

Link do produktu: <https://serwisowe.pl/lutownica-precyzyjna-120w-uchwyt-montazowy-trzecia-reka-zd-11e-zestaw-10w1-p-15376.html>

LUTOWNICA PRECYZYJNA 120W UCHWYT MONTAŻOWY TRZECIA RĘKA ZD-11E ZESTAW 10w1

Cena brutto	104,49 zł
Cena netto	84,95 zł
Dostępność	Ostatnie sztuki
Czas wysyłki	24 godziny
Numer katalogowy	XSLU0001332
Kod EAN	5903815945496

Opis produktu

XSLU0001332

ZESTAW DO LUTOWANIA RT S120A 120W UCHWYT ZD-11E - 10w1

ATUTY

- **mocna firmowa lutownica 120W**
- **solidny uchwyt ZD-11E**
- **zestaw niezbędnych akcesoriów lutowniczych**
- **poradnik "Podstawy lutowania"**



FIRMOWY ZESTAW REBALL S120A 10 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.

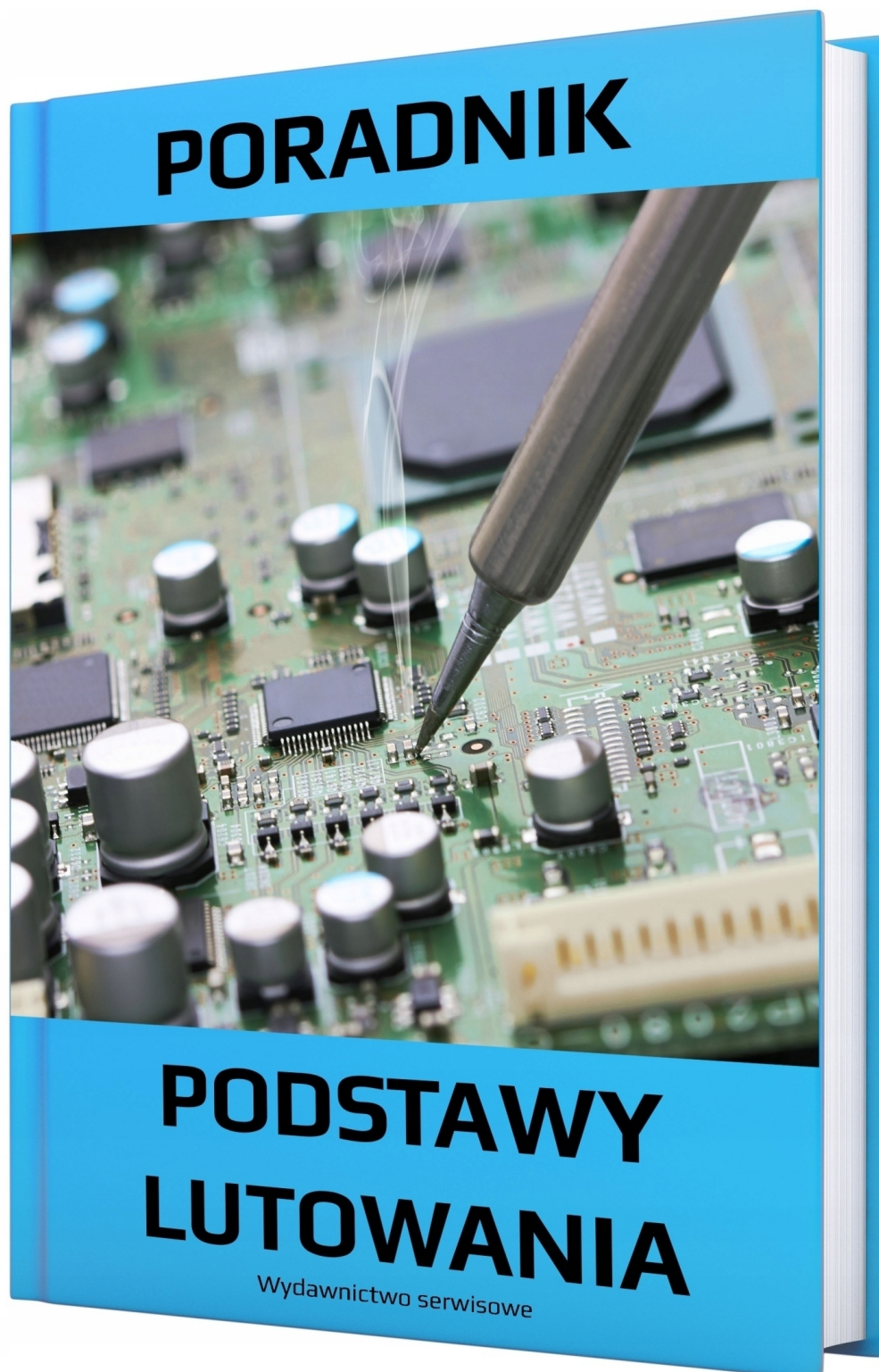
W SKŁAD ZESTAWU WCHODZI:

- lutownica **REBALL S120A 120W** - 1 szt.
- uchwyt montażowy **REBALL ZD-11E** - 1 szt.
- uniwersalne groty **900M** - 3 szt.



