



ПАЯЛЬНЫЕ СТАНЦИИ HAKKO FX

- ✓ Уникальный термический контроль
- ✓ Специальный эргономичный дизайн станций
- ✓ Широкий выбор сменных наконечников: 84 стандартных типа
- ✓ Специальные функции управления, облегчающие процесс пайки

Инновационный термический контроль пайки

- ✓ Композитные наконечники быстро и точно обеспечивают отличное восстановление температуры пайки
- ✓ Конструкция наконечника представляет собой моноблок, включающий защищенный спецпокрытием корпус, высокоэффективный керамический нагреватель и датчик температуры

Безопасное исполнение

- ✓ Электростатически защищенное исполнение всех узлов станции
- ✓ Информация о всех ошибках звуковым сигналом или на дисплее
- ✓ Антибактериальная сменная цветная втулка на ручке паяльника упрощает смену наконечников и служит "цветным" индикатором для разных типов наконечников при одновременном использовании нескольких паяльников
- ✓ Энергосберегающая функция снижения температуры неиспользуемого паяльника до 200 °С для предохранения наконечника от окисления
- ✓ Функция автоматического автоотключения питания через заданный период времени бездействия
- ✓ Заземленный наконечник

Специальный эргономичный дизайн станции и паяльника

- ✓ Оригинальный дизайн станций сохраняет Ваше пространство на монтажном столе
- ✓ Компактный держатель паяльника имеет оптимальную конструкцию и создан с учетом многократного использования в течение рабочего дня
- ✓ Специальная функция термического контроля позволяет наилучшим образом организовать контроль за процессом пайки. Контрольная ключ-карта блокирует изменение предустановленных режимов пайки, а специальный сигнал сообщит Вам о снижении температуры наконечника ниже заданного минимального значения. Цифровой индикатор обеспечивает удобный визуальный контроль за величиной температуры наконечника.
- ✓ Тонкая ручка паяльника и короткий наконечник существенно облегчает процесс пайки
- ✓ Быстрая и удобная замена наконечников

Широкий выбор сменных наконечников

- ✓ 84 стандартных типа наконечников позволяют выполнять пайку всех видов электронной техники: от микроэлементов, SMD-компонентов, до сложных специальных и массивных теплоемких электронных узлов

Расширение функциональных возможностей

- ✓ Пример комбинации станции с системой пайки в среде азота



НАККО FX-951 ^{ESD SAFE} ПАЯЛЬНАЯ СТАНЦИЯ



*Бесвинцовая пайка
начинается с этой модели*

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ Паяльная станция НАККО FX-951

Потребляемая мощность	75 Вт
Температурный диапазон	200-450 °С
Стабильность температуры	±5 °С

Паяльник НАККО FM-2025

Потребляемая мощность	70 Вт (24 В)
Сопротивление заземления паяльной головки	<2 Ом
Напряжение заземления паяльной головки	< 2 мВ
Длина шнура	1,2 м
Длина (без шнура)	188 мм, диаметр наконечника 2,4 мм
Вес (без шнура)	30 г

Станция

Выходное напряжение	24 В
Габаритные размеры	80 x 130 x 131 мм
Вес	1,2 кг

НАККО FX-952 ^{ESD SAFE} ПАЯЛЬНАЯ СТАНЦИЯ



*Бесвинцовая пайка
двумя паяльниками*

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ Паяльная станция НАККО FX-952

Потребляемая мощность	140 Вт
Температурный диапазон	200-450 °С
Стабильность температуры	±5 °С

Паяльник НАККО FM-2025

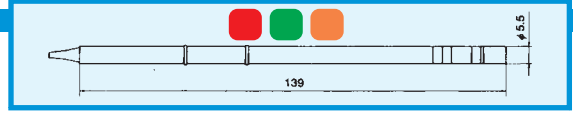
Потребляемая мощность	70 Вт (24 В)
Сопротивление заземления паяльной головки	<2 Ом
Напряжение заземления паяльной головки	< 2 мВ
Длина шнура	1,2 м
Длина (без шнура)	188 мм, диаметр наконечника 2,4 мм
Вес (без шнура)	30 г

