

Link do produktu: <https://serwisowe.pl/stacja-lutownicza-lutownica-precyzyjna-yihua-948dbii-75w-t12-multimetr-p-611.html>

STACJA LUTOWNICZA LUTOWNICA PRECYZYJNA YIHUA 948DB+II 75W T12 + MULTIMETR

Cena brutto	259,49 zł
Cena netto	210,97 zł
Dostępność	Aktualnie niedostępny
Czas wysyłki	24 godziny
Numer katalogowy	XSLU0000811
Kod EAN	6949639130099

Opis produktu

XSLU0000811

ZESTAW STACJA LUTOWNICZA YIHUA 948DB+II 75W + MULTIMETR + AKCESORIA



ZESTAW YIHUA 948DB+ AKCESORIA XXL

Zestaw idealny do napraw z zakresu elektroniki i mikroelektroniki.

Model **YIHUA 948DB+II** to doskonałe, uniwersalne rozwiązanie dedykowane wszystkim, którym zależy na nowoczesnych rozwiązaniach i komforcie pracy.

Stacja posiada aż trzy kanały pracy CH1, CH2, CH3!

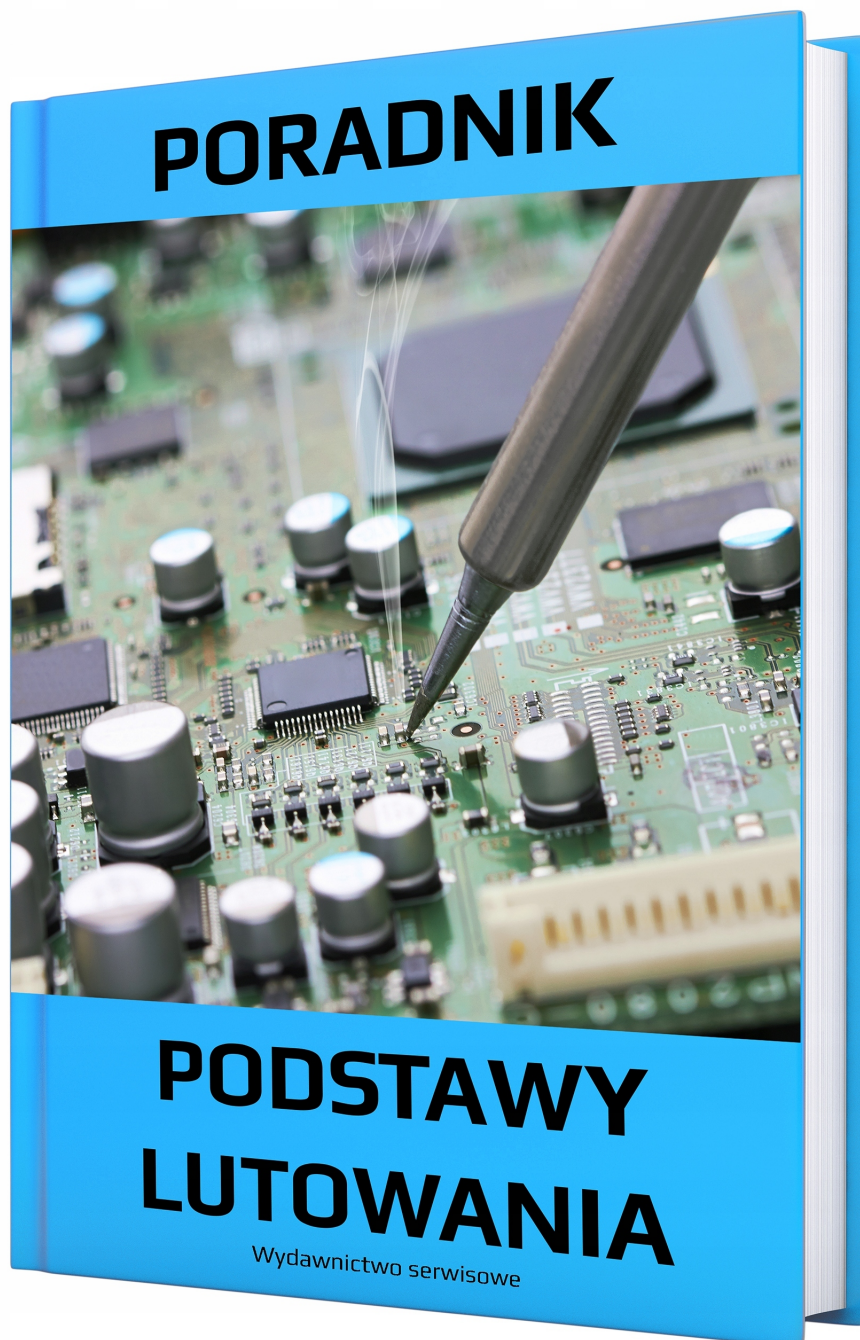
Moc 75W pozwala osiągać zadane temperatury w zakresie od **200°C do 480°C** w przeciągu **kilku sekund od uruchomienia**.

