представила на рынок линию первоклассных инфракрасных ремонтных комплексов для пайки оплавлением электронных компонентов SMD исполнения.

Мы уверены, что профессиональное паяльное оборудование «Quick Electronic Co., Ltd» позволит Вам качественно выполнить любые производственные задачи!

Инфракрасная паяльная станция BGA QUICK EA-H00



Модель	Quick EA-H00
Максимальная мощность	2400 Вт
Мощность нижнего ИК-излучателя	1600 Вт (400 Вт×4, длинноволновый инфракрасный нагреватель)
	2000 Вт (500 Вт×4, длинноволновая инфракрасная греющая трубка, дополнительно)
Мощность верхнего ИК-излучателя	720 Вт (120 Вт×6, инфракрасные нагревательные трубки, длина волны: 2-8 мкм)
Апертура верхнего ИК-излучателя	20-60 мм (регулирование по осям X, Y)
Время нагрева верхнего излучателя	Около 10 сек (комнатная температура-230°C)
Размеры нижнего ИК-излучателя	290×290 мм
Максимальный размер печатной платы	400×400 мм
Интерфейс	USB (соединение с ПК)
Температурный датчик	Бесконтактный инфракрасный
Двигатель	Шаговый двигатель
Вес	~40 кг
Размеры (Д×В×Ш)	850×650×730 мм

Камера визуализации процесса пайки RPC

Камера визуализации RPC	Увеличение 22×10 раз
	Горизонтальное разрешение: 480 линий
	Формат PAL

Светло-зеленый цвет

Инфракрасная паяльная станция BGA QUICK EA-H15



Модель	Quick EA-H15
Максимальная мощность	2600 Вт (макс.)
Мощность нижнего ИК-излучателя	1600 Вт (400 Вт×4, длинноволновый инфракрасный нагреватель)
	2000 Вт (500 Вт×4, длинноволновые инфракрасные нагревательные трубки, дополнительно)
Мощность верхнего ИК-излучателя	720 Вт (120 Вт×6, инфракрасные нагревательные трубки, длина волны: 2-8 мкм)
Апертура верхнего ИК-излучателя	20-60 мм (регулирование по осям X, Y)
Размеры нижнего ИК-излучателя	290×290 мм
Максимальный размер печатной платы	400×400 мм
Интерфейс	USB (соединение с ПК)
Температурный датчик	Бесконтактный инфракрасный
Вес	~55кг
Размеры (Д×В×Ш)	850×650×730 мм

Устройство прецизионной установки микросхем серии PL

Камера	Увеличение 22×10 раз, 12В/300мА; горизонтальное расширение: 480 линий, формат PAL
Размеры линзы	50×50 мм
Размер BGA компонентов	2×2×60×60 мм
Выходной видеосигнал	Видеосигнал

Камера визуализации процесса пайки RPC

Камера визуализации RPC	Увеличение 22×10 раз
	Горизонтальное разрешение: 480 линий
	Формат PAL

Светло-зеленый цвет

Инфракрасный паяльно-ремонтный комплекс QUICK 7610



Модель	Quick 7610
Мощность	2400 Вт (макс.)
Мощность нижнего ИК-излучателя	1600 Вт (ИК керамическая панель)
Мощность верхнего ИК-излучателя	720 Вт (инфракрасные нагревательные трубки, длина волны: 2-8 мкм, размер: 60×60 мм)
Размер нижнего ИК-излучателя	260×260 мм
Максимальный размер печатной платы	420×500 мм
Максимальный размер BGA корпуса	60×60 мм
Интерфейс	RS-232C (соединение с ПК)
Инфракрасный температурный датчик	0-300°C (диапазон температур)
Размеры	800×580×520 мм
Вес	36 кг

Светло-зеленый цвет

Паяльно-ремонтный комплекс QUICK 7710/7720



Модель	Quick 7710	Quick 7720
Общая мощность	3000 Вт	4200 Вт (макс.)
Напряжение	110/220/230В, 50/60Гц	
Мощность верхнего нагревателя	800 Вт	
Мощность нижнего нагревателя (нагрев горячим воздухом)	800 Вт	
Мощность нижнего нагревателя (инфракрасное излучение)	1600 Вт (400 Вт×4, инфракрасная нагревательная пластина)	
Скорость потока воздуха вентилятора охлаждения	≤ 3.5 м³/мин	
Температура нагрева горячим воздухом	500°C (макс.)	
Температура предварительного инфракрасного нагрева	500°C (макс.)	
Размер зоны нижнего подогрева	330×360 мм	
Термопара К типа	3 шт.	
Интерфейс	RS-232 (соединение с ПК)	
Вес	Около 44 кг	
Размеры	650x570x500 мм	

Светло-зеленый цвет

Паяльно-ремонтный комплекс QUICK EA-A00/ QUICK EA-A10/ QUICK EA-A20



Светло-зеленый цвет

Модель	EA-A00	EA-A10	EA-A20
Общая мощность	4200 Вт (макс.)		6600 Вт (макс.)
Напряжение	~220В, 50Гц		
Мощность верхнего нагревателя (нагрев горячим воздухом)	800 Вт	1200 Вт	
Мощность нижнего нагревателя(горячий воздух)	800 Вт	1200 Вт	
Мощность нижнего нагревателя (инфракрасное излучение)	1600 Вт (400 Вт×4, инфракрасная нагревательная пластина)	1600 Вт	3200 Вт
Скорость потока воздуха вентилятора охлаждения	≤ 3.5 м³/мин		
Температура нагрева горячим воздухом	500°C (макс.)	400°C (макс.)	500°C (макс.)
Температура предварительного инфракрасного нагрева	500°C (макс.)	400°C (макс.)	500°C (макс.)
Размер зоны нижнего подогрева	300×350 мм	400×400 мм	550×450 мм
Максимальный размер печатной платы	350×400 мм	420×450 мм	600×500 мм
Термопара К типа	3 шт.	5 шт.	5 шт.
Интерфейс	RS-232S (соединение с ПК)	USB (соединение с ПК)	RS-232S (соединение с ПК)
Вес	Около 30 кг	Около 55 кг	Около 120 кг
Размеры (Д×Ш×В)	750×650×520 мм	810×675×835 мм	1150×800×800 мм
Размер BGA компонентов		2×2~60×60 мм	
Точность позиционирования		±0.025 мм	
Сила позиционирования		1.5 Н/позиционирование при нулевом давлении (2 режима)	
Камера визуализации		12 /300 мА; увеличение: 22×10 раз; горизонтальное разрешение: 480 линий; формат PAL (построчная инверсия)	
Светодиодная подсветка		Верхняя подсветка: голубая; Нижняя подсветка: оранжевая (регулируемая яркость)	

Паяльные роботы QUICK 8220A/QUICK 8320A/QUICK 8433



Светло-зеленый цвет

Модель		Quick 8220(A/D)	Quick 8320(A/D)	Quick 8433
Напряжение		100-240В переменного тока		
Количество осей		3		
Диапазон перемещения	X	200	300	400
	Y	200	300	400
	Z	50	100	100
Диапазон скорости (мм/сек)	X	0.1-600		
	Y	0.1-600		
	Z	0.1-300		
Повторяемость (мм)	X	±0.02		
	Y			
	Z			
Разрешение (мм)	X	0.01		
	Y			
	Z			
Нагрузка (кг)	Рабочий стол	5	5	5
	Паяльный наконечник	2	2	2
Регулировка скорости		Плавная, 3-осевая, круговая интерполяция		
Нанесение клея		Подача клея вперед или с задержкой		
Объем памяти		≤999 программ, (до 60000 точек пайки в файле)		
Обработка файлов		≤255 файлов		
Условия окружающей среды	Температура	0-40°C		
	Влажность			
Размер (Ш×Д×В)		300×370×450 мм	420×480×500 мм	570×570×580
Вес		Около 17 кг	Около 27 кг	39 кг

Примечание

1. «D» означает двойной паяльник.
2. Диапазон перемещения робота может настраиваться в соответствии с требованиями заказчика.

