

Link do produktu: <https://www.sigma.shop.pl/inteligentna-opalarka-fnirsi-sag-55-plus-p-78211.html>



Inteligentna opalarka FNIRSI SAG-55 PLUS

Cena	299,00 zł
Numer katalogowy	57383-uniw
Kod producenta	SAG-55 PLUS

Opis produktu

Inteligentna opalarka FNIRSI SAG-55 PLUS

FNIRSI SAG-55 to inteligentna opalarka hot-air stworzona z myślą o precyzyjnych pracach elektronicznych, serwisie SMD oraz wymagających użytkowników domowych i profesjonalnych. Moc 550 W, szeroki zakres temperatur 100–450°C, aż 20 poziomów regulacji nawiewu, inteligentny system bezpieczeństwa, szybkie nagrzewanie i chłodzenie, kolorowy wyświetlacz LCD oraz sprytne funkcje automatyczne sprawiają, że to narzędzie wyznacza nowy standard komfortu, kontroli i bezpieczeństwa pracy.

Precyzyjna kontrola temperatury dzięki technologii PID

Zastosowany zaawansowany układ PID stale monitoruje i koryguje temperaturę w czasie rzeczywistym. Dzięki temu opalarka utrzymuje stabilne parametry pracy bez skoków i przegrzewania, co przekłada się na większą dokładność lutowania, mniejsze ryzyko uszkodzenia komponentów oraz dłuższą żywotność grzałki.

Szybkie nagrzewanie i natychmiastowe chłodzenie

FNIRSI SAG-55 błyskawicznie osiąga zadaną temperaturę, oszczędzając Twój czas od pierwszej sekundy pracy. Jednym przyciskiem aktywujesz tryb zimnego powietrza, który umożliwia szybkie schłodzenie elementów po lutowaniu oraz bezpieczne odłożenie urządzenia – bez ryzyka przegrzania.

20-stopniowa regulacja nawiewu - pełna kontrola nad strumieniem powietrza

Wydajny bezszczotkowy wentylator oferuje 1–20 poziomów liniowej regulacji przepływu powietrza (do 80 l/min). Pozwala to idealnie dopasować siłę nadmuchu do delikatnych elementów SMD lub większych komponentów, zapewniając precyzję, płynność i niski poziom hałasu (<65 dB).

Inteligentne bezpieczeństwo i monitoring w czasie rzeczywistym

Wbudowane czujniki nieustannie kontrolują stan urządzenia. W przypadku nieprawidłowości system automatycznie odcina grzanie, chroniąc zarówno użytkownika, jak i sprzęt. To rozwiązanie, które daje spokój, pewność i bezpieczną pracę nawet przy długich sesjach.

Magnetyczna podstawka i automatyczny tryb uśpienia

Dzięki magnetycznemu czujnikowi położenia, opalarka automatycznie przechodzi w tryb uśpienia po umieszczeniu jej w podstawie. Urządzenie aktywuje chłodzenie, przyspieszając odprowadzanie ciepła i chroniąc rdzeń grzewczy przed zużyciem – bez konieczności ręcznego wyłączenia.

Trzy presety – jedno kliknięcie do idealnych ustawień

FNIRSI SAG-55 umożliwia zapis 3 własnych profili temperatury i nawiewu, co pozwala błyskawicznie przełączać się między różnymi zadaniami. Jedno naciśnięcie wystarczy, aby wrócić do ulubionych ustawień i pracować szybciej, wygodniej i bez zbędnych regulacji.

Czytelny, kolorowy wyświetlacz HD

Duży 1,54-calowy ekran LCD (240×240 px) prezentuje wszystkie kluczowe informacje w przejrzystej, kolorowej formie. Temperatura, poziom nawiewu, tryby pracy i presety są zawsze doskonale widoczne, co znacząco ułatwia kontrolę i zwiększa komfort obsługi.

Przemysłana konstrukcja i kompatybilność z dyszami 850

Ergonomiczna rękojeść, odporna na wysoką temperaturę obudowa metal + silikon, szybka wymiana dysz oraz grzałka o długości 80 mm i średnicy 21,6 mm (kompatybilna z dyszami serii 850) sprawiają, że opalarka jest uniwersalna, trwała i gotowa na każde wyzwanie serwisowe.

Profesjonalny sprzęt w twoim warsztacie

Zasilanie AC 220V / 50 Hz, minimalne zużycie energii w trybie czuwania (<0,7 W), przewody o długości 1,2 m, kompaktowe wymiary i waga czynią FNIRSI SAG-55 narzędziem idealnym zarówno do warsztatu, jak i mobilnej pracy. To inteligentna opalarka, która realnie zwiększa efektywność i komfort codziennych zadań.

W zestawie:

- Opalarka FNIRSI SAG-55
- Stacja opalarki
- Zasilacz sieciowy
- Przewód sieciowy
- Zestaw dysz 6 mm
- Instrukcja obsługi

Producent	FNIRSI
Model	SAG-55
Typ urządzenia	Inteligentna opalarka hot-air do prac elektronicznych i SMD
Moc grzewcza	550 W (maksymalna)
Zasilanie	AC 220 V / 50 Hz
Pobór mocy w trybie czuwania	< 0,7 W
Zakres regulacji temperatury	100°C – 450°C (212°F – 842°F)
Stabilizacja temperatury	Cyfrowa regulacja PID z monitorowaniem w czasie rzeczywistym
Regulacja nawiewu	20-stopniowa, liniowa regulacja przepływu powietrza
Maksymalny przepływ powietrza	80 l/min
Tryby pracy	Gorące powietrze / zimne powietrze (szybkie chłodzenie)
System bezpieczeństwa	Aktywny monitoring pracy + automatyczne odcięcie grzania przy błędach
Tryb uśpienia	Automatyczny, aktywowany magnetycznym czujnikiem położenia
Presety użytkownika	3 zapamiętywane profile temperatury i nawiewu
Wyświetlacz	Kolorowy LCD
Przekątna ekranu	1,54 cala
Rozdzielczość wyświetlacza	240 × 240 px
Rodzaj wentylatora	Bezszcotkowy (brushless), niski poziom hałasu
Poziom hałasu	< 65 dB
Materiał obudowy	Metal + silikon odporny na wysoką temperaturę

Wymiary rękojeści (bez dyszy)	260 × 60 × 40 mm
Wymiary zasilacza	118 × 50 × 30,6 mm
Długość przewodu rękojeści	1,2 m (silikonowy)
Długość przewodu zasilającego	1,2 m
Grzałka – długość	80 mm
Grzałka – średnica	21,6 mm
Kompatybilność dysz	Standard 850