

Link do produktu: <https://serwisowe.pl/zestaw-lutownica-precyzyjna-rt601d-60w-uchwyty-montazowy-trzecia-reka-zd-11e-p-6380.html>

## ZESTAW LUTOWNICA PRECYZYJNA RT601D 60W UCHWYT MONTAŻOWY TRZECIA RĘKA ZD-11E

Cena brutto	<b>98,99 zł</b>
Cena netto	<b>80,48 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny</b>
Czas wysyłki	<b>24 godziny</b>
Numer katalogowy	<b>XSLU0001046</b>
Kod EAN	<b>5903815933424</b>

### Opis produktu

SLU0001046

## ZESTAW DO Lutowania RT S601A 60W UCHWYT ZD-11E - 13W1

### ATUTY

- **mocna firmowa lutownica 60W**
- **solidny firmowy uchwyt ZD-11E**
- **zestaw niezbędnych akcesoriów lutowniczych**
- **poradnik "Podstawy lutowania"**



## FIRMOWY ZESTAW REBALL S601A 13 EL.

**Idealne rozwiązanie** dla każdej osoby potrzebującej sprawdzony zestaw do lutowania.

W skład kompletu wchodzi niezbędny w każdym serwisie uchwyt - trzecia ręka **ZD-11E**, niezastąpiony podczas napraw elementów na płytkach PCB. Jednocześnie podczas pracy umożliwia on obrót zamocowanego elementu **w zakresie 360°**

W zestawie poradnik "**Postawy lutowania**", który pozwoli Ci uniknąć błędów, gdy zaczynasz lutować.

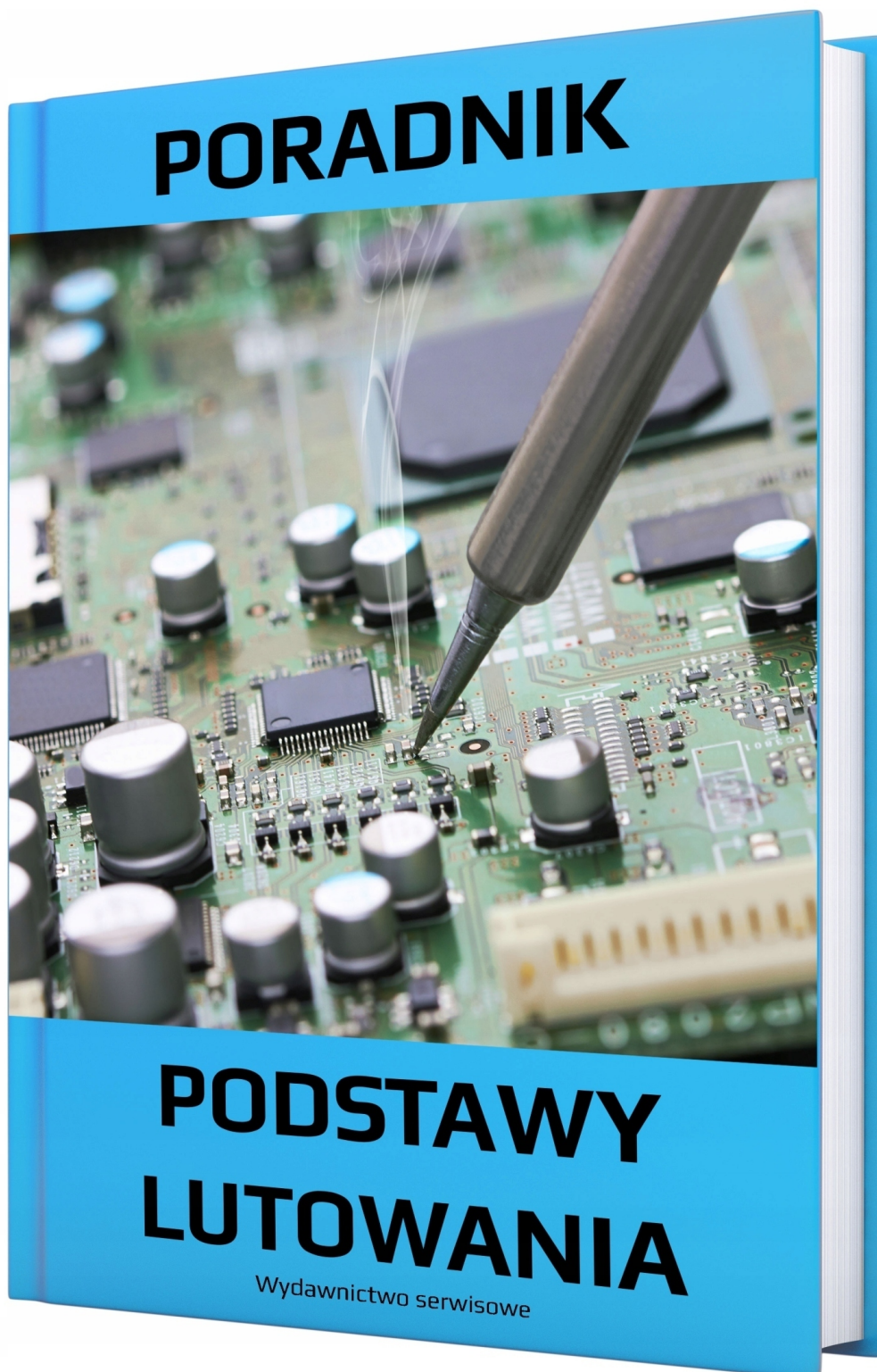
### W SKŁAD ZESTAWU WCHODZĄ:

