



Dane aktualne na dzień: 26-10-2025 08:35

Link do produktu: <https://serwisowe.pl/stacja-lutownicza-hot-air-na-gorace-powietrze-spawarka-atten-st-862d-1000w-p-2190.html>



STACJA LUTOWNICZA HOT AIR NA GORĄCE POWIETRZE SPAWARKA ATTEN ST 862D 1000W

Cena brutto	899,10 zł
Cena netto	730,98 zł
Numer katalogowy	XSLU0000597
Kod EAN	6949639123541

Opis produktu

XSLU0000597

STACJA LUTOWNICZA HOTAIR - ATTEN ST 862D 1000W



Stacja lutownicza Atten ST 862D to narzędzie służące do lutowania elementów elektronicznych. Zamiast tradycyjnej lutownicy z grotem, ta stacja wykorzystuje strumień **gorącego powietrza, aby rozgrzać elementy do temperatury potrzebnej do przeprowadzenia lutowania.**

Głównymi zaletami stacji lutowniczej hot air są **precyzja i kontrola**. Urządzenie posiada **regulację temperatury i przepływu powietrza**, co pozwala na dostosowanie warunków do różnych typów elementów elektronicznych i rodzajów lutowania. Ponadto, stacja na gorące powietrze jest bardziej **bezpieczna** niż lutownica z grotem, ponieważ nie ma bezpośredniego kontaktu z elementami elektronicznymi.

Jest to niezbędne narzędzie dla profesjonalistów z branży elektronicznej, którzy wymagają precyzji i kontroli podczas lutowania.

W skład zestawu wchodzi:

- stacja lutownicza Atten ST 862D,
- uchwyt kolby,
- dysza hotair: B2610 10mm, B2608 8mm, A2621 21mm, A2664 6,4mm, A2605 5mm,



- przewód uziemiający,
- przewód zasilania,
- polska i angielska instrukcja obsługi.



Dane techniczne:

- moc stacji: **1000W**
- zakres temperatur: **100÷480°C**
- przepływ powietrza: **30÷120 l/min**
- stabilizacja temperatury: **+/-2°C**
- trzy kanały pracy: **CH1 , CH2, CH3**
- element grzejny: **ceramiczny**
- średnica montażowa dysz: standardowa 21mm
- zasilanie stacji: 230VAC, 50/60Hz
- **wysokość**: ok. 15cm,



- **szerokość:** ok. 22,8cm,
- **głębokość:** ok. 17,5cm,
- **waga:** ok. 3,3kg.



Atten ST 862D ESD

Profesjonalna stacja lutownicza HOTAIR z nadmuchem gorącego powietrza o mocy 1000W i przepływie powietrza do 120l/min.

Stacja posiada funkcje:

- ustawienia temperatury pracy w zakresie 100-480°C,
- regulacji przepływu powietrza w zakresie 30-120l/min,
- trzy niezależne kanały umożliwiające ustawienie trzech temperatur i przepływów powietrza z szybkim wyborem jednym przyciskiem.

Stacja posiada również:

- ceramiczny element grzejny,
- funkcję schładzania grzałki i przejścia w stan uśpienia po odłożeniu kolby,
- blokadę przycisków za pomocą ustawionego hasła,
- regulację przepływu powietrza z zastosowaniem silnika bezszczotkowego,
- cyfrowy wyświetlacz z podświetlanym tłem,
- specjalny uchwyt z możliwością zamontowania go na boku urządzenia



Charakterystyka modelu:

- precyzyjne ustawianie temperatury pracy i strumienia powietrza,
- elektroniczny układ regulacji temperatury w zakresie 100÷480°C z zastosowaniem czujnika temperatury w zamkniętej pętli,
- duża moc, krótki czas nagrzewania oraz system, automatycznego chłodzenia chroniący element grzejny,
- automatyczne przejście w stan "uśpienia" po odłożeniu kolby (włącznik/wyłącznik magnetyczny) oraz opóźnione wyłączenie przepływu powietrza po schłodzeniu grzałki do temperatury około 100°C,
- kolba lutownicza o dopracowanym ergonomicznym kształcie i rozmiarze,
- ochrona zadanych ustawień hasłem oraz funkcja zablokowania przycisków,
- szeroki zakres regulacji przepływu powietrza (zastosowanie silnika bezszczotkowego),
- wykonanie antyelektrostatyczne (ESD SAFE),
- funkcja automatycznego wykrywania przegrzania,
- wykrywanie usunięcia lub braku elementu grzejnego (przerwy w obwodzie elementu grzejnego)
- wysoka jakość wykonania.



Zastosowanie:

- do lutowania elementów SMD takich jak: SOIC, CHIP, QFP, PLCC, oraz BGA,
- suszenie, usuwania lakieru, topienie, nagrzewanie, dezynfekcja itp.



Kolba lutownicza na gorące powietrze

Niezbędny element każdej stacji lutowniczej przeznaczonej do pracy z gorącym powietrzem. Kolba jest bardzo **precyzyjna** oraz **pozwala na lutowanie elementów o małych rozmiarach, takich jak elementy SMD, bez uszkodzenia lub deformacji innych elementów.**



Dysze wymienne hot air

Stacja w zestawie posiada 5 wymiennych dysze na gorące powietrze:

- **dysza spiralna wirowa:** B2610 10mm
- **dysza spiralna wirowa:** B2608 8mm
- **dysza prosta:** A2621 21mm
- **dysza prosta:** A2664 6,4mm
- **dysza prosta:** A2605 5mm

W naszej ofercie znajdziesz również zapasowe dysze do innych modeli stacji na gorące powietrze marki Atten.



