

Link do produktu: <https://serwisowe.pl/zestaw-do-lutowania-lutownica-928d-v-60w-opalarka-hot-air-akcesoria-xxl-p-13217.html>

## ZESTAW DO LutowANIA LUTOWNICA 928D-V 60W + OPALARKA HOT AIR + AKCESORIA XXL

Cena brutto	<b>133,82 zł</b>
Cena netto	<b>108,80 zł</b>
Dostępność	<b>Aktualnie niedostępny</b>
Czas wysyłki	<b>24 godziny</b>
Numer katalogowy	<b>XSLU0000646</b>
Kod EAN	<b>6949639126290</b>

### Opis produktu

SLU0000646

## ZESTAW LUTOWNICA KOLBOWA YIHUA 928D-V 60W + AKCESORIA XXL MAX

REGULACJA TEMPERATURY 200-500C - W ZESTAWIE 4 POPULARNE GROTY Z SERII 900M



## Zestaw Yihua 928D-V + akcesoria

**Kompletny pakiet dla majsterkowiczów i profesjonalistów** zajmujących się elektroniką.

Dzięki **bogatemu wyposażeniu** zestaw zapewnia komfortową i **precyzyjną pracę przy każdym projekcie.**

### Zawartość zestawu

- **Lutownica 928D-V 60W z grotem 900M-T-I,**
- **Trzy dodatkowe groty: 900M-T-B, 900M-T-3C, 900M-T-K,**
- **Kalafonia do lutowania AG Termopasty 40g,**
- **Odsysacz lutowniczy aluminiowy,**

- Metalowa pinceta ESD-15(AS) - antystatyczna, antymagnetyczna,
- Antystatyczna pinceta ESD - model 93302 - antymagnetyczna, antypoślizgowa,
- Cienki metalowy otwierak do obudów i zatrzasków KAISI i8
- Metalowa rozkładana podstawa pod lutownicę kolbową z gąbką,
- Cyna z topnikiem do lutowania CYNEL 16g 1mm 3m,
- Sprawdzona lekka, ręczna opalarka do rurek termokurczliwych 300W,
- Zestaw 100 rurek termokurczliwych w zamykanym praktycznym opakowaniu
- Praktyczne etui na lutownicę oraz pozostałe elementy zestawu.



Lutownica kolbową Yihua 928D-V

Cyfrowa lutownica kolbowa **YIHUA 928D-V 60W** dedykowana jest do wszelkich prac serwisowych z zastosowaniem lutowia **ołowiowego jak i bezołowiowego**. Dzięki cyfrowej regulacji temperatury również bardzo dobrze sprawdza się do naprawy taśm LCD.

**Lutownica bardzo dobrze sprawuje** się również przy przeróbkach i pracach na elementach **SMT, SOP, DIP czy SOIC**.

**Model 928D-V posiada dodatkowo:**

funkcję cyfrowej kalibracji temperatury

automatycznie zapamiętuje ostatnią ustawioną temperaturę po odłączeniu od zasilania





## Parametry techniczne lutownicy

napięcie zasilania: **AC 220-240V 50/60Hz**

moc: **60W**

zakres temperatur: **200°C-500°C**

oporność izolacji: **100MΩ**

sterowanie temperaturą: **cyfrowe**

model używanych grotów: **seria 900M (najpopularniejsza)**

groty wymienne: **tak**

groty element grzejny: **tak**

**wyświetlacz LCD**



## Lekka opalarka MF300

**MF300 to ręczna bardzo lekka opalarka** (hotair - gorące powietrze) przeznaczona do wszelkich prac związanych z potrzebą punkowego ogrzania powierzchni do temperatury nie przekraczającej 170°C.