Паяльный робот (автоматическая паяльная станция) QUICK 9320A/QUICK 9320D



Светло-зеленый цвет

Модель		Quick 9320 (A/D)
Напряжение		100-240В переменного тока
Мощность		90 Вт / 150 Вт (по выбору)
Диапазон температур		80-480 (в зависимости от режима работы)
Количество осей		3
Диапазон перемещения (мм)	X	300
	Y	300
	Z	100
Диапазон скорости (мм/сек)	X	0.1-600
	Y	0.1-600
	Z	0.1-300
Повторяемость (мм)	X	±0.02
	Y	
	Z	
Разрешение (мм)	X	0.01
	Y	
	Z	
Нагрузка (кг)	Рабочий стол	6
	Паяльный наконечник	2
Регулировка скорости		Плавная
Объем памяти		≤999 программ, (до 60000 точек пайки в файле)
Обработка файлов		≤255 файлов
Диаметр проволочного припоя		0.3 мм, 0.5 мм, 0.6 мм, 0.8 мм, 1.0 мм, 1.2 мм
Условия окружающей среды	Температура	0-40°C
	Влажность	20-90% (без образования конденсата)
Размеры (Д×Ш×В)		480×420×570 мм
Вес		Около 22 кг

Примечание

1. «D» означает двойной паяльник.
2. Диапазон перемещения робота может настраиваться в соответствии с требованиями заказчика.

Паяльный робот (автоматическая паяльная машина) QUICK 9433/QUICK 9434



Светло-зеленый цвет

Модель		Quick 9433	Quick 9434
Напряжение		100-240В переменного тока	
Мощность		150 Вт	
Диапазон температур		50-500 (в зависимости от режима работы)	
Количество осей		3	4
Диапазон перемещения (мм)	X	400	
	Y	400	
	Z	100	
	R	-	300°
Диапазон скорости (мм/сек)	X	0.1-600	
	Y	0.1-600	
	Z	0.1-200	
	R	-	0.1-600°
Повторяемость (мм)	X	±0.02	
	Y		
	Z		
	R	-	±0.02°
Разрешение (мм)	X	0.01	
	Y		
	Z		
	R	-	0.01°
Нагрузка (кг)	Рабочий стол	5	5
	Паяльный наконечник	2	2
Регулировка скорости		Плавная	
Объем памяти		≤999 программ, (до 60000 точек пайки в файле)	
Обработка файлов		≤255 файлов	
Диаметр проволочного припоя		0.3 мм, 0.5 мм, 0.6 мм, 0.8 мм, 1.0 мм, 1.2 мм	
Условия окружающей среды	Температура	0-40°C	
	Влажность	20-90% (без образования конденсата)	
Размеры (Д×Ш×В)		570×570×580 мм	570×570×790 мм
Вес		Около 42 кг	Около 50 кг

Примечание

1. Диапазон перемещения робота может настраиваться в соответствии с требованиями заказчика.
2. Система визуального распознавания – по выбору.

Quick-969 ESD / Quick-967

ПАЯЛЬНАЯ СТАНЦИЯ



- Паяльник, с керамическим нагревательным элементом, изготовленным в Японии.
- Гальваническая развязка нагревательного элемента от питающей сети.
- Поддержание температуры осуществляется за счет встроенного термодатчика в нагревательный элемент.
- Классический принцип нагрева с выделением тепла на паяльную насадку от нагревательного элемента.
- Светодиодный дисплей для отображения температуры паяльника (Quick-967 ESD).
- В комплекте с паяльной станцией поставляется блокирующая карта-ключ для предотвращения несанкционированного доступа к настройкам (Quick-967 ESD).
- Возможность подключения термопинцета Quick-989 (опция).
- Возможность калибровки паяльника.
- Термостойкий шнур питания паяльника.
- Антистатическая защита (ESD).

Модель	Quick-969 ESD/Quick-967
Мощность паяльной станции	60 Вт
Температурный диапазон	200-480 °C
Напряжение питания паяльной станции	~220 В
Напряжение питания паяльника	~24 В
Сопротивление между насадкой и заземлением	<2 Ом
Точность поддержания температуры	±1 °C (в холостом режиме)
Время нагрева до 350 градусов	45 сек.
Напряжение между насадкой и заземлением	<2 мВ
Габаритные размеры	170(длина) × 120(ширина) × 93(высота) мм.
Масса (без шнура питания)	1,3 кг.
Сопротивление между насадкой паяльника и землей	менее 2 Ом
Длина шнура паяльника	1,2 м
Длина паяльника (без шнура)	190 мм
Комплект поставки	Блок управления, сетевой шнур, паяльник с насадкой QSS 960-T-I, подставка под паяльник, ключ-карта (Quick-967 ESD).
Опции	Дымоуловитель Quick-6202, страница Дополнительные паяльные насадки серии QSS960-T-X Термопинцет Quick-989

Светло-зеленый цвет

Quick-3103 ESD / Quick-3104

ПАЯЛЬНАЯ СТАНЦИЯ



- Паяльная станция для бессвинцовой пайки разработана с новой стабильной конструкцией.
- Нагревающий элемент с высокой теплостойкостью и долгим сроком эксплуатации.
- Быстрый нагрев и термический возврат увеличивают эффективность работы.
- Точный и стабильный температурный контроль обеспечивает точные условия эксплуатации.
- Мы можем предоставить жало паяльника с различными спецификациями.
- Легкий паяльник прост в использовании.
- Модель станции 3104 поддерживает установку и хранение в памяти 3 самых часто используемых температурных режимов.
- Цифровая калибровка температуры. Режим блокировки (модель 3104).

Модель	Quick-3103 ESD	Quick-3104
Дисплей	Аналоговый	ЖК
Потребляемая мощность	70Вт	
Диапазон температур	200°C-450°C	100°C-450°C (в зависимости от рабочего режима)
Температурная стабильность	±2°C(неподвижный воздух, нулевая нагрузка)	
Максимальная температура окружающего воздуха	40°C	
Потенциал между заземлителем и наконечником	< 2 мВ	
Сопротивление между заземлителем и наконечником	< 2 Ом	
Размеры (Д×Ш×В)	140×83×125 мм	
Вес (без паяльника)	1.38 кг	
Длина шнура паяльника	1.2 м	
Длина паяльника 901RAA (без учета шнура)	190 мм	
Жало паяльника	Серия 961/960	

Светло-зеленый цвет

Quick-3112 ESD

ПАЯЛЬНАЯ СТАНЦИЯ



- Лампочка подсветки на паяльнике.
- Цифровая калибровка температуры.
- Тонкое жало паяльника удобно при пайке мелких радиодеталей.
- Защита от статического электричества.

