

Link do produktu: <https://serwisowe.pl/lutownica-precyzyjna-mocna-80w-nowa-wersja-zestaw-miernik-poradnik-29el-xxl-p-10245.html>

## LUTOWNICA PRECYZYJNA MOCNA 80W NOWA WERSJA ZESTAW MIERNIK PORADNIK 29EL. XXL

Cena brutto	<b>174,49 zł</b>
Cena netto	<b>141,86 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny</b>
Czas wysyłki	<b>24 godziny</b>
Numer katalogowy	<b>XSLU0000796</b>
Kod EAN	<b>6949639129192</b>

### Opis produktu

SLU0000796

## ZESTAW LUTOWNICZY W ETUI - LUTOWNICA + MULTIMETR + AKCESORIA XXL

ZGODNIE Z UWAGAMI KLIENTÓW WPROWADZILIŚMY UDOSKONALENIA:

WERSJA LUTOWNICY 2.0

- ▣ **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 !

ATUTY:

- **FIRMOWA MOCNA LUTOWNICA REBALL S801A 80W**
- **MIERNIK MULTIMETR CYFROWY XL830L**
- **DODATKOWE PRZEWODY OSTRZA SZPILKA (AUTA, MIKROELEKTRONIKA)**
- **WYSOKIEJ JAKOŚCI POLSKA CYNA I PASTA**
- **DUŻE OPAKOWANIE TERMOKURCZEK**
- **PRAKTYCZNE ETUI Z NIEZBĘDNYMI AKCESORIAMI XXL**
- **PORADNIK "PODSTAWY LUTOWANIA"**

## ZESTAW ETUI S801A XXL 29 ELEMENTÓW

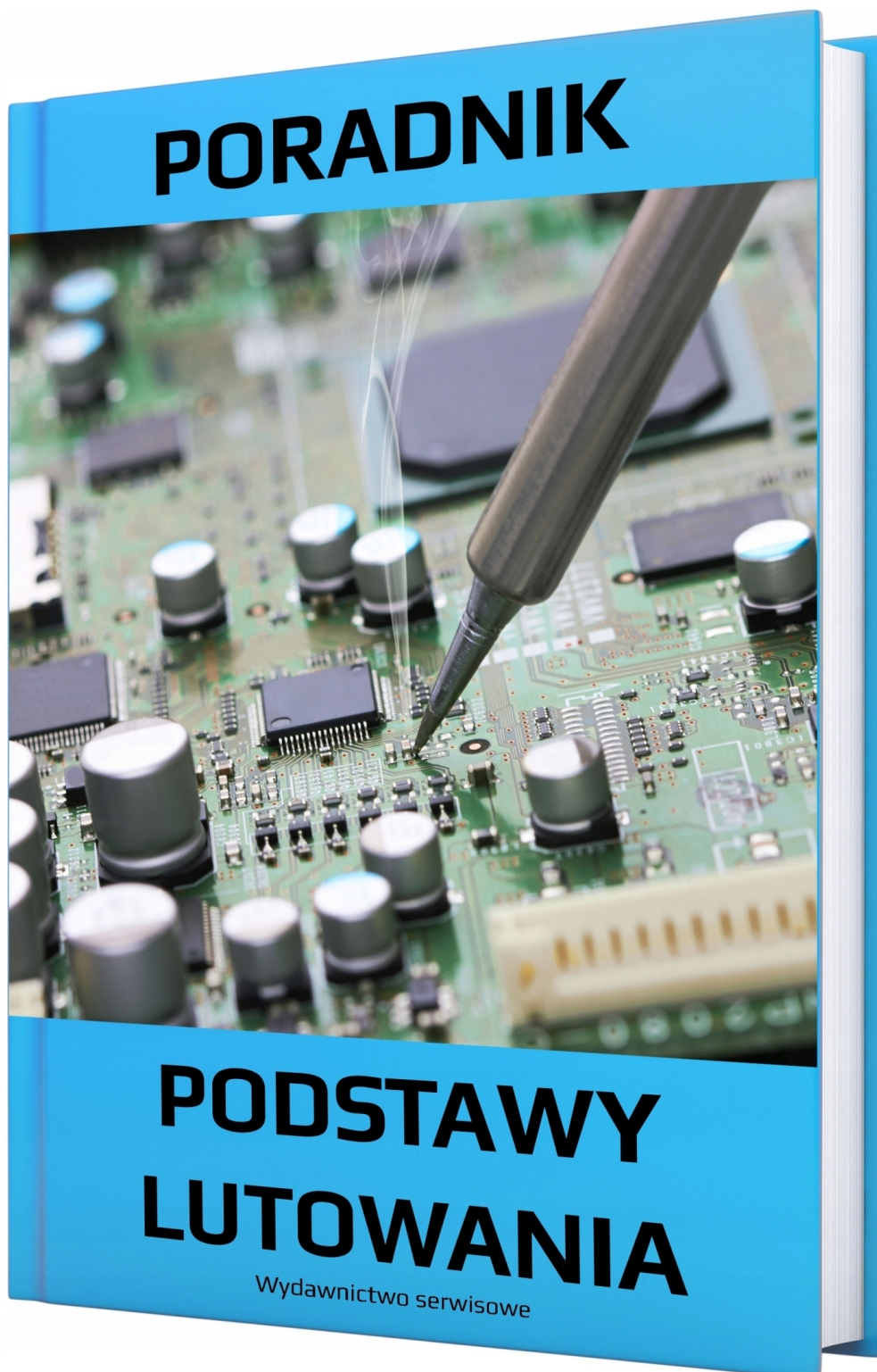
**Idealne rozwiązanie** dla każdego zajmującego się naprawami elektroniki.