- lutownica **REBALL S601A 60W** - 1 szt.
- uchwyt montażowy **REBALL ZD-11E** - 1 szt.
- uniwersalne groty **900M** - 5 szt.
- cyna **SUPER SOLDER WIRE** - 1 szt.
- plecionka **PHONEMATE** - 1 szt.



- odsysacz do cyny - **1 szt.**
- pasta lutownicza **TP - 1 szt.**
- stalowa podstawka do lutownicy - **1 szt.**
- gąbka do czyszczenia grotów - **1 szt.**
- Poradnik "**Podstawy lutowania**" wersja elektroniczna wysyłana mailowo.

**Na aukcji kupujesz 1 firmowy zestaw.**



## 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.

Kompendium 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.**



**FIRMOWA LUTOWNICA REBALL S601A**

Dedykowana jest do wszelkich prac serwisowych z zastosowaniem lutowni **ołowiowego jak i bezołowiowego**. Dzięki regulacji temperatury również bardzo dobrze sprawdza się do naprawy taśm LCD.

Zastosowane grotty 900M to najpopularniejszy model na rynku.

**Model S601A posiada dodatkowo:**

- mechaniczny wyłącznik zasilania.



**DANE TECHNICZNE:**

- napięcie zasilania: **AC 220-240V 50/60Hz,**
- moc: **60W,**
- zakres temperatur: **200-480°C,**
- oporność izolacji: **100MΩ,**
- wytrzymałość elektryczna: **> 1200V,**
- prąd upływu:
- **sterowanie temperaturą,**
- model używanych grotów: **seria 900M (najpopularniejsza),**
- element grzejny: **K1321,**
- grot wymienny: **tak,**
- grot element grzejny: **tak,**
- **wskaźnik działania.**

**Ilość: 1 sztuka**



## ZESTAW 5 GROTÓW 900M

Prezentowany zestaw składa się z idealnie dobranych grotów, przeznaczonych do różnych prac.

Od precyzyjnych napraw małych elementów, po lutowanie grubych przewodów, posiadających znaczną pojemność cieplną.

### LISTA GROTÓW:

- 900M-T-B
- 900M-T-I
- 900M-T-K
- 900M-T-4C
- 900M-T-2.4D

### DANE TECHNICZNE:

- średnica zewnętrzna: **6mm**
- średnica wewnętrzna: **4mm**

**Ilość: 1 komplet**



## ALUMINIOWY ODSYSACZ LUTOWNICZY RT0079

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.