Модель	Quick-3112 ESD
Потребляемая мощность	60Вт
Напряжение	AC 220В
Диапазон температур	100°C - 450°C
Подача аварийного сигнала при диапазоне температур	01°C-99°C
Сопротивление между заземлителем и наконечником	< 2 Ом
Потенциал между заземлителем и наконечником	< 2 мВ
Вес	Примерно 1.60 кг

Quick-375A+ ESD / Quick-375B+ ESD

ПАЯЛЬНАЯ СТАНЦИЯ



- Керамический нагревательный элемент с длительным сроком службы. Напряжение питания: 24В DC.
- Температурный сенсор RTD для контроля температуры.
- Точность и стабильность температуры плавки.
- Мощный двигатель. Автоматическая подача. Удобный переключатель для регулировки работы устройства.
- Многофункциональность. Регулировка скорости, длины, временного интервала подачи, времени обратного хода и других параметров.
- Ручной и автоматический режим управления.
- Регулирование направления плавки.
- Применяется в сочетании с коннекторами, адаптерами.

Модель	Quick-375A+ ESD	Quick-375B+ ESD
Двигатель	Шаговый	
Потребляемая мощность	60 Вт	
Диапазон температур	200°C-480°C	
Стабильность температуры	±2°C (неподвижный воздух, нулевая нагрузка)	
Скорость подачи	Примерно 2.7 мм/с - 27 мм/с (36°/с-360°/с)	
Временной интервал подачи	0-2.7 сек.	
Длина подачи	0-150 мм	
Время обратного хода	0-0.9 сек. (примерно 0-25 мм, постоянная скорость: 360°/с)	
Режим подачи	Автоматический (1-9) / Ручной (0)	
Диаметр проволоочного припоя	0.6, 0.8, 1.0, 1.2 мм	
Вес проволоочного припоя в катушке	≤1 кг	
Размеры (Д×Ш×В)	200×138×140 мм	
Вес	Примерно 2.6 кг	

Светло-зеленый цвет

Quick TS1100 ESD / TS1200/ TS2200/ TS2300

ПАЯЛЬНАЯ СТАНЦИЯ



Светло-зеленый цвет

- Цифровая калибровка температуры, блокировка температуры паролем (TS1100/TS1200)
- Сохранение трех вариантов настроек, удобство эксплуатации.
- Функция сигнализации о выходе температуры за определенные пределы.
- Выбор шкалы для температуры: °C или °F.
- Легкий паяльник, проверка совместимости паяльника и станции.
- Легкая смена жал.
- ЖК-дисплей.
- Модульная конструкция нагревательного элемента обеспечивает легкое обслуживание.
- Защита от электростатического разряда (ESD)
- Функция проверки электростатики
- Регулируемые функции автовыключения (от 1 до 240 мин.) и "сна" (от 5 сек. до 99 мин.)(TS2200/TS2300)
- Подключение к компьютеру одновременно до 63 станций с протоколированием процесса работы по сети RS485 позволяет полностью управлять технологическим процессом пайки в целом в режиме реального времени, предотвращая возможные отклонения от технологии (TS2200/TS2300).

Модель	Quick TS1100	Quick TS1200	Quick TS2200	Quick TS2300
Мощность (макс.)	90Вт	120Вт	90Вт	150Вт
Диапазон температур	200°C-450°C	200°C-420°C	200°C-480°C	200°C-480°C
Дисплей	Монохромный ЖК			
Стабильность температуры	±2°C (неподвижный воздух, нулевая нагрузка)			
Сверхмалый стат. потенциал жала	< 2 мВ			
Сопротивление заземления жала	< 2 Ом			
Размеры (Д×В×Ш)	150x94x113 мм	165x114x137 мм	168x114x137 мм	168x114x137 мм
Вес	~2,3 кг	~2,5 кг	~3,2 кг	~3,6 кг

Quick-202D ESD

ПАЯЛЬНАЯ СТАНЦИЯ



- Высокая мощность. Температурный сенсор расположен близко к кончику жала. Микропроцессорное управление. Система температурного PID контроля. Быстрые плавка и восстановление температурного режима.
- Импульсный источник питания, гарантирующий защиту от перенапряжения и перегрева.
- Режим блокировки температуры жала. Автоматический переход в режим сна . Установка времени завершения работы.
- Установка диапазона температур. При отклонении от заданных параметров подаётся сигнал.
- ЖК-индикация температуры. Лёгкость управления.
- Защита от статического электричества.
- Сменные наконечники.

Модель	Quick-202D ESD
Потребляемая мощность	90 Вт
Напряжение на выходе	DC 48В 400КГц
Диапазон температур	80°C-480°C
Время сна в автоматическом режиме	0-99 мин (регулируемое)
Время отключения	0-99 мин (регулируемое)
Диапазон температур	50°C-250°C
Температура окружающей среды (макс.)	40°C
Стабильность температуры	±2°C (неподвижный воздух, нулевая нагрузка)
Размеры (Д×Ш×В)	155×78×120 мм
Вес (без шнура питания)	Примерно 1.0 кг
Паяльник	Quick-202D ESD
Потребляемая мощность	DC48V 80 Вт
Сопротивление между заземлителем и наконечником	<2 Ом
Потенциал между заземлителем и наконечником	<2 мВ
Нагревательный элемент	Электромагнитный
Длина держателя (без шнура питания)	180 мм
Вес	120 г

Светло-зеленый цвет

Quick-3202 ESD

ПАЯЛЬНАЯ СТАНЦИЯ



- Система микрокомпьютерного управления. Быстрые плавка и восстановление температурного режима.
- Цифровая калибровка температуры. Лёгкость эксплуатации.
- Паяльник с жалом. Крепкое заземление.
- Режим блокировки температуры жала для улучшения качества плавки.
- Губка для чистки наконечников.

Модель	Quick-3202 ESD
Потребляемая мощность	90 Вт
Диапазон температур	100-500°C (макс.) (различается в зависимости от модели)
Стабильность температуры	±2°C (неподвижный воздух, нулевая нагрузка)
Макс. температура окружающей среды	40°C
Сопротивление между заземлителем и наконечником	< 2 Ом
Потенциал между заземлителем и наконечником	< 2 мВ
Размеры (Ш×Д×В)	96×160×135 мм
Вес	Примерно 1.38 кг

Светло-зеленый цвет

Quick-203 ESD / Quick-203H ESD

ПАЯЛЬНАЯ СТАНЦИЯ



- Индукционная цифровая паяльная станция с обратной связью по температуре.
- Термосенсор расположен внутри паяльной насадки.
- «Спящий» режим срабатывает от датчика вибрации.
- Возможность настройки времени включения «спящего» режима и выключения питания паяльной станции.
- Принцип действия нагрева поверхности паяльной насадки заключается в перематывании токопроводящего ферромагнитного материала паяльной насадки за счет высокочастотных токов с последующим выделением тепла. Данный способ обеспечивает сверхбыстрый нагрев паяльной насадки менее 5 сек. и точное поддержание температуры.
- Блокировка настройки установленной температуры паролем.
- Цифровая калибровка паяльной станции.
- Надежный и безопасный метод заземления паяльника во избежание изменения сопротивления насадки, а также ее потенциала в процессе пайки.
- Термостойкий шнур питания паяльника.
- Антистатическая защита (ESD).
- Работа с бессвинцовым припоем (Lead Free).