Zastosowanie

**ogrzewanie rurek termokurczliwych**

**suszenie farb i powłok lakierniczych**

**przyspieszenie schnięcia klejów i farb**

**ogrzewanie punktowe powierzchni**

**roztapianie i formowanie plastików i tworzyw**

**W zestawie rozkładana podstawa.**



## Parametry techniczne MF300

napięcie zasilania: **AC 220-240V 50/60Hz**

moc: **300W**

średnica dyszy wylotowej: **11mm**

długość: **23,5cm**

regulacja temperatury: **brak**

maksymalna temperatura: **170°C**

zalecane odległość od punktu grzania: **5-6cm**

maksymalny czas jednorazowej pracy: **10 minut**

waga: **220g**



## Etui na narzędzia

Etui jest **zamykane na ekspres** oraz **podgumowane** w części wewnętrznej. Posiada **praktyczny wieszak**.

Jeżeli posiadasz różne narzędzia które chciałbyś trzymać w jednym miejscu np. w warsztacie, samochodzie czy podróży służbowej to praktyczne etui sprawdzi się na pewno.

Wymiary: **25x8x8cm**

Materiał: **nieprzemakalny poliester**



## Rurki termokurczliwe 100szt

Rurki termokurczliwe wykonane są z poliolefin (m.in. z polietylenu) sieciowanych radiacyjnie. Doskonale izolują i uszczelniają. Tworzą warstwę ochronną, antykorozyjną i dekoracyjną.

**W skład zestawu wchodzi następujące rurki termokurczliwe o długości 10cm:**

rura 1,5mm czarna - **30szt.**

rura 2,5mm czarna - **30szt.**

rura 4mm czarna - **20szt.**

rura 6mm czarna - **10szt.**

rura 10mm czarna - **6szt.**

rura 13mm czarna - **4szt.**

Wymiar opakowania: **207 x 105 x 29 mm.**

 **TermoPasty®**

**COLOPHONY**

Temperatura pracy  
Operating temperature **78-200°C**

**ISO 9454-1 typ 1131 / J-STD-004 R0L0**

**Kalafonia do lutowania**  
**Colophony for soldering**  
**Löten von Kolophonium**  
**Паяльная канифоль**  
**Colofonia de soldadura**  
**Κολοφώνιο συγκόλλησης**

AG TermoPasty Grzegorz Gąsowski  
ul. Kolejowa 33 E, 18-218 Sokoły  
info@termopasty.pl, tel. 86 274 13 42  
[www.termopasty.pl](http://www.termopasty.pl)

## Kalafonia lutownicza

Kalafonia lutownicza to **podstawowy topnik używany w elektronice**.

**Aktywna kalafonia firmy AG Termopasty** jest stosowana jako baza do topnika wzorcowego, gdzie stanowi 25% roztworu w alkoholu izopropylowym.

Doskonale nadaje się do **lutowania stopem cynowo-ołowiowym**.

**Lutownictwo i spawalnictwo** to nie jedyne obszary, w których kalafonia znajduje zastosowanie.

### Specyfikacja

Barwa w skali Livibonda: **WW**

Substancje rozpuszczalne w toluenie: **max. 0,05 %**

Temperatura mięknięcia: **min. 78 °C**

Liczba kwasowa: **160-190 mgKOH/g**

Zawartość popiołu: **max. 0,04 %**

Liczba jodowa: **5-25 gI<sub>2</sub>/100g**

Liczba zmydlania: **170-220 mgKOH/g**

Zawartość tłuszczów lotnych: **max. 2 %**



## Odsysacz do cyny

Odsysacz cyny służy do **usuwania spoiwa lutowniczego** oraz **wylutowywania elementów elektronicznych**.

Odsysacz charakteryzuje się dużą siłą ssącą, niską wagą, wysoką trwałością oraz odpornością na wysoką temperaturę.

Odsysacz posiada tłoczek z uszczelnieniem a także aluminiową obudowę co umożliwi długotrwałą pracę. Końcówka teflonowa PTFE, antystatyczna.

### Dane techniczne

średnica wewnętrzna końcówki teflonowej: **3mm**

średnica zewnętrzna końcówki teflonowej: **5mm**

długość odsysacza: **18,5cm**



## Pinceta ESD-15(AS)

Antystatyczna, antymagnetyczna metalowa pinceta **VETUS ESD-15**.

