

FM-206

Высокопроизводительная многофункциональная 3-х канальная паяльная станция

Самая универсальная и компактная система для вашей работы

пайка, демонтаж и пайка горячим воздухом

3 станции в одной!



NAKCO FM-206 
ПАЯЛЬНАЯ СТАНЦИЯ

Санкт-Петербург,
ул. Звенигородская, д.22,
офис 051.
Тел.: (812) 917-85-84;
т/ф: (812) 712-34-00.



E-mail:
natalya@sanata-tech.ru
www.sanata-tech.ru

Используйте в работе оптимальную для вас конфигурацию паяльной системы FM-206 с наконечниками НАККО серии FM

FM-206 3-х канальная многофункциональная паяльная станция

Благодаря обтекаемой форме и компактной конструкции, многофункциональная станция FM-206 занимает минимум пространства на рабочем месте, а производительность ее портов позволяет одновременно использовать наконечник для подачи горячего воздуха FM-2029 и мощный паяльник FM-2030. Это превращает станцию FM-206 в универсальное устройство.

- Удобный (LCD) пользовательский графический интерфейс настройки
- Одновременная работа 3-х каналов
- Автономный насос для создания вакуумных и воздушных потоков
- Цифровой индикатор параметров воздушного потока
- Отображение температуры в °C или °F
- Ручной или автоматический режимы работы
- Низкая стоимость сменных композитных головок для подачи горячего воздуха
- Демонтаж электронных компонентов 0201, 01005 и QFN до 10x10 мм размером
- Соответствует или превосходит стандарт ANSI J-STD-001
- ESD- безопасная конструкция
- Автоматическое отключение функции W/SLEEP
- Защита кодом доступа
- Замок для защиты устройства от несанкционированного перемещения



Вакуумный порт

Встроенный насос обеспечивает подачу горячего воздуха в зону пайки

Выход воздуха

FM-2024 и FM-2029 не могут использоваться одновременно.

Несмотря на то, что FM-2024 можно подключить к любому из трех портов, одновременное подключение 2-х или более FM-2024 к станции запрещается.



Функция автоотключения

Энергосберегающая функция, автоматически отключает питание нагревателя в том случае, если наконечник не используется в течение определенного промежутка времени.

Эта 60-минутная опция добавлена в модели FM-206, по пожеланиям клиентов

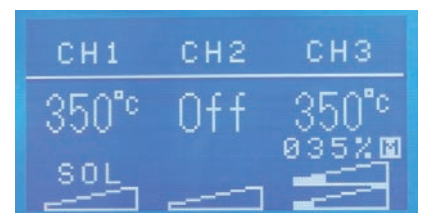
Функция перехода в спящий режим

Наличие функции перехода в спящий режим понижает интенсивность окисления наконечника, тем самым продлевая срок его службы. После помещения наконечника в металлический держатель, через заданный промежуток времени автоматически понижается температура наконечника.

Информация

ЖК дисплей обеспечивает новый уровень удобства!

Достаточно одного взгляда на дисплей, чтобы получить информацию о статусе каждого из каналов. Например, информация, об отключении какого-либо из паяльников будет немедленно отображена на дисплее.



Учитывая видимость текущих значений параметров, их можно легко корректировать вращением ручек настройки, руководствуясь при этом показаниями дисплея.

Для эффективной работы со станцией НАККО FM-206 используйте наконечники НАККО серии FM: FM-2027, FM-204, FM-2022, FM-2023, FM-2026, FM-2029 и FM-2030

Наконечники и насадки



Паяльник

FM-2027

Сменные головки:
Серия T12

- Всеобъемлющая линейка сменных головок - более 80 различных форм
- Надежная, обеспечивающая простоту и безопасность при эксплуатации, фиксация головки
- Четыре варианта цветовой исполнения рукоятки



Паяльник с подачей азота

FM-2026

Сменные головки:
Серия T13

- Повышенная производительность пайки достигается благодаря предварительному разогреву и антиоксидантному эффекту подогретого внутри паяльника азота.
- Отсутствие при пайке, вызванных недостаточным нагревом, дефектов: неровностей, сосулек, перемычек припоя
- Рекомендован для бессвинцовой пайки



Демонтажное устройство

FM-2024

Сменные насадки:
Серия N1

- Изменяемый формфактор: «карандаш» или «пистолет»
- Одноразовый фильтр и картридж
- Простота в эксплуатации и обслуживании
- Малый вес



