

Link do produktu: <https://diolut.pl/stacja-lutownicza-yihua-706-akcesoria-duzy-zestaw-do-lutowania-dla-elektronikow-xl-p-40171.html>



Stacja Lutownicza Yihua 706 Akcesoria - Duży Zestaw do Lutowania Dla Elektroników XL

Cena brutto	504,80 zł
Cena netto	410,41 zł
Dostępność	w magazynie
Stan magazynowy	13 szt.
Czas wysyłki	24 godziny
Numer katalogowy	02964345

Opis produktu

Zestaw do lutowania, który zapewnia wszystko, czego potrzebujesz

Zestaw do lutowania ze stacją 2w1 Yihua 706 to kompletny i profesjonalny zestaw, który zaspokoi potrzeby zarówno doświadczonych elektroników, jak i początkujących hobbystów. To również **świetny prezent dla każdego entuzjasty elektroniki**, który chce **rozwijać swoje umiejętności i cieszyć się efektywnym lutowaniem**.

Zapewnia wszystko, czego potrzebujesz, aby od razu przystąpić do pracy. Możesz rozpocząć lutowanie od razu, bez przerywania pracy w celu poszukiwania brakujących narzędzi. Zestaw zawiera wszystko, czego potrzebujesz, aby **skutecznie i profesjonalnie pracować przy elektronice, niezależnie od Twojego poziomu zaawansowania**.

Wybierz profesjonalizm i jakość Yihua

Najważniejszy element zestawu, czyli **stacja lutownicza Yihua 706** to narzędzie o zaawansowanych możliwościach, które pozwoli Ci wykonywać różnorodne zadania związane z elektroniką. Jej **regulowana temperatura** i elastyczność w pracy z **gorącym powietrzem** umożliwiają lutowanie elementów powierzchniowych (SMD), usuwanie i wymianę elementów oraz wiele innych czynności. Dodatkowo, **wyświetlacz LCD** pozwala na precyzyjną kontrolę procesu lutowania, a **zabezpieczenia przed przegrzaniem i antystatyczna obudowa** zapewniają bezpieczeństwo i trwałość.

Elektroniczny **poradnik lutowania dla początkujących** - nauka i pewność w Twoich rękach!

Ale to nie wszystko! W zestawie znajduje się również elektroniczny **poradnik lutowania dla początkujących**. Ten łatwy w użyciu poradnik pomoże Ci zrozumieć podstawowe techniki lutowania.

Ten zestaw to za mało? Zobacz inne zestawy [tutaj](#)

Zestaw zawiera:

1. Stacja 2w1 lutownicza grotowa i gorące powietrze Yihua 706

Zaprojektowana do prac lutowniczych z takimi komponentami jak układy SOIC, QFP, PLCC, BGA, SMD, nagrzewaniem, wygrzewaniem koszulek termokurczliwych, rozmrażaniem, rozpuszczaniem klejów, opalaniem farb, podgrzewaniem.

- Dwa czytelne wyświetlacze parametrów temperaturowych

- Nadmuch kolby generowany w technologii Twin Turbo (**maksymalny przepływ do 168L/min**)
- Moduły stacji grotowej i gorącego powietrza mogą pracować niezależnie
- Kolba gorącego powietrza kompatybilna jest z większością dostępnych na rynku dysz 22mm
- Kolba grotowa kompatybilna jest z grotami z serii 900M
- Płynna regulacja temperatury gorącego powietrza 100-480°C
- Płynna regulacja temperatury na grotówce 200-480°C
- Kolba gorącego powietrza może pracować w trybie automatycznym (po odłożeniu kolba przestanie być nagrzewana) lub ręcznym gdzie grzanie jest stałe
- Konstrukcja kolby grotowej, dzięki metalowej osłonce na grzałce podwyższa odporność na upadki a dwustronna płyta zapewnia wysoką kulturę pracy
- Stacja wykonana w technologii **ESD Safe**
- Możliwość kalibracji rozbieżności temperaturowych

Specyfikacja:

- **Napięcie zasilania:** 220-240V AC
- **Wymiary:** 255x185x135 mm ±5mm
- **Waga:** 3,5 kg
- **Temperatury otoczenia pracy:** 0°C÷40°C
- **Warunki przechowywania:** -20 - 80°C

Zapraszamy do zapoznania się ze szczegółową specyfikacją stacji [tutaj](#).