Dodatkowo w komplecie przemyślenie dobrany zestaw dodatków !

W skład zestawu wchodzi:



- stacja lutownicza **Yihua 948DB+II 75W** - **1 szt.**
- **dedykowana kolba lutownicza** - **1szt.**
- **dedykowana podstawka po kolbę lutowniczą** - **1 szt.**
- dedykowany miedziany czyścik do grotów - **1 szt.**
- dedykowana gąbka do czyszczenia grotów - **1 szt.**
- grot **T12-2.4D (uniwersalny)** - **1 szt.**
- dodatkowy grot **T12-I RELIFE (precyzyjny)** - **1 szt.**
- miernik **multimetr cyfrowy XL830L** - **1 szt.**
- **dodatkowe przewody ostra szpilka** - **1 kpl.**
- **plecionka ssąca 2.5mm RELIFE** - **1szt.**
- **nowoczesna mata silikonowa - organizer HEX** - **1szt.**
- **cyna z topnikiem RF4 0,8mm 50g** - **1szt.**
- **polska pasta lutownicza AG 40g** - **1 szt.**
- **pudełko organizer regulowane 24 przegrody** - **1 szt.**
- przewód zasilający - **1 szt.**
- polska instrukcja obsługi - **1 szt.**
- **Poradnik "Podstawy lutowania"** wersja elektroniczna wysyłana mailowo



KOMPENDIUM WIEDZY

Poradnik "Podstawy lutowania" został stworzony przez nas z myślą o pasjonatach elektroniki, którzy chcą samodzielnie wykonywać prace serwisowe przy użyciu lutownic precyzyjnych i stacji lutowniczych oraz zadbać by ich serwis był nowoczesny.

Poradnik na ponad 40 stronach w sposób bardzo przystępny wprowadza w tajniki sprzętu, zasad prawidłowego lutowania, właściwego doboru i wykorzystania chemii i akcesoriów, oraz przygotowania stanowiska pracy.

Kompedium to przekazuje niezbędne informacje, podpowiada rozwiązania, wyjaśnia różnice techniczne, by Twoja przygoda z lutowaniem od początku cechowała się najwyższym poziomem profesjonalizmu.

Poradnik w wersji elektronicznej PDF wysyłamy po zakupie.



CHARAKTERYSTYKA STACJI YIHUA 948DB+

- **trzy pamięci ustawień,**
- metalowa **kompaktowa obudowa ze stopu aluminium,**
- **czytelny wyświetlacz LED,**
- **jedno pokrętko** umożliwiające zmianę parametrów oraz temperatury,
- szybka **skokowa zmiana temperatury** z możliwością ustawienia zakresu skoków,
- **moc 75W** pozwala osiągnąć zadaną temperaturę w kilka sekund,
- w zestawie **uniwersalny grot T12-2.4D,**
- obsługa **popularnych i łatwo wymiennalnych grotów T12 z wbudowaną grzałką** które dostępne są również w naszej ofercie,
- **gumowe nóżki** które zapewniają stabilizację stacji,
- wiele przydatnych **funkcji oprogramowania** w tym automatyczne wyłączenie, korekta temperatury,
- **funkcja uspienia która wydłuża żywotność do 5 razy,**
- **sygnalizacja dźwiękowa,**
- możliwość zmiany jednostki temperatury °C/°F.



DANE TECHNICZNE

- napięcie zasilania: AC 220-240V 50/60Hz,
- moc: **75W**,
- zakres temperatur: **200-480°C**,
- typ obsługiwanych grotów: **T12**,
- **tryb automatycznego czuwania**,
- **tryb automatycznego uśpienia**,
- **tryb automatycznego wybudzania poprzez podniesienie kolby**,
- **usprawniona podstawka pod kolbę lutowniczą**,
- sterowanie temperaturą: cyfrowe pokrętkiem,
- **stacja posiada regulację temperatury PID**,
- wyświetlacz LED pokazujący ustawianą oraz aktualną temperaturę,
- **wskaźnik dostarczanej mocy**,
- **korekcja temperatury**,

- długość stacji: ok. 14,2cm,
- szerokość stacji: ok. 9.4cm,
- wysokość stacji: ok. 5cm,
- waga całkowita z kolbą i grotem: ok. 400g.