Станция

Выходное напряжение	24 В
Габаритные размеры	113 x 106 x 206 мм
Вес	2,6 кг

ГЛАГОЛЬНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

КОМПОЗИТНЫЕ НАКОНЕЧНИКИ



Основные типы

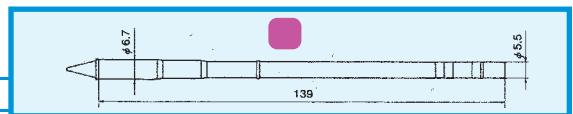
Тип В конус	T12-B SHAPE-B 	T12-B2 SHAPE-0.5B 	T12-B3 SHAPE-0.7B 	T12-B4 SHAPE-0.4B 	T12-BL SHAPE-BL
Тип BC фаска	T12-BC1 SHAPE-1BC T12-BCF1 * 	T12-BC2 SHAPE-2BC T12-BCF2 * 	T12-BC3 SHAPE-3BC T12-BCF3 * 		
Тип C фаска	T12-C1 SHAPE-1C 	T12-C4 SHAPE-4C T12-CF4 * 			
Тип D стамеска	T12-D4 SHAPE-4D 	T12-D08 SHAPE-0.8D 	T12-D12 SHAPE-1.2D 	T12-D16 SHAPE-1.6D 	T12-D24 SHAPE-2.4D
	T12-DL08 SHAPE-0.8DL 	T12-DL12 SHAPE-1.2DL 	T12-DL32 SHAPE-3.2DL 	T12-DL52 SHAPE-5.2DL 	
Тип I острый конус	T12-I SHAPE-I 	T12-IL SHAPE-IL 	T12-ILS SHAPE-ILS 		
Тип J изогнутый	T12-J02 SHAPE-0.2J 	T12-JL02 SHAPE-0.2JL 	T12-JS02 SHAPE-0.2JS 		
	T12-K SHAPE-K 	T12-KF SHAPE-KF 	T12-KL SHAPE-KL 	T12-KR SHAPE-KR 	T12-KU SHAPE-KU

SMD-типы

квадратный	T12-1201 QUAD 13.6x8.5 	T12-1202 QUAD 10.3x10.3 	T12-1203 QUAD 12.8x12.8 	T12-1204 QUAD 17.9x17.9 	T12-1205 QUAD 23.4x17.3 	T12-1206 QUAD 22.5x16.5
	T12-1207 QUAD 15.5x15.5 	T12-1208 QUAD 15.8x15.8 	T12-1209 QUAD 8.4x8.4 			
	T12-1001 TUNNEL 5.1x4.6 	T12-1002 TUNNEL 5.1x10.4 	T12-1003 TUNNEL 9.5x18.3 	T12-1004 TUNNEL 9.5x15.8 	T12-1005 TUNNEL 9.5x13.2 	T12-1006 TUNNEL 6.9x11.4
коробчатый	T12-1007 TUNNEL 7.9x18.8 	T12-1008 TUNNEL 19.5x10.2 	T12-1009 TUNNEL 13.4x20.5 	T12-1010 TUNNEL 19.5x12 		
	T12-1401 SPATULA 10.4 	T12-1402 SPATULA 15.7 	T12-1403 SPATULA 21.2 	T12-1404 SPATULA 25 	T12-1405 SPATULA 32 	T12-1406 SPATULA 40

Специальные типы

T12-KRZ SHAPE-KR(Z) 	T12-KFZ SHAPE-KF(Z) 	T12-D4Z SHAPE-4D(Z) 	T12-D24Z SHAPE-2.4D(Z) 	T12-D16Z SHAPE-1.6D(Z) 	T12-D12Z SHAPE-1.2D(Z)
T12-C4Z SHAPE-4C(Z) T12-CF4Z * 	T12-BCM3 SHAPE-3BC Bevel with indent * 	T12-BC3Z SHAPE-3BC(Z) T12-BCF3Z * 	T12-BCM2 SHAPE-2BC Bevel with indent * 	T12-BC2Z SHAPE-2BC(Z) T12-BCF2Z * 	T12-BC1Z SHAPE-1BC(Z) T12-BCF1Z *
T12-B2Z SHAPE-0.5B(Z) 	T12-BZ SHAPE-B(Z) 				



Мощные типы

T12-WI SHAPE-WI 	T12-WD52 SHAPE-5.2WD 	T12-WD16 SHAPE-1.6WD 	T12-WD12 SHAPE-1.2WD 	T12-WD08 SHAPE-0.8WD 	T12-WB2 SHAPE-0.5WB
---------------------	--------------------------	--------------------------	--------------------------	--------------------------	-------------------------