Końcówki do odsysaczy znajdziesz u nas na pozostałych aukcjach.

### DANE TECHNICZNE:

- średnica wewnętrzna końcówki teflonowej: **3mm**
- średnica zewnętrzna końcówki teflonowej: **5mm**
- długość odsysacza: **18,7cm**

Ilość: **1 sztuka**



## TRZECIA RĘKA UCHWYT OBROTOWY ZD-11E

Dzięki stabilnej podstawie, **regulacji w zakresie 360°**, solidnym uchwytom platforma naprawcza **Reball Technology ZD-11E** zapewnia:

- **komfort pracy przy serwisowaniu czy montażu elementów na płytach PCB,**
- **lutowaniu i naprawie sterowników, kontrolerów, telefonów, smartfonów i tabletów.**

Szybki montaż wykonuje się poprzez wsunięcie laminatu PCB w jeden docisk a następnie dociśnięciu go drugim wyposażonym

w mocną sprężynę. Pionowe wspornik mają **możliwość regulacji w poziomie**.

**TRZECIA RĘKA ZD-11E** to niezbędne narzędzie każdej osoby, która zajmuje się naprawami sprzętu elektronicznego.

**Uniwersalność uchwytu** pozwala na zastosowanie go:

- w modelarstwie
- pracach związanych z rękodziełem artystycznym
- oraz wielu innych dziedzinach, gdzie ważny jest stabilny uchwyt i funkcja swobodnego obrotu elementu wokół własnej osi.

**Produkt oryginalny, opakowanie BOX**

**Ilość: 1 sztuka**



## SPECYFIKACJA:

- długość: **30cm**
- szerokość: **16,5cm**
- wysokość: **12,5cm**
- maksymalna szerokość PCB: **20cm**
- maksymalna wysokość PCB: **zależna od kąta nachylenia**
- maksymalny grubość płyty PCB: **3,0mm**
- kąt obrotu PCB: **360° (dla płytek do 14cm wysokości)**
- waga: **0,45kg**



## SUPER SOLDER WIRE 50g 0.8mm

**Spoivo nawinięte jest na szpuli** dzięki czemu **łatwo się wyciąga**, nie płącze i nie łamie.

**Stop ołowiowy 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 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: **Sn60Pb40 (cyna 60%, ołów 40%)**
- typ: **druk 0.8mm**
- waga: **50g**
- minimalna czystość użytych surowców: **99,90%**
- zawartość topnika: **2.0%**
- temperatura topnienia spoiwa: **183°C do 190°C**
- temperatura pracy: **320°C do 420°C**
- opakowanie: **rolka**

**Ilość: 1 sztuka**



## PLECIONKA PHONEMATE 2.5mm / 1.5m

**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.

### DANE TECHNICZNE:

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

**Ilość: 1 sztuka**



## 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 pobielenia 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.

Szczególnie polecana do **lutowania silnie zabrudzonych lub utlenionych powierzchni**.

### DANE TECHNICZNE:

- Gęstość w 80°C: ~ **1,1 g/cm<sup>3</sup>**
- Temperatura zapłonu: > **150 °C**

- Rozpuszczalność: **Nie rozpuszcza się w wodzie**
- Temperatura pracy: **do 350 °C**
- Waga netto: **40g**

**Ilość: 1 sztuka**



## STALOWA PODSTAWKA RT0216

Podstawka wykonana jest ze stali o typu 304. Posiada regulowaną, składaną podporę pod kolbę lutownicy, oraz wyprofilowaną nieckę na gąbkę do czyszczenia grotów.

**Klasyczna, sprawdzona forma, bardzo lubiana za swoją uniwersalność.**

**Przed użyciem gąbkę zwilżyć wodą !**

**DANE TECHNICZNE:**

- długość podstawy: **12cm**
- szerokość podstawy: **6.5cm**
- średnica otworu do umieszczenia lutownicy: **1.7cm**

**Ilość: 1 sztuka**

Potrzebujesz inne akcesoria lutownicze, serwisowe i inne - sprawdź nasze pozostałe aukcje.