ZALETY

Trzy pamięci ustawień - w stacji można ustawić i zapisać w pamięci 3 różne temperatury w dostępnych **3 kanałach CH1, CH2, CH3**.

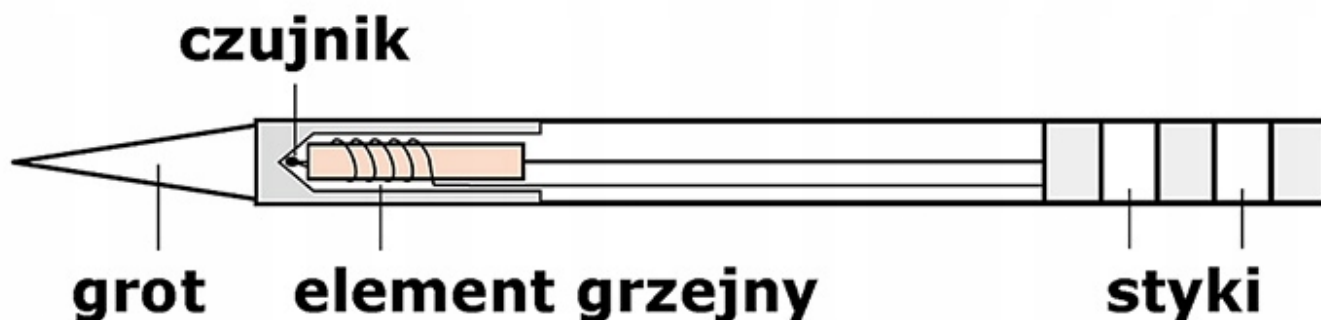
Korekcja temperatury - lutownica jest wyposażona w korektę cyfrową temperatury dzięki temu lutowanie przebiega zawsze w prawidłowych warunkach.

Tryb sleep - po zadanim czasie bezczynności 5/10/30 minut lutownica wchodzi w stan uśpiania.

Automatyczne wyłączenie - gdy lutownica przejdzie w tryb uśpiania i nie zostanie kolba podniesiona w ciągu około 30min., stacja lutownicza automatycznie się wyłączy.

Kolba lutownicza z przewodem o długości **115cm** wyposażona jest w ergonomiczną rączkę, pozwalającą długo i wygodnie pracować.

Buzer - można włączyć brzęczyk celem poprawy wydajności i komfortu pracy.



GROTY T-12 PODSTAWOWY + DODATKOWY

Groty z serii T12 posiadają wbudowaną grzałkę przez co straty ciepła wynikające z przekazywania go do końcówki grotów są zminimalizowane.

Charakteryzują się również **szybkim nagrzewaniem**.

Grot zakończony jest **stykami elektrycznymi**. W kolbie lutowniczej grot T12 montuje się szybko i pewnie na wcisk.

Zaletą takiej budowy:

- grot szybko uzyskuje zadaną temperaturę,
- dostarcza dużą moc cieplną przy stałej temperaturze,
- taka konstrukcja ułatwia szybką zmianę grotu.

W ZESTAWIE ZNAJDUJĄ SIĘ GROTY

- uniwersalny grot T12-2.4D
- dodatkowy grot precyzyjny RELIFE XS T12-I







MIERNIK REBALL XL830L PRO

Uniwersalny przyrząd pomiarowy niezbędny w każdym warsztacie elektrycznym, elektronicznym jak i w domu. Łatwy w obsłudze. Zwarta budowa wyposażona w uchylną podstawkę ułatwiającą obserwację pomiarów oraz ochronną elastyczną obudowę chroniącą przed uszkodzeniami mechanicznymi.

Duży wyświetlacz, dodatkowo podświetlany (**podświetlenie uruchamiane przyciskiem**) pozwala na komfortową pracę w każdych warunkach oświetleniowych.

Oprócz podstawowych funkcji pomiarowych oferowanych przez multimetry cyfrowe takich jak: **pomiar napięcia, prądu, rezystancji, zatrzymania wskazań** ma również **funkcje pomiaru wzmocnienia (hFE)** półprzewodnikowych tranzystorów bipolarnych typu NPN i PNP, diod półprzewodnikowych oraz **dźwiękową sygnalizację rezystancji** mniejszej niż 30 omów (test zwarcia, ciągłość połączenia).