Модель	Quick-203 ESD	Quick-203H ESD
Мощность	60 Вт	90 Вт
Температурный диапазон	50-600°C	
Напряжение питания	~220В	
Напряжение/Частота питания паяльника	36В / 400 КГц	
Снижение температуры в режиме пайки	35°C	25°C
Запрограммированные температурные профили под разный термоинструмент	10 профилей	
Сопротивление между паяльной насадкой и заземлением блока управления	<2 Ом	
Точность поддержания температуры	±2°C	
Время нагрева до 350 градусов	35 с.	25 с.
Сверхмалый статический потенциал паяльной насадки	<2 мВ	
Размеры (Д×Ш×В)	150×130× 110 мм.	
Вес	2 кг.	2,6 кг

Светло-зеленый цвет

Quick-203G ESD

ПАЯЛЬНАЯ СТАНЦИЯ



- Индукционная цифровая паяльная станция с обратной связью по температуре.
- Термосенсор расположен внутри паяльной насадки.
- Спящий режим программируется в блоке управления.
- Возможность настройки времени включения «спящего» режима и выключения питания паяльной станции.
- Блокировка настройки установленной температуры паролем.
- Принцип действия нагрева поверхности паяльной насадки заключается в перемангничивании токопроводящего ферромагнитного материала паяльной насадки за счет высокочастотных токов с последующим выделением тепла.
- Цифровая калибровка паяльной станции.
- Термостойкий шнур питания паяльника.
- Антистатическая защита (ESD).
- Работа с бессвинцовым припоем (Lead Free).

Модель	Quick-203G ESD
Мощность	150 Вт
Температурный диапазон	50-600°C
Напряжение питания	~220 В
Напряжение/Частота питания паяльника	36 В / 400 КГц
Запрограммированные температурные профили под разный термоинструмент	10 профилей
Сопротивление между паяльной насадкой и заземлением блока управления	<2 Ом
Точность поддержания температуры	±2 °C (без тепловой нагрузки)
Сверхмалый статический потенциал паяльной насадки	<2 мВ
Габаритные размеры (Д×Ш×В)	200×130×100 мм.
Вес	2,7 кг.

Светло-зеленый цвет

Quick-203D ESD

ПАЯЛЬНАЯ СТАНЦИЯ



- Возможность использования 2 паяльников по отдельности.
- Температурный сенсор расположен близко к кончику жала. Точность поддержания температуры. Быстрое восстановление температурного режима.
- Дизайн с разделением нагревательного элемента, температурного сенсора и жала паяльника. Низкая стоимость заменяемых деталей.
- Режим блокировки температуры жала для улучшения качества плавки.
- ЖК-индикация температуры.
- Автоматический переход в режим сна. Режим энергосбережения.

Модель	Quick-203D ESD
Потребляемая мощность	90Вт*2
Диапазон температур	80°C-480°C
Стабильность температуры	±2°C(неподвижный воздух, нулевая нагрузка)
Сопротивление между заземлителем и наконечником	<2 Ом
Потенциал между заземлителем и наконечником	<2 мВ

Quick-206D ESD

ПАЯЛЬНАЯ СТАНЦИЯ



- Паяльная станция данной модели обладает системой высокочастотного нагрева, которая способствует высокой скорости накала и термического возврата. Свинец в процессе пайки не задействован.
- Микрокомпьютерная система управления; цифровая калибровка температуры; кнопочное управление; доступна функция перехода в режим сна и возможность установки времени завершения работы.
- Высокая мощность (320 Ватт); Макс. диаметр наконечника - 10 мм.
- Блокировка температуры жала.
- Защита от статического электричества; сменные наконечники.

Модель	Quick-206D ESD
Мощность	320 Вт
Диапазон температур	50°C-550°C
Стабильность температуры	±2°C (неподвижный воздух, нулевая нагрузка)
Потенциал между заземлителем и наконечником	<2 мВ
Сопротивление между заземлителем и наконечником	<2 Ом
Размеры (Д×Ш×В)	100×245×200 мм
Вес	около 2.2 кг

Светло-зеленый цвет

Quick-301 ESD

ПАЯЛЬНАЯ СТАНЦИЯ



- Сверхбыстрый индукционный разогрев жала токами высокой частоты: 400 кГц.
- Температурный сенсор находится на кончике жала, обеспечивая точное поддержание температуры пайки.
- Звуковая сигнализация при выходе температуры жала за задаваемые пользователем пределы гарантирует отсутствие дефектных паяк.
- Режим блокировки температуры жала по паролю.
- Установка времени включения режима пониженного нагрева и автоотключения паяльной станции, режим мгновенного автоматического понижения температуры паяльника вне пайки.
- Интеллектуальная пайка: мощность изменяется в зависимости от площади пайки, отсутствие эффекта холодной пайки.
- Долгий срок службы жала: низкая температура жала вне пайки позволяет значительно продлить срок эксплуатации жала.
- Цифровая калибровка температуры паяльника.
- Широкая номенклатура сменных жал.
- Индукционная паяльная станция QUICK 301 соответствует требованиям ESD-защиты.

Модель	Quick-301 ESD
Потребляемая мощность	120 Вт
Диапазон рабочих температур (в зависимости от выбранного режима)	200°C-450°C / 50°C-500°C
Стабильность температуры	±2°C (неподвижный воздух, нулевая нагрузка)
Сверхмалый стат. потенциал жала	< 2 мВ
Сопротивление заземления жала	< 2 Ом
Режим сна при простое	через 1-99 мин.
Режим автоотключения	через 1-99 мин.
Размеры (Д×Ш×В)	160×130×100 мм
Вес	Примерно 1.5 кг

Светло-зеленый цвет

Quick-376 / Quick-376D ESD

ПАЯЛЬНАЯ СТАНЦИЯ



- Паяльная станция с обратной связью по температуре.
- Термосенсор расположен внутри паяльной насадки.
- Программируемый «спящий» режим (Quick-376D).
- Светодиодный дисплей для отображения температуры (Quick-376D).
- Программирование пароля для настройки рабочей температуры (Quick-376D).
- Цифровая калибровка температуры паяльника (Quick-376D).
- Принцип действия нагрева поверхности паяльной насадки заключается в перемagnetивании ферромагнитного материала паяльной насадки за счет высокочастотных токов с последующим выделением тепла. Данный способ обеспечивает сверхбыстрый нагрев паяльной насадки и точное поддержание температуры.
- Устройство подачи припоя предназначено для повышения производительности работ на монтажных участках.
- Регулируемая подача припоя по скорости, длительности, интервалу, обратному времени хода в зону пайки.
- Удобный механический переключатель для регулировки режимов работы устройства.
- Автоматическая или ручная подача припоя с помощью ножной педали.