### Parametry pincety

**szeroka, zagięta 40° (12cm)**

szerokość końcówki pobierającej: **0,3mm**



## Antystatyczna pinceta ESD

Antystatyczna pinceta ESD przeznaczona jest do **chwytania elementów półprzewodników, układów scalonych i innych precyzyjnych elementów elektronicznych.**

Ma zastosowanie we wszelkich pracach związanych z **produkcją i serwisowaniem podzespołów oraz urządzeń elektronicznych.**

### Charakterystyka

- wysoka jakość, twardość i doskonałe wykonanie,
- odporność na odkształcenia,
- przeznaczone do intensywnych prac (linie produkcyjne),
- bardzo lekkie,
- łatwe w obsłudze co zmniejsza nacisk dłoni,
- antypoślizgowe, antymagnetyczne, antystatyczne.

### Parametry techniczne

- materiał: wysokiej jakości **tworzywo kompozytowe z włókien węglowych + PPS**
- kolor: **czarny**
- długość: **115-120 mm**
- waga: **42g**
- rezystancja powierzchniowa: **10e6Ohm - 10e9Ohm**
- tworzywo odporne na działanie kwasów, zasad i ciepła do **200°C**



## Precyzyjny metalowy otwierak do obudów

Przyrząd na obu końcach **ma konstrukcję nożna** tzn. im bliżej krawędzi końcówek tym jest cieńszy.

Końcówki (jedna w kształcie litery V z druga U) są **wyszlifowane i pochromowane** na całej powierzchni bardzo dokładnie.

**Dzięki metalowej solidnej konstrukcji nie ma możliwości wygięcia i zniszczenia końcówek przy pierwszym użyciu.**

Nieoceniony w warsztacie każdego elektronika.

Długość całkowita: **16,7cm**



## Podstawka pod lutownicę

W zestawie znajduje się również uniwersalna podstawka do lutownicy która pasuje również do lutownic Yihua, Aoyue, PT, Zhaoxin, Bakon, GM-951 oraz wielu innych.

**Gąbkę do czyszczenia grotów należy zmoczyć przed użyciem.** Podstawka posiada mocowania do gąbki dzięki którym nie przemieszcza się w czasie użytkowania.

### Wymiary podstawki

wymiar po złożeniu: **75x60mm**

wymiar gąbki: **60x50mm**



**Cyna-spoiwo 1mm 16g 1m** umieszczone jest w fiolce dzięki czemu łatwo się wyciąga, nie płącze i nie łamie.

**Stop ołowiowy S-Sn60Pb40** wyprodukowany w pierwszym wytopie cyny i ołowiu zgodnie z normą PN EN 29453:2000, w ciągłym procesie odlewania bez dostępu powietrza, następnie wyciskany, co zapewnia eliminację występowania tlenków.

**Spoiwo lutownicze S-Sn60Pb40** ma zastosowanie głównie w przemyśle elektronicznym, do produkcji standardowych urządzeń i podzespołów elektronicznych, elektrotechnice oraz do lutowania elementów z pokryciami cynowymi, cynowo-ołowiowymi, kadmowymi, cynkowymi i srebrnymi.

#### Dane techniczne

- oznaczenie stopu: **S-Sn60Pb40 (cyna 60%, ołów 40%)**
- typ: **druk 1.0mm**
- długość: **3m**
- waga: **16g**
- minimalna czystość użytych surowców: **99,90%**
- topnik: **SW26**
- zawartość topnika: **2.5%**
- temperatura topnienia spoiwa: **183°C do 190°C**
- temperatura pracy: **320°C do 420°C**
- ciężar właściwy: **8,65 g/cm<sup>3</sup>**
- opakowanie: **fiolka**
- producent: **Cynel**



Inne narzędzia i akcesoria lutownicze znajdziesz na naszych pozostałych aukcjach.