2. Zestaw 10 grotów serii 900M-T wersja Black

Seria BLACK to podwyższona żywotność grotów. **Lepiej przewodzą ciepło a dzięki dodatkowej powłoce są bardziej odporne na utlenianie.**

- Typ grotów: 900M-T
- Wersja: black- podwyższona żywotność
- Modele: 1C, 1,2D, 2C, 2,4D, 3C, 3,2D, 4C, B, I, K

Wymiary:

- średnica zewnętrzna 6,4mm
- średnica otworu 4mm
- długość 26mm + długość końcówki zależna od modelu

3. Cyna na szpuli z topnikiem 0,8mm

Cyna na szpuli z dodatkiem topnika, jest podstawowym środkiem potrzebnym podczas lutowania. Niewielka średnica 0,8mm

sprawia że jest to idealna wielość do lutowania elementów elektronicznych oraz niewielkiej średnicy przewodów.

- średnica **0,8mm**
- długość **1,6m**
- skład **Sn63/Pb37**
- z dodatkiem topnika

4. Topnik Pasta Flux RMA-223-UV Opakowanie 10ml BGA

- topnik średnio aktywny
- jednorodna mieszanina najwyższej jakości środków do lutowania
- dzięki specjalnemu dodatkowi topnik posiada konsystencję żelu co ułatwia aplikację
- typ topnika RMA
- klasa REM0
- z dodatkiem składnika UV pozwalającego wykryć błędy podczas nanoszenia pasty metodą sitodruku
- do czyszczenia należy używać płynu IPA
- opakowanie 10ml

5. Odsysacz lutowniczy do cyny 40W elektryczny ZD-211

Bardzo dobry gatunkowo odsysacz lutowniczy mający możliwość samodzielnego podgrzewania cyny, dzięki czemu odsysanie jest łatwiejsze i efektywniejsze.

- napięcie zasilania 220V-240V,
- moc 40W,
- posiada światowy znak bezpieczeństwa CE.

6. Zestaw pęset antystatycznych ESD 6 szt.

Profesjonalny zestaw pęset do zastosowań serwisowych i modelarskich. W komplecie znajduje się 6 pęset prostych oraz ukośnych, niezbędnych dla każdego elektronika. Narzędzia z powodzeniem sprawdzą się przy drobnych naprawach precyzyjnych (np. podważanie układów). Wykonane z antystatycznego materiału (ESD), który zapobiega powstawaniu wyładowań elektrostatycznych.

W skład zestawu wchodzi pęsety typu:

- ESD-10 - prosta, szeroka, dłuższa,
- ESD-11 - prosta, wąska, najdłuższa,
- ESD-12 - prosta, szeroka, krótsza,
- ESD-13 - prosta, szeroka, z szeroką końcówką,
- ESD-14 - prosta, szeroka, zwężana na końcu,

- ESD-15 - zagięta 45°, szeroka.

7. Uchwyt 4-ramienny do lutowania trzecia ręka z lupą i klipsem imadełkiem do blatu

Tak zwana trzecia ręka to idealne narzędzie pomocnicze do lutowania. **Cztery giętkie ramiona**, w które wyposażono ten model pozwalają wygodnie tworzyć skomplikowane projekty. Podstawka posiada w zestawie klips co umożliwia stabilne przykręcenie podstawki do blatu, natomiast elastyczne plastikowe ramiona można ustawić pod dogodnym kątem. Dodatkowo w zestawie znajduje się lupa (**3x powiększenie**), która zagwarantuje komfortową pracę z drobnymi elementami. Narzędzie to jest znane i uznane wśród osób tworzących własne modele dronów (np. wyścigowych racerów) czy robotów.