- cyna lutownicza **CYNEL 16g - 1 szt.**
- pasta lutownicza TP - **1 szt.**
- 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.



LUTOWNICA KOLBOWA S120A

☐ **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**

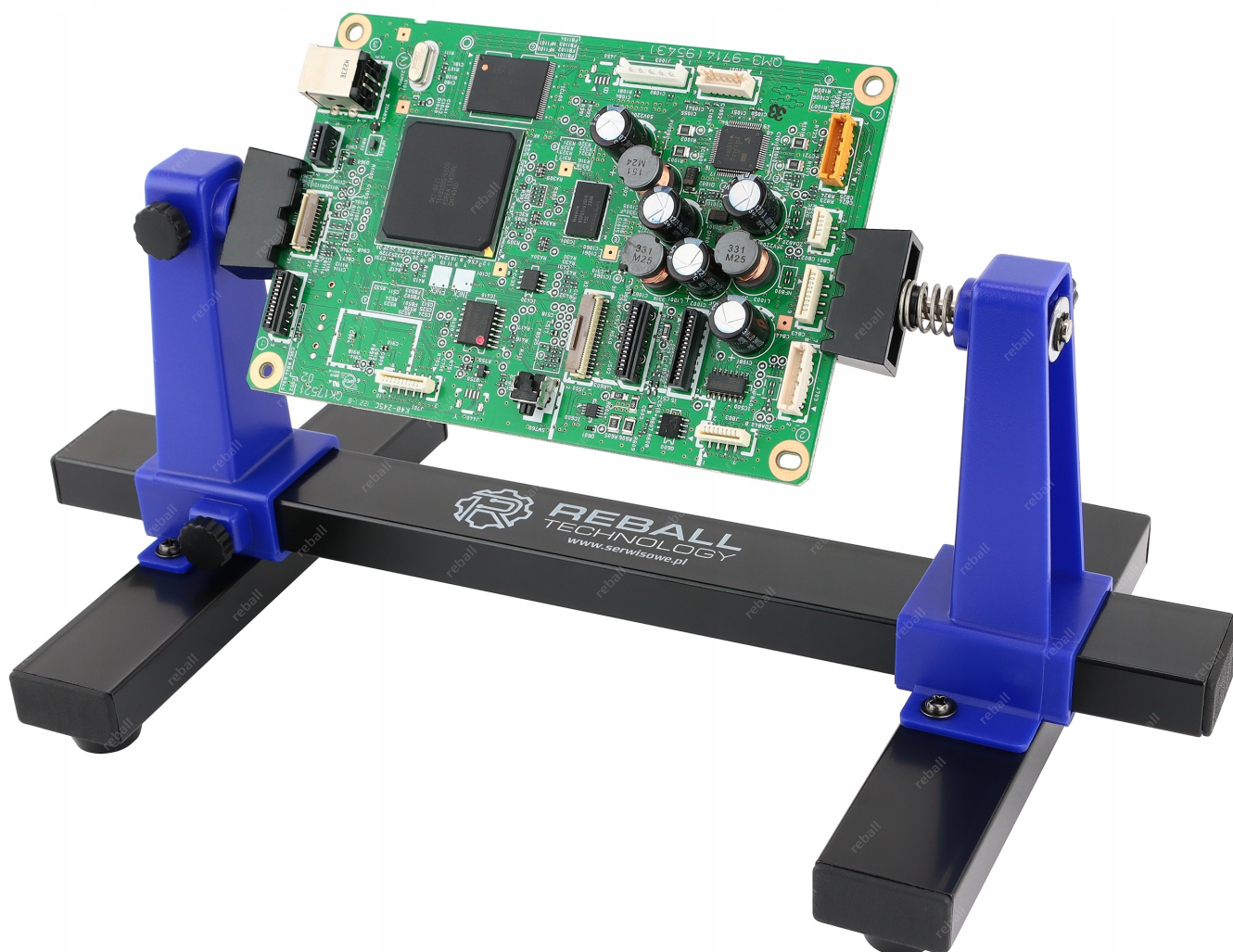
**W zestawie znajdują się:**

- lutownica **RT S120A 120W z grotem 900M-T-I**
- 3 dodatkowe groty: **900M-T-B, 900M-T-3C, 900M-T-K**

Parametry techniczne lutownicy:

- 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)**
- grotory wymienne: **tak**
- **nowy przewód zasilający: miękki i elastyczny**
- **długość przewodu zasilającego: 160cm**
- grotory element grzejny: **tak**
- waga z grotami: **170g**



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**
- maksymalna grubość płyty PCB: **3,0mm**
- kąt obrotu PCB: **360° (dla płytek do 14cm wysokości)**
- waga: **0,45kg**



CYNA Z TOPNIKIEM CYNEL 16g 1mm

Spoiwo 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.

Pozostałości topnika SW26 nie wymagają zmywania.

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/cm3**
- opakowanie: **fiolka**
- producent: **Cynel**

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**.

PARAMETRY 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**

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 !

PARAMETRY 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.