Модель	Quick-376 / Quick-376D ESD
Мощность	90 Вт.
Температурный диапазон	200-420 °C
Напряжение питания	~220 В
Напряжение питания / частота паяльника	36 В / 400 КГц
Вес устанавливаемого проволочного припоя	1 кг. (катушка)
Диаметр проволоки	0,5; 0,6; 0,8; 1,0; 1,2; 1,4; 1,6 мм.
Интервал между подачами припоя	0-2,7 сек.
Скорость подачи припоя	2,7 мм/сек.- 27 мм/сек. (36°/сек.-360°/сек.)
Задний ход	0-150 мм
Перестраиваемые режимы подачи припоя	(1-9) / (0)
Стабильность температуры	±2 °C
Габаритные размеры (Д×Ш×В)	210× 100× 135 мм.
Вес	3,2 кг.

Светло-зеленый цвет

Quick-201B ESD

ДЕМОНТАЖНАЯ ПАЯЛЬНАЯ СТАНЦИЯ



- Цифровая станция со светодиодным дисплеем.
- Калибровка температуры, реализуемая с помощью кнопок управления.
- Встроенный компрессор отрицательного давления, изготовлен в Японии.
- Пониженное напряжение питания демонтирующего пистолета, что соответствует требованиям производственных или ремонтных участков.
- Классический принцип нагрева с выделением тепла на демонтируемый наконечник от нагревательного элемента.
- Антистатическая защита (ESD).
- Работа с бессвинцовым припоем (Lead Free).

Модель	Quick-201B ESD
Мощность	90 Вт
Температурный диапазон	200-450 °C
Напряжение питания	~220 В
Питание / мощность компрессора	12 В / 2 А
Напряжение питания демонтирующего пистолета	36 В
Компрессор	Диафрагменный
Отрицательное давление	600 мм. ртутного столба
Сопротивление между паяльной насадкой и заземлением	<2 Ом
Потенциал между паяльной насадкой и заземлением	<2 мВ
Габаритные размеры (Д×Ш×В)	250× 105× 165 мм.
Вес	4 кг.

Quick-850A ESD / Quick-850A+ ESD/ Quick-850D ESD/ Quick-990D ESD

ТЕРМОВОЗДУШНАЯ ПАЯЛЬНАЯ СТАНЦИЯ



Светло-зеленый цвет



Устройство предназначено для работ по оплавлению припоя бесконтактным способом с помощью горячего воздуха. При применении специальных сопел возможна пайка в замкнутом объеме (конвекционный метод нагрева).

- Проведение пайки с программируемыми настройками (Quick-990D).
- Цифровая система управления и индикации температуры (Quick-850D/Quick-990D).
- Автоматическое охлаждение термоинструмента после проведения работ по пайке.
- Компрессор диафрагменного типа.
- Термостойкий шнур питания термоинструмента.
- Антистатическая защита (ESD).

Модель	Quick-850A	Quick-850A+	Quick-850D	Quick-990D
Мощность	270 Вт		320 Вт	
Напряжение питания	~220В			
Производительность	24 л/мин			
Воздушный компрессор	Диафрагменного типа			
Температура горячего воздуха	100-420°C		100-480°C	
Конструкционная особенность	В конструкции станции есть термopapa, но нет термистора	В конструкции станции есть термopapa и термостат	В конструкции станции есть термopapa, термостат, цифровой индикатор	В конструкции станции есть термopapa, термостат, цифровой индикатор, возможность программирования станции
Размеры(Д×Ш×В)	187×135×245 мм			

Светло-зеленый цвет

Quick-857DW+ ESD

ТЕРМОВОЗДУШНАЯ ПАЯЛЬНАЯ СТАНЦИЯ



- Термовоздушная паяльная станция QUICK 857DW+ ESD предназначена для пайки и демонтажа большинства компонентов поверхностного монтажа: SOIC, CHIP, QFP, PLCC, BGA и т.п.
- Двойной вихревой поток для равномерного обдува рабочей зоны.
- Интеллектуальная система охлаждения.
- Широкая номенклатура сменных насадок (подходят насадки от фирм HAKKO, PACE, LEISTER).
- Термовоздушная паяльная станция QUICK 857DW+ соответствует требованиям ESD-защиты.

Модель	Quick-857DW+ ESD
Максимальная мощность	580 Вт
Номинальное напряжение	переменный ток: 220 В ± 10 % 50 Гц
Производительность компрессора	100 л/минуту
Температурный диапазон	100 °C - 450 °C
Компрессор	диафрагменного типа
Длина термофена	110 см
Шум	< 78 дБ
Нагревательный элемент	нихромовый нагреватель
Дисплей	LED индикатор
Габариты (Д×Ш×В)	240x105x170 мм
Вес	2,4 кг.

Quick-858D ESD

ТЕРМОВОЗДУШНАЯ ПАЯЛЬНАЯ СТАНЦИЯ



- Высокая мощность. Температурный датчик на кончике жала обеспечивает точное поддержание стабильной температуры пайки. Высокая мощность. Температурный датчик на кончике жала обеспечивает точное поддержание стабильной температуры пайки.
- Бесшумный бесколлекторный электродвигатель обеспечивает ровный поток воздуха.
- Простота в эксплуатации. Встроенный в рукоятку индукционный датчик обеспечивает автоматическое выключение станции, как только оператор берёт фен в руки. При отпуске фена станция автоматически переходит в дежурный режим.
- Автоматическая система охлаждения, замедляющая отключение термофена при выключении питания.
- Алюминиевый корпус. Компактность конструкции. Занимает минимум пространства.

Модель	Quick-858D ESD
Потребляемая мощность	700 Вт
Двигатель вентилятора	бесшумный бесколлекторный
Диапазон температур	100°C-450°C
Поток воздуха	120 л/мин (макс.)
Режим отображения	Светодиод (Разрешение: 1°C)
Длина фена	120 см
Уровень шума	< 45 дБ
Размеры (Д×Ш×В)	138×100×150 мм
Вес	1,55 кг.

Светло-зеленый цвет

Quick-861DE ESD / Quick-861DW ESD

ТЕРМОВОЗДУШНАЯ ПАЯЛЬНАЯ СТАНЦИЯ



- Три ячейки памяти CH1, CH2 и CH3, в каждой из которых программируются значения температуры и величина воздушного потока.
- Функция защиты паролем, вводимого нажатием кнопок.
- Электромагнитное реле позволяет работать в режиме реального времени. Переключение на режим сна.
- Автоматический переход в режим сна. Установка параметров режима сна.
- Высокая мощность и скорость работы.
- Многофункциональность. Наличие бесколлекторного двигателя с вихревыми камерами сгорания.
- Автоматическая система охлаждения.