- **Długość pojedynczego ramienia:** 300mm
- **Ilość ramion w zestawie:** 4 szt.
- **Długość krokodylków:** ok. 50 mm
- **Powiększenie szkła:** 3x
- **Średnica szkła powiększającego:** 65mm
- **Klips do mocowania na blacie w zestawie**
- **Waga:** 293 g

8. Cążki boczne obcinaczki szczypce PLATO 170 do 1mm

- Długość szczypiec 130mm
- Rodzaj szczypiec: boczne, do cięcia
- Producent : PLATO
- Model : 170
- Zakres cięcia : do 1mm drut miedziany
- Rączka: tworzywo
- Ostro zakończone

9. Mata ESD 45x30cm S-160

Mata silikonowa z wyprofilowanymi przegródkami, magnesami i właściwościami antypoślizgowymi i antystatycznymi. Duża, płaska powierzchnia oraz odporność na wysoką temperaturę pozwala na lutowanie płyt PCB, ekranów położonych bezpośrednio na macie.

- 4 magnesy wbudowane w matę, zapobiegają przemieszczaniu się śrubek oraz mogą namagnesowywać końcówki wkrętaków
- 3 zamykane przegródki
- 124 po prawej + 42 po lewej numerowane przegródki na wkręty pozwala to zorganizować pracę przy rozbieraniu elektroniki w taki sposób że nie pomylimy miejsc na śruby przy pracy
- linijka 36cm
- Mata jest odporna na wysokie temperatury **do 500° C**
- Dzięki swojej elastyczności nie odkształca się i powraca do pierwotnego kształtu
- Antypoślizgowa, nieprzylepna, antystatyczna ESD
- Komfort i bezpieczeństwo w czasie pracy
- Wymiary 45x30cm

- Grubość ok 4-14mm
- Model : S-160
- waga ok 600g

10. Plecionka taśma rozlutownicza 1.5mm x 1.5m WICK

Wysokiej jakości plecionka przeznaczona do rozlutowywania, usuwania nadmiaru cyny oraz czyszczenia pól lutowniczych, a także ścieżek na płytkach PCB i układach BGA.

- Specjalny splot ułatwiający wchłanianie cyny
- Wykonana z miedzi
- **Długość:** 1.5 m
- **Szerokość:** 1.5 mm

11. Antystatyczna opaska uziemiająca ESD na rękę + przewód 1,8m

- Opaska uziemiająca ochronna
- Produkt ESD - zabezpieczający przed wyładowaniami
- W zestawie z przewodem uziemiający
- Wewnątrz przewodu znajduje się opornik 1M Ohm.

Pracując z elektroniką należy zaopatrzyć się w ochronę przed ESD. **Ekspertcy oceniają, że ponad 10% uszkodzeń układów scalonych spowodowane jest wyładowaniami elektrostatycznymi (ESD).** Człowiek może się naładować do bardzo dużego potencjału elektrycznego. Zależy to od wielu czynników.

Nie czujemy i nie zauważamy tego ładunku. Dzieje się tak dlatego, że wyładowanie ESD dla napięć niższych niż 3kV nie jest przez nas odczuwane. A dla naszych układów scalonych i mikroprocesorów jest to ogromny ładunek który może spowodować jego uszkodzenie.

Opaskę należy mieć zawsze założoną podczas kontaktu z elektroniką, jej drugi koniec podłączyć do uziomu potrafiącego odprowadzić nadmiar ładunku.

12. Kontakt IPA PLUS 100ml oliwiarka

KONTAKT zawiera alkohol izopropylowy "IPA" wysokiej czystości. Doskonale usuwa wszelkie zanieczyszczenia z elementów optycznych. Nie pozostawia śladów ani plam.

Zastosowanie:

- Czytniki CD-ROM, DVD, Audio-CD
- Urządzenia Photo-CD
- Urządzenia optyczne
- Mechanizmy AV
- Głowice AV
- Do myjek ultradźwiękowych

13. Poradnik .pdf "Lutowanie jest proste. Oto jak to zrobić!"

- ilustrowany poradnik jak lutować
- język polski
- przygotowany do wydrukowania na kartkach A4

Nie trać czasu na poszukiwanie narzędzi - ten zestaw zawiera wszystko, co potrzebujesz, aby rozpocząć lutowanie od razu. Dzięki niemu Twoja praca będzie bardziej efektywna i profesjonalna, niezależnie od Twojego poziomu doświadczenia.

Kup teraz i rozpocznij swoją przygodę z lutowaniem!