

Link do produktu: <https://serwisowe.pl/genialna-lutownica-precyzyjna-rt-s120a-120w-nowy-model-zestaw-lutowniczy-p-15295.html>

## GENIALNA LUTOWNICA PRECYZYJNA RT S120A 120W NOWY MODEL + ZESTAW LUTOWNICZY

Cena brutto	<b>119,49 zł</b>
Cena netto	<b>97,15 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny</b>
Czas wysyłki	<b>24 godziny</b>
Numer katalogowy	<b>XSLU0001328</b>
Kod EAN	<b>5903815945434</b>

### Opis produktu

XSLU0001328

## CYFROWA LUTOWNICA KOLBOWA S120A 120W - NOWA WERSJA!

ZGODNIE Z UWAGAMI KLIENTÓW WPROWADZILIŚMY UDOSKONALENIA:

**ZMIENILIŚMY PRZEWÓD ZASILAJĄCY NA DROŻSZY - MIĘKKI I ELASTYCZNY !**

**DODATKOWO KABEL TEN NIE BĘDZIE JUŻ ZBYT KRÓTKI - MA AŻ 160 CENTYMETRÓW !**

**Z WASZĄ POMOCĄ, NASZE LUTOWNICE TO NAJLEPSZY WYBÓR !**





## RT S120A o mocy 120W

**Najnowsza** cyfrowa lutownica kolbowa **Reball Technology S120A o mocy 120W (ver.2.0)** dedykowana jest do wszelkich prac serwisowych z zastosowaniem lutownia **ołowiowego jak i bezołowiowego.**

**Zgodnie z uwagami klientów, teraz lutownica jest jeszcze lepsza. Poprawiliśmy jakość i długość przewodu !**

**Ta lutownica jest bezkonkurencyjna w kategorii cena/jakość !**

Dzięki cyfrowej regulacji temperatury również bardzo dobrze sprawdza się do naprawy taśm LCD.

Zastosowane groty 900M to najpopularniejszy model na rynku.

**Model S120A posiada dodatkowo:**



- funkcję kalibracji temperatury
- automatycznie zapamiętuje ostatnią ustawioną temperaturę po odłączeniu od zasilania
- wyłącznik zasilania

**W zestawie znajdują się:**

- lutownica RT S120A 120W z grotem 900M-T-I
- 3 dodatkowe groty: 900M-T-B, 900M-T-3C, 900M-T-K
- trzecia ręka ze szklaną lupą 60mm 2,5x
- 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 podstawka pod lutownicę kolbową z gąbką
- cyna z topnikiem do lutowania CYNEL 16g 1mm 3m



## PARAMETRY TECHNICZNE

- napięcie zasilania: **AC 220-240V 50/60Hz**
- moc: **120W**
- zakres temperatur: **180-500°C**
- oporność izolacji: **100MΩ**
- wytrzymałość elektryczna: **> 1200V**
- prąd upływu:
- sterowanie temperaturą: **cyfrowe**
- model używanych grotów: **seria 900M (najpopularniejsza)**
- grot wymienny: **tak**
- **nowy przewód zasilający: miękki i elastyczny**
- **długość przewodu zasilającego: 160cm**
- grot element grzejny: **tak**

- waga z grotami: **170g**



#### **Trzecia ręka:**

Dodatkowy uchwyt tzw. trzecia ręka niezbędny jest przy wszelkich pracach wymagających dużej precyzji.

W skład uchwytu wchodzi dwa mocne, stalowe chwytaki sprężynowe oraz **lupa 60mm z powiększeniem 2,5x**.

Wszystkie elementy ruchome wykonane ze stali i blokowane śrubami z nakrętkami motylkowymi co umożliwia ustawienie mocowanego przedmiotu w dowolnej pozycji.

**Szklaną lupę** można przesuwając wzdłuż głównej prowadnicy oraz dowolnie obracać soczewkę.

Przedmiot bardzo pomocny dla elektroników, zegarmistrzów, jubilerów, majsterkowiczów oraz modelarzy.

**Parametry techniczne:**

- powiększenie lupy o średnicy 60mm: 2,5x
- wysokość zestawu: 16cm
- szerokość ramienia: 14cm
- szklana soczewka mocowana na łatwo wyginanym przegubie
- żeliwna podstawa
- waga: 350g

**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 kalafonii:

- 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 umożliwia 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 **ESD-15(AS)**.

**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 i doskonałe wykonanie,
- twardość,
- 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 CYNEL do lutowania:**

**Cyna-spoivo 1mm 16g 1m** umieszczona 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.

**Spoivo 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: drut 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
- ilość: 1szt



**Inne narzędzia i akcesoria lutownicze znajdziesz na naszych pozostałych aukcjach.**