ZASTOSOWANIE

- **diagnostyka samochodowa:** akumulator, alternator, wtyczki, złącza (ECU - **szpilki**), bezpieczniki, przełącznik, przekaźniki, układ zapłonu, pobór prądu akumulatora przy wyłączonym silniku,
- **elektronika domowa:** przewody, gniazda, sprzęt elektroniczny,
- **serwis:** elektryczny i elektroniczny, **przewody szpilki do pomiarów bardzo małych elementów**
- **edukacja:** szkolnictwo i dydaktyka.

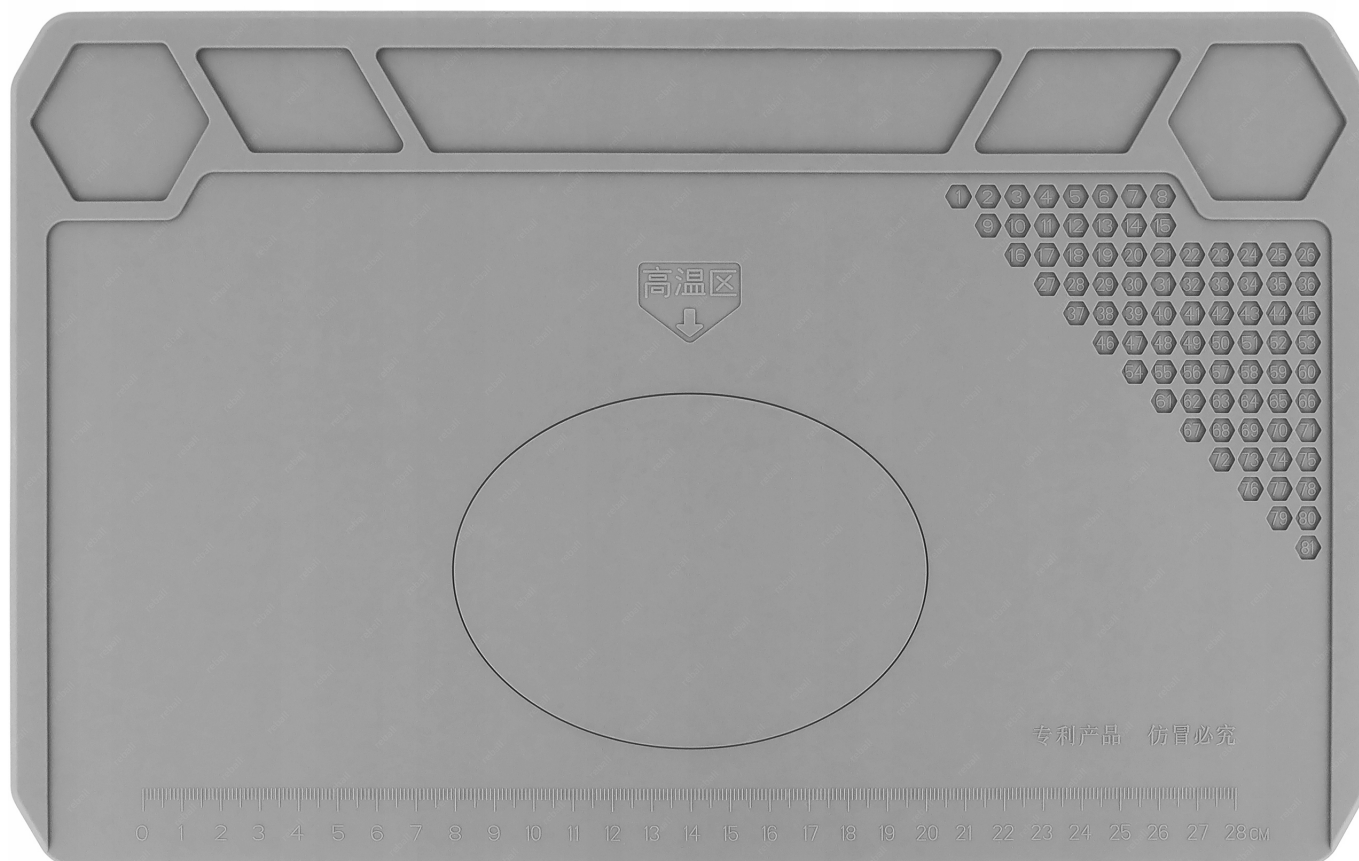
DANE TECHNICZNE

- Zasilanie: **bateria 9V (6F22 brak w zestawie)**
- Waga: **149g**
- Wymiary: **135 x 67 x 33mm**
- Temperatura pracy: **0°C ~ 40°C**
- Metoda pomiarowa: **podwójny przetwornik A/D**
- Polaryzacja: **automatyczna**