Модель	Quick-861DE	Quick-861DW
Мощность	1200 Вт	1000 Вт
Рабочее напряжение	220В 50/60Гц	
Диапазон температур	100°C-500°C	
Диапазон воздушного потока	6-200	1-120
Макс. воздушный поток	200 л/мин	120 л/мин
Размеры (Д×Ш×В)	245×188×135 мм	
Вес	3.65 кг	

Светло-зеленый цвет

Quick TR1100 ESD / Quick TR1300 ESD

ТЕРМОВОЗДУШНАЯ ПАЯЛЬНАЯ СТАНЦИЯ



- Многоточечная цифровая калибровка температуры, блокировка температуры паролем.
- Три варианта настроек в памяти.
- Функция сигнализации о выходе температуры за определенные пределы.
- Выбор шкалы для температуры: °C или °F.
- Бесщеточный двухступенчатый нагнетатель со стабильной подачей воздуха и длительным сроком службы.
- Модульная конструкция керамического нагревательного элемента обеспечивает стабильность температуры, длительный срок службы и легкое обслуживание.
- Защита от электростатического разряда (ESD), функция проверки электростатики.

Модель	Quick TR1100	Quick TR1300
Потребляемая мощность	180 Вт	1000 Вт
Диапазон температур	100°C-450°C	100°C-500°C
Стабильность температуры воздушного потока	±2°C	
Производительность компрессора термофена	1.5-7 литров в минуту	1-100 литров в минуту
Дисплей	цветной ЖК	
Размеры (Д×Ш×В)	190×190×134 мм	229×215×155 мм
Вес	Примерно 3.5 кг	Примерно 5 кг

Светло-зеленый цвет

Quick-855PG ESD / Quick-856AD ESD

ТЕРМОВОЗДУШНАЯ ПАЙЛЬНАЯ СТАНЦИЯ



- Возможность пайки сложных и чувствительных к перепаду температур компонентов в конвекционном (закрытом объеме) режиме с соблюдением запрограммированной скорости повышения температуры.
- Установка цифрового пароля и электронного ключа для предотвращения изменений настроек станции.
- Возможность настройки «спящего» режима.
- Ручное или ножное включение подачи горячего воздуха.
- Настройка порогов сигнализации при изменении установленной температуры.
- Программирование интервалов автоматического включения подачи горячего воздуха в диапазоне от 1 до 999 секунд.
- Многофункциональный ЖКИ- дисплей с синей подсветкой, с отображением установленной, реальной температуры и интервалов задержки.
- Цифровая калибровка температуры горячего воздуха для повышения точности нагретого воздуха с течением времени.
- Безынерционный датчик температуры позволяющий мгновенно отрегулировать температуру воздушного потока.
- Запрограммированные рабочие режимы, разделенные по трем каналам с возможностью перепрограммирования.
- Станция хорошо подходит для демонтажа микросхем с материнских плат компьютера.
- Встроенный вакуумный манипулятор для удобства расположения электронных компонентов на монтажную плату (Quick-855PG).
- Антистатическая защита (ESD)

Модель	Quick-855PG / Quick-856AD ESD
Мощность	1300 Вт
Температурный диапазон	100-500 °C
Напряжение питания паяльной станции	~220 В
Регулируемый расход воздуха	20-200 л/мин.
Программируемые точки термопрофиля	6 точек
Отрицательное давление манипулятора	0,03 МПа (Quick-855 PG)
Стабильность температуры	±2 °C
Программируемые термопрофили	10 термопрофилей
Габаритные размеры (Д×Ш×В)	250×230×150 мм
Вес	3,8 кг.

Светло-зеленый цвет

Quick-704 ESD / Quick-712 ESD

ДВУХКАНАЛЬНЫЙ ПАЯЛЬНО-РЕМОНТНЫЙ КОМПЛЕКС



- Рабочий инструмент станции перекрывает большинство работ по специфической работе по плавлению припоя.
- Возможность работы блоков управления независимо друг от друга.
- В каждом блоке управления реализована обратная связь по температуре.
- Цифровая калибровка температуры (Quick-712).
- Установка пароля для настройки температуры (Quick-712).
- Программное управление рабочими режимами станцией (Quick-712).
- ЖКИ–дисплей, с синей подсветкой, отображает две разновидности температуры по каждому каналу (Quick-712).
- Индукционный принцип нагрева поверхности паяльной насадки в паяльнике, заключается в перемагничивании ферромагнитного материала паяльной насадки за счет высокочастотных токов с последующим выделением тепла (Quick-712).
- Совмещение контактного и бесконтактного метода нагрева при пайке оплавлением припоя.
- Классический принцип нагрева с выделением тепла на паяльную насадку от нагревательного элемента (Quick-704).
- Работа с бессвинцовым припоем (Lead Free) (Quick-712).
- Антистатическая защита (ESD).

Модель	Quick-704 ESD	Quick-712 ESD
Потребляемая мощность	380 Вт	1100 Вт
Размеры (Д×Ш×В)	252×225×155 мм	
Вес	7,5 кг	8 кг
Блок управления паяльником		
Потребляемая мощность	50 Вт	90 Вт
Выходное напряжение	24 В	
Температура	200-480 °С	50-500 °С
Стабильность температуры	±2 °С	
Блок управления термофеном		
Входное напряжение	~220 В	
Компрессор	Диафрагменный	
Потребляемая мощность	320 Вт	1000 Вт
Расход воздуха	24 л/мин.	120 л/мин
Температурный диапазон	150-500 °С	100-500 °С
Стабильность температуры	±10 °С	±2 °С

Светло-зеленый цвет

Quick-705 ESD/ Quick-706w+ ESD

ДВУХКАНАЛЬНЫЙ ПАЯЛЬНО-РЕМОНТНЫЙ КОМПЛЕКС



- Высокое качество. Надёжные технические характеристики.
- Имеет широкий диапазон применения. Позволяет производить поверхностный монтаж/демонтаж различных электронных компонентов.
- Сочетание всасывающего насоса управляемого бесшумным бесколлекторным электродвигателем с паяльником повышенной мощности. Длительный срок службы устройства.
- Простота в эксплуатации. Встроенный в рукоятку индукционный сенсорный выключатель.
- Независимая работа секций (Quick-706w+).
- Ждущий режим, автоохлаждение термофена (Quick-706w+).
- Широкая номенклатура сменных жал и насадок.
- Соответствие требованиям ESD-защиты.

Модель	Quick-705 ESD	Quick-706w+ ESD
Максимальная мощность	750 Вт	630 Вт
Максимальная мощность паяльника	50 Вт	
Максимальная температура паяльника	200-480 °C	
Тип нагревателя паяльника	Керамический	
Стабильность поддержания температуры паяльника	±2°C (неподвижный воздух, нулевая нагрузка)	
Сверхмалый статический потенциал жала паяльника	< 2 мВ	
Сопротивление заземления жала паяльника	< 2 Ом	
Максимальная мощность термофена	700 Вт	580 Вт
Нагнетатель	Бесщеточный вихревой компрессор	
Максимальная производительность термофена	120 л/мин.	50 л/мин.
Максимальная температура термофена	100-450 °C	
Цифровой дисплей	Да	

Светло-зеленый цвет

Quick-702 ESD

МНОГОФУНКЦИОНАЛЬНЫЙ ПАЯЛЬНО-РЕМОНТНЫЙ КОМПЛЕКС



- Рабочий инструмент станции перекрывает большинство специфических работ по оплавлению припоя.
- Возможность работы блоков управления независимо друг от друга.
- В каждом блоке управления реализована обратная связь по температуре.
- Совмещение контактного и бесконтактного метода нагрева при пайке оплавлением припоя.
- В монтажном канале реализована возможность подключения термопинцета Quick-989 ESD (опция) вместо паяльника.
- Термостойкий шнур питания паяльника.
- Классический принцип нагрева с выделением тепла на паяльную насадку от нагревательного элемента.
- Антистатическая защита (ESD).