Компактные термопинцеты для демонтажа SMD-компонентов

FM-2022

Сменные наконечники:
Серия T8

- Необходим при демонтаже чипов, компонентов, SOP до 25 мм шириной
- Конструкция параллельного сдвига губок (одна губка пинцета движется, а другая остается неподвижной) обеспечивает оптимальный теплообмен и наиболее аккуратный захват компонента при демонтаже

FM-2023

Сменные наконечники:
Серия T9

- Незаменим при демонтаже микрочипов и компонентов до 2 мм шириной



Наконечник для пайки горячим воздухом

FM-2029

Сменные насадки:
Серия N4

- Сверхтонкий, для оптимального комфорта и производительной пайки
- Кнопка Старт/Стоп на ручке
- Легкий демонтаж QFN с размерами 10 x 10 мм
- Быстрая замена насадки



Паяльник высокой мощности

FM-2030

- В два раза мощнее FM-2027
- Эргономичная и легкая конструкция
- Сменные головки 16-ти различных форм можно заказать дополнительно



Комплект поставки

- Станция НАККО FM-206
- Держатель наконечника
- Кабель питания,
- Комплект FM-2027
- Комплект FM-2024
- Комплект FM-2029

№ модели	FM-2027	FM-2024	FM-2029
Потребляемая мощность	70 Вт (24 В)	70 Вт (24 В)	140Вт (24 В)
Диапазон температур	200~450 °С	350~450 °С	100~550 °С
Сопротивление заземления	<2 Ω	<2 Ω	<2 Ω
Потенциал наконечника относительно земли	<2 мВ	<2 мВ	<2 мВ
Общая длина (без кабеля)	188 мм (с наконечником типа 4,5D)	—	—
Общая длина (без кабеля и трубки)	—	180 мм (с соплом Ø1,0 мм)	232 мм (с соплом Ø 4,0 мм)
Вес (без кабеля)	30 г (с наконечником типа 2,4D)	—	—
Вес (без кабеля и наконечника)	—	65 г (с соплом Ø1,0 мм)	50 г (с соплом Ø 4,0 мм)
Длина кабеля	1,2 м	1,2 м	1,2 м

Наконечники и насадки не включены в комплект поставки
 Для FM-2027 вместо картриджа с очищающей стружкой (599B-02) в комплект включена очищающая губка (№A1536)

НАККО FM-206

№ модели	FM-2027
Потребляемая мощность	70 Вт (24 В) макс.
Стабильность температуры	± 5 °С в холостом режиме



ВНИМАНИЕ!
 Потребляемая мощность, в зависимости от стандартов, различна.

Станция

Выход	24 В
Габариты	162 (Ш) x 136 (В) x 245 (Д) мм
Вес	6,2 кг
Емкость (макс.)	6 л/мин
Вакуумный генератор	Вакуумный насос цилиндрического типа
Вакуумное давление (макс.)	80 кПа (600 мм рт. ст.)
Всасывающий поток	14 л/мин

Для того, чтобы ознакомиться с видами наконечников и формами насадок - обращайтесь на наш сайт



№ модели	FM-2026	FM-2030	FM-2022	FM-2023
Потребляемая мощность	70 Вт (24 В)	140 Вт (24 В)	140 Вт (24 В)	140 Вт (24 В)
Диапазон температур	200~450 °С	200~500 °С	200~400 °С	200~400 °С
Сопротивление заземления	<2 Ω	<2 Ω	<2 Ω	<2 Ω
Потенциал наконечника относительно земли	<2 мВ	<2 мВ	<2 мВ	<2 мВ
Стандартный наконечник	Не входит в комплект	Не входит в комплект	Не входит в комплект	Тип I (№ Т9-1)
Общая длина (без кабеля)	—	224 мм (с наконечником типа 2,4D)	148 мм (с наконечником SOP 25L типа)	117 мм (с наконечником типа I)
Общая длина (без кабеля и трубки)	205 мм (с насадкой Ø1,0 мм)	—	—	—
Вес (без кабеля)	—	41 г (с наконечником типа 2,4D)	64 г (с наконечником SOP 25L типа)	41 г (с наконечником типа I)
Вес (без кабеля и наконечника)	45 г (с наконечником типа 2,4D и насадкой С в сборе)	—	—	—
Длина кабеля	1,2 м	1,3 м	1,2 м	1,2 м