Przewód uziemiający

Stacja posiada w zestawie dwa przewód uziemiający. kolbę lutowniczą.

Przewód uziemiający do stacji:

- **rodzaje wtyków:** banan + krokodyl,
- **długość przewodu:** ok. 85cm,
- **Ilość:** 1 sztuka.



Podstawka pod kolbę hot air

Podstawka pod kolbę hot air to niewielkie urządzenie, które pełni funkcję uchwytu do kolby oraz narzędzia do wymiany dysz.

Podstawka wykonana jest z wytrzymałego materiału odpornego na wysokie temperatury.

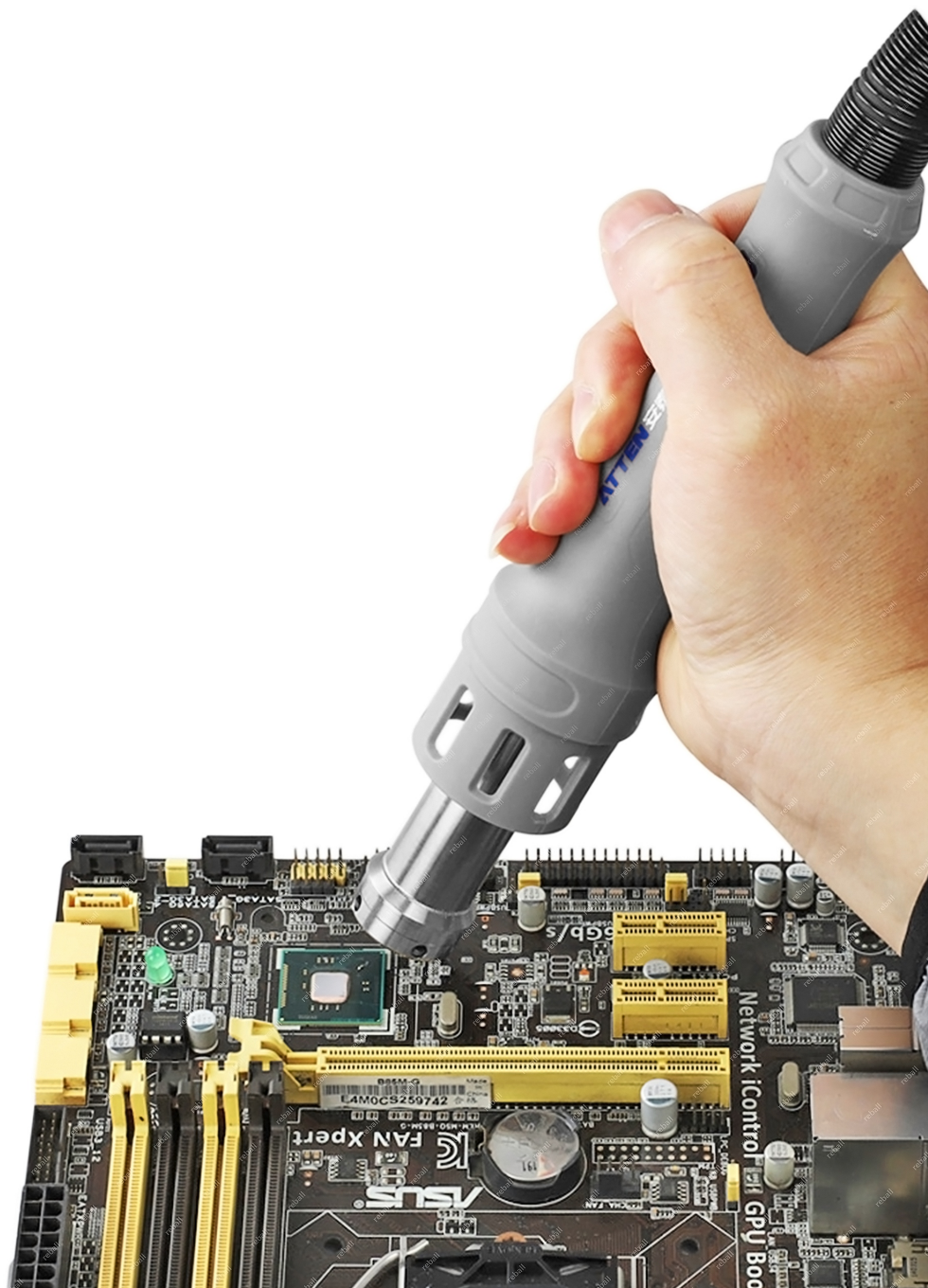
Wymiana dysz z pomocą podstawki przechodzi natychmiastowo. W tym celu należy wykorzystać zintegrowany metalowy moduł z podstawką.



Poniżej znajdują się przykładowe użycia stacji lutowniczej Atten ST 862D. Wszystkie przedstawione elementy poza stacją lutowniczą nie stanowią elementów sprzedawanego towaru.







Potrzebujesz inne akcesoria lutownicze bądź serwisowe - sprawdź nasze pozostałe aukcje.