- Próbkowanie: **2x sek.**
- Wyświetlacz: **LCD 3 ½ wysokość 0,6 cala.**

ZAKRESY POMIAROWE

- Napięcie stałe: **DC 200mV -2V- 20V- 200V- 600V**
- Napięcie przemienne: **AC 200V - 600V**
- Prąd stały: **200μA - 2mA - 20mA - 200mA - 10A**
- Rezystancja: **200Om - 2kOm - 20kOm - 200kOm - 2MOm**
- Sygnalizacja dźwiękowa:



SERWISOWA MATA SILIKONOWA, IZOLACYJNA 350x220mm

Profesjonalna mata wykonana jest z silikonu odpornego na temperatury 500°C. Dzięki temu prace lutownicze można wykonywać bezpośrednio na płytce PCB umieszczonej na macie.

Posiada przegródki - **organizer** w których można umieścić elementy elektroniczne, a także śrubki w tj. np. wg. kolejności montażu i demontażu.

Mata została wyposażona w **linijkę o długości 38cm** oraz **segregator posiadający łącznie 86 przegródek**.

CHARAKTERYSTYKA

- **5 przegródek na większe elementy**
- wysokość: **350mm**
- szerokość: **220mm**
- grubość: **3mm**
- ilość przegródek całkowita: **86**
- odporność temperaturowa: **do 500°C**
- kolor: **szary**
- **linijka o długości 28cm**



CYNA OŁOWIOWA REBALL RF4 50g

- model: RF-058D
- oznaczenie stopu: S-Sn63Pb37 (cyna 63%, ołów 37%)
- typ: drut 0.8mm
- waga: 50g
- minimalna czystość użytych surowców: 99,90%
- zawartość topnika: 2%
- temperatura topnienia spoiwa: 183°C do 190°C
- temperatura pracy: 320°C do 420°C
- opakowanie: szpula



PLECIONKA RELIFE RL-2515 2,5mm

Plecionka rozlutowująca wykonana jest w postaci **miedzianej taśmy** złożonej z wielu pojedynczych splecionych pasków

miedzianych.

Przeznaczona do **usuwania nadmiaru cyny** lub **oczyszczania ścieżek** i punktów lutowniczych z resztek lutowia.

CHARAKTERYSTYKA

- materiał: **miedź**
- szerokość: **2,5mm**
- długość: **1,5m**



POLSKA PASTA DO LUTOWANIA 40g

Produkt firmy AG Termopasty jest stworzony na bazie kalafonii i zawiera średnio aktywny topnik.

W technice radiowej, komunikacyjnej oraz przy montażu urządzeń elektronicznych stosuje się ją do pobielania i lutowania.

Nie należy obawiać się, że pozostałości będą wywoływać korozję na metalach nieżelaznych.

Zbędne resztki powinno się przemywać zmywaczem alkoholowym, ponieważ **pasta lutownicza** nie rozpuszcza się w wodzie.

Sz szczególnie polecana do **lutowania silnie zabrudzonych lub utlenionych powierzchni**.

DANE TECHNICZNE

- Gęstość w 80°C: ~ **1,1 g/cm³**
- Temperatura zapłonu: > **150 °C**
- Rozpuszczalność: **Nie rozpuszcza się w wodzie**
- Temperatura pracy: **do 350 °C**
- Waga netto: **40g**



PUDEŁKO ORGANIZER REGULOWANY RT0212

Dzięki pojemnikowi rozsypane śrubki czy akcesoria nie stanowią żadnego problemu. Organizator idealnie nadaje się do segregowania drobnych elementów.

Pojemnik **RT0212** przeznaczony jest do **selektywnego przechowywania drobnych elementów elektroniki, śrubek itp.**

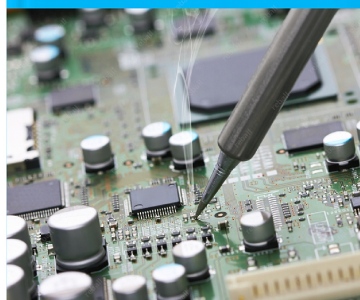
Wyjmowane przegrody pozwalają na zmianę konfiguracji, by zmieścić się przedmioty o długości do 185mm.

CHARAKTERYSTYKA

- modelu: **RT0212**
- długość: **195mm**
- szerokość: **130mm**
- wysokość: **36mm**
- materiał: **PCV**
- zamknięcie: **zatrzaskowe**
- ilość przegródek: **24**
- waga netto: **106,2g**



PORADNIK



**PODSTAWY
LUTOWANIA**

Wydawnictwo serwisowe

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