Модель	Quick-702 ESD
Потребляемая мощность	520 Вт
Напряжение питания паяльной станции	~220 В
Размеры (Д×Ш×В)	335×253×160 мм
Вес	13,3 кг.
Блок управления паяльником	
Выходное напряжение	24 В
Температурный диапазон	200-480 °С
Стабильность температуры	±1 °С
Сопротивление между паяльной насадкой и заземлением блока управления	<2 Ом
Сверхмалый статический потенциал паяльной насадки	<2 мВ
Блок управления термофеном	
Входное напряжение	~220 В
Пневматический насос	Диафрагменный
Объем воздуха	24 л/мин.
Температурный диапазон	150-500 °С
Блок управления демонтажным паяльником	
Входное напряжение	36 В
Насос	Диафрагменный
Отрицательное давление	600 мм ртутного столба
Максимальный расход воздуха	15 л/мин.
Температурный диапазон	320-480 °С

Quick-713 ESD

МНОГОФУНКЦИОНАЛЬНЫЙ ПАЯЛЬНО-РЕМОНТНЫЙ КОМПЛЕКС



- Функция защиты паролем.
- Регулирование температуры нажатием кнопок. Автоматический переход в режим сна. Функция автоматического выключения.
- Цифровая калибровка температуры.
- Наличие термофена.
- Наличие бесколлекторного двигателя. Широкий диапазон регулирования потока воздуха.
- Автоматическая система охлаждения для продления срока службы нагревательного элемента.
- Встроенный вакуумный насос. Мощная система всасывания.
- Температурный сенсор на кончике жала обеспечивает точное поддержание температуры пайки.
- Функция подсветки.

Модель	Quick-713 ESD
Блок управления паяльником	
Потребляемая мощность	60 Вт
Диапазон температур	200°C - 480°C
Температурный диапазон в режиме сна	50°C -250°C
Диапазон времени работы в режиме сна	1-150 мин
Стабильность температуры	±2°C (неподвижный воздух, нулевая нагрузка)
Макс. температура окружающей среды	40°C
Сопротивление между паяльной насадкой и заземлением	< 2 Ом
Блок управления термофеном	
Потребляемая мощность	1000 Вт
Диапазон температур	100°C-500°C
Поток воздуха	1-120 л/мин
Макс. температура окружающей среды	40°C
Стабильность температуры	±2°C (неподвижный воздух, нулевая нагрузка)
Блок управления демонтакным паяльником	
Потребляемая мощность	90 Вт
Диапазон температур	200°C - 480°C
Насос	Диафрагменный
Давление воздушного потока	600 мм рт. ст.
Диапазон времени работы в режиме сна	1-150 мин.

Светло-зеленый цвет

Quick-191AD/ Quick-192

ТЕРМОМЕТР



Термометр предназначен для калибровки температуры в паяльных станциях за счет более точного измерения температуры поверхности нагретой паяльной насадки.

- Калибровка температуры цифровых и аналоговых паяльных станций.
- Проверка по допуску сопротивления между паяльной насадкой и заземлением проверяемого устройства (Quick-192).
- Проверка на наличие переменного напряжения между паяльной насадкой и заземлением паяльной станции (Quick-192).
- Устройства имеют встроенный специализированный термодатчик и отдельное подключение термопары К-типа (хромель-алюмель).

Модель		Quick-192	Quick-191AD
Напряжения питания		~220 В	9 В (батарея Крона)
Срок службы элемента питания		нет	Примерно 150 ч.
Температура	Разрешение	1 °C	
	Диапазон измерения	0-600 °C	
	Погрешность	±3 °C	±5 °C
	Датчик	Термопара типа-К	
Напряжение	Разрешение	0,1 мВ	
	Диапазон измерения	~0-90 мВ	
	Погрешность	± (3% + 2 е.м.р.)	
Сопротивление	Разрешение	0,1 Ом	
	Диапазон измерения	0-90 Ом	
	Погрешность	± (1% + 2 е.м.р.)	
Дисплей		ЖКИ; 3,5 разряда	
Габаритные размеры (Д×Ш×В)		158×150×50 мм	80×160×45 мм
Вес		1 кг.	200 гр.

Светло-зеленый цвет

Quick 100-4C / Quick 100-6C / Quick 100-15S

ПАЯЛЬНАЯ ВАННА (ТИГЕЛЬ)



- Встроенная система стабилизации температуры. Включается при нулевом напряжении.
- Антикоррозийный титановый сплав гарантирует высокую долговечность.
- Малогабаритная конструкция. Подходит для лужения выводов микрокомпонентов и компонентов средних размеров.
- LCD дисплей для вывода температур (Quick 100-15S).
- Цифровая калибровка температуры. Лёгкость управления (Quick 100-15S).

Модель	Quick 100-4C	Quick 100-6C	Quick 100-15S
Потребляемая мощность	200 Вт	400 Вт	600 Вт
Рабочее напряжение	110 В/220 В		
Диапазон температур	150°C-500°C	150°C-450°C	100-450 °C
Температурная стабильность	±5°C	±5°C	±2°C
Материал тигля	Титановый сплав		
Внутренние габариты тигля	Φ36*40 (В) мм	Φ54*38 (В) мм	98(Д)*121(Ш)*58(В) мм
Размеры (Д×Ш×В)	91×150×75	190×115×75	200×320×100
Вес	Около 860 г	Около 1.34 кг	Около 4.35 кг

Светло-зеленый цвет

Quick-381A ESD/ Quick-382A ESD

МАНИПУЛЯТОР



Вакуумный манипулятор предназначен для перемещения и установки электронных компонентов.

- Диафрагменный насос с выходным отрицательным давлением, позволяет перемещать электронные компоненты весом до 120 грамм.
- Двухканальный вариант предназначен для одновременного использования на двух рабочих местах (Quick-382 ESD).
- Антистатическая защита (ESD).

Модель	Quick-381A / Quick-382A ESD
Потребляемая мощность	7 Вт (Quick-381 ESD); 10 Вт (Quick-382 ESD)
Компрессор	Диафрагменный
Отрицательное давление	280 мм ртутного столба
Максимальный вес перемещаемых компонентов	120 гр.
Размеры (Д×Ш×В)	185×157×105 мм. (Quick-382 ESD); 130× 160×110 мм. (Quick-381 ESD).
Вес	1,55 кг.(Quick-381 ESD); 2,5 кг.(Quick-382 ESD)
Размер присоски	6мм, 7мм, 8мм, 10мм (диаметр)
Игла	0,7 мм; 1,45 мм (внутренний диаметр)
Изогнутая игла	0,7 мм; 1,45 мм (внутренний диаметр)

Светло-зеленый цвет

Quick-800L / Quick-800S

ДЕРЖАТЕЛЬ



Держатели плат предназначены, для крепления монтажных плат при работе по пайке компонентов бесконтактным способом.

- Комплект обеспечивает вертикальное возвратно-поступательное перемещение при работе с термоинструментом инфракрасных или термовоздушных паяльных станций.
- Держатель плат размещен на магнитных ножках, что обеспечивает неподвижное состояние при размещении держателя на основание станины.

Модель	Quick-800L /Quick-800S
Внешние габариты	350 × 250мм
Регулируемая высота держателя	365 мм
Высота	60 мм
Размер держателя	Quick-800L - 400 × 300 × 117мм Quick -800S - 230 × 180 × 90 мм
Максимальный размер платы	Quick-800L - 305 мм Quick-800S - 145 мм
Комплект поставки	Блок управления, ключ шестигранный, заземляющий провод.

Светло-зеленый цвет

Quick-853 ESD

ТЕРМОСТОЛ



- Быстрый нагрев. За 10 сек достигается температуры 250°C
- Встроенный термодатчик обеспечивает стабильность температуры нагрева.
- Функция нагрев/охлаждение, регулируемая переключателем.
- Используется в сочетании с ремонтными паяльными станциями для работы с BGA микросхемами.

Модель	Quick-853 ESD
Мощность	460 Вт
Диапазон температур	120°C-250°C
Воздушный поток	0.18 м3 /мин
Размеры (Д×Ш×В)	100×60×170 мм
Вес	Примерно 1.0 кг

Quick-854 ESD

ТЕРМОСТОЛ



- Керамический нагревательный элемент (импортный), обеспечивающий быстрый и равномерный нагрев, рассчитан на длительный срок службы.
- Встроенный термометр для диагностики температуры нагрева печатных плат.
- ПИД-регулятор температуры. Температурный сенсор для поддержания температурной стабильности.
- Применяется для предварительного нагрева печатных плат.
- Антистатическое (ESD) исполнение.

Модель	Quick-854 ESD
Мощность	400 Вт
Область нагрева	130*130 мм
Нагревательный элемент	Керамический
Термопара	К типа
Диапазон температур	50°C-350°C
Температурный диапазон термометра	0-600°C
Температура окружающей среды	0-40°C
Стабильность температуры	±1°C
Размеры (Д×Ш×В)	255×200×63 мм
Вес	Примерно 2.5 кг

Светло-зеленый цвет

Quick-870 ESD

ТЕРМОСТОЛ



- Нагревательный элемент, использованный специально для этой модели, обеспечивает равномерный нагрев.
- ПИД-регулятор температуры. Температурный сенсор для поддержания температурной стабильности.
- Два переключателя: «питание» и «нагрев». Индикация температуры.
- Применяется для предварительного нагрева печатных плат.
- Антистатическое (ESD) исполнение.

Модель	Quick-870 ESD
Мощность	800 Вт
Область нагрева	180*200 мм
Материал	Алюминиевый сплав
Термопара	К типа
Диапазон температур	50°C-300°C
Температура окружающей среды	0-40°C
Стабильность температуры	±2°C
Размеры	280×290×100 мм
Вес	Примерно 5.8 кг

Светло-зеленый цвет

Quick-855T ESD+PCB FIXTURE

ТЕРМОСТОЛ



- Цифровое устройство с обратной связью по температуре, со встроенным внутри термодатчиком.
- Инфракрасный керамический нагреватель, состоящий из двух частей.
- Возможность подключения внешней термопары К-типа для контроля температурного режима пайки.
- Устройство используется в составе с любыми термовоздушными или инфракрасными станциями.
- Автоматическое вертикальное возвратно-поступательное движение с установленным в держатель термофеном, управляемое с панели термостола.
- Возможность установки монтажной платы в держатель плат PCB FIXTURE для удобства нижнего подогрева и одновременного нагрева электронных компонентов сверху монтажной платы с помощью термофена.
- Два отдельных выключателя для включения питания термостола и подключения нагрева инфракрасного нагревателя.
- Работа с бессвинцовым припоем (Lead Free).
- Антистатическая защита (ESD).

Модель	Quick-855T ESD
Мощность	800 Вт
Температурный диапазон	0-600 °C
Точность поддержания температуры нагрева	±8 °C
Напряжение питания паяльной станции	~220 В
Температурный диапазон подключаемой термопары К-типа	50 - 350 °C
Точность измерения сигнала от термопары К-типа	±1 °C
Максимальный размер платы, устанавливаемой в держатель	135 x 250 мм

Quick-493 ESD

ДЫМОУЛОВИТЕЛЬ



- Быстро и эффективно устраняет вредные испарения.
- Регулируемый угол наклона. Низкий уровень шума. Длительный срок службы.
- Три сменных угольных фильтра из полиуретановой пены с высокой абсорбционной способностью.
- Соответствует требованиям ESD-защиты.

Модель	Quick-493 ESD
Потребляемая мощность	14 Вт (60 Гц) 16 Вт (50 Гц)
Абсорбционная способность	Примерно 0.93/1.07 м³/мин
Размеры (Д×Ш×В)	167×101×182 мм
Вес	Около 1.5 кг
Аксессуары	Фильтр (3 шт)

Светло-зеленый цвет

BELTEMA-6101A1/ BELTEMA-6102A1

ДЫМОУЛОВИТЕЛЬ

ВУ-3/ ВУ-4

ВЫТЯЖНОЕ УСТРОЙСТВО

ФОТО **ВУ-3**

ФОТО **ВУ-4**

Технические хар-ки:

Светло-зеленый цвет

Quick-885

ТЕРМОФЕН



- Температурный сенсор на кончике жала обеспечивает точное поддержание температуры пайки.
- LCD-дисплей. Высокая мощность.
- Цифровая калибровка температуры. Два температурных режима для горячего воздуха.
- Режим подачи холодного воздуха в системе охлаждения.
- Предназначен для монтажа/демонтажа различных электронных компонентов.
- Применяется для пайки, нагрева и высушивания различных поверхностей, удаления старой краски, лужения медных труб и т.д.

Модель	Quick-885
Потребляемая мощность	1800 Вт
Диапазон температур	50°C-600°C
Воздушный поток	180 л/мин (I шаг, холодный воздух)
	200 л/мин (II шаг, горячий воздух)
	400 л/мин (III шаг, горячий воздух)
Индикатор	LCD
Точность температуры	±1°C
Уровень шума	≤70 дБ
Вес	Примерно 1.25 кг

Светло-зеленый цвет

Quick-989 ESD

ТЕРМОПИНЦЕТ



Устройство работает с паяльными станциями Quick-969 / 967 / 704 / 702.

- Термоинструмент предназначен для монтажа электронных компонентов контактным способом с помощью двухстороннего нагрева.
- Нагревательные элементы имеют встроенные термодатчики , за счет чего осуществляется автоматическое поддержание температуры.
- Классический принцип нагрева с выделением тепла на паяльную насадку от нагревательного элемента.
- Термостойкий шнур питания паяльника.
- Антистатическая защита (ESD).

Модель	Quick-989 ESD
Мощность термопинцета	2 x 50 Вт
Температурный диапазон	200-480 °C
Напряжение питания устройства	~24 В
Сопротивление насадки по отношению к заземлению	<2 Ом
Потенциал насадки по отношению к заземлению	<2 мВ
Время нагрева до 350 градусов	45 сек.
Длина термопинцета	186 мм
Вес	98 гр.

Светло-зеленый цвет