**Oto co wyróżnia ten zestaw - mocna firmowa lutownica 80W, miernik cyfrowy, polska cyna Cynela i pasta lutownicza AG TP oraz dobrze dobrany zestaw niezbędnych akcesoriów lutowniczych, zamknięty w praktycznym, pojemnym etui - organizerze.**

W zestawie poradnik "**Postawy lutowania**", który pozwoli Ci uniknąć błędów i wytyczy dalszy rozwój zainteresowań.

### CZĘŚCI SKŁADOWE ZESTAWU

- **firmowa lutownica REBALL S801A 80W - 1 sztuka**
- **uniwersalne grotty Silver Edition - 5 sztuk**
- **dodatkowy zestaw grotów - 3 sztuki**
- miernik **multimetr cyfrowy XL830L - 1 sztuka**
- **dodatkowe przewody ostra szpilka - 1 komplet**
- przewody standardowe do miernika - 1 komplet
- **polska cyna lutownicza 1,0mm 16g - 1 sztuka**
- **polska pasta lutownicza AG 40g - 1 sztuka**
- zestaw **6 uniwersalnych pęset - 1 komplet**
- rurki termokurczliwe **140szt. BOX - 1 komplet**
- taśma izolacyjna **Reball Technology - 1 sztuka**
- **aluminiowy odsysacz cyny - 1 sztuka**
- próbnik napięcia **Schmith - 1 sztuka**
- ściągacz izolacji **Mini Stripper - 1 sztuka**
- **nożyk uniwersalny łamany 9mm - 2 sztuka**
- **metalowa podstawka do lutownicy RT0216 - 1 sztuka**
- gąbka do czyszczenia grotów - **1 sztuka**
- torba/etui **XL z rączką, sztywne na zamek - 1 sztuka**
- **Poradnik "Podstawy lutowania"** wersja elektroniczna wysyłana mailowo



## 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 REBALL S801A 80W - 1szt.

☐ **Najnowsza** cyfrowa lutownica kolbowa **Reball Technology S801A o mocy 80W (ver.2.0)** dedykowana jest do wszelkich prac serwisowych z zastosowaniem lutownia **ołowowego jak i bezołowowego.**

☐ **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 S801A posiada dodatkowo:**

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

**W zestawie znajdują się:**

- ☐ lutownica **TT S801A 80W 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: **80W**
- zakres temperatur: **180-480°C**
- oporność izolacji: **100MOhm**
- wytrzymałość elektryczna: **> 1200V**
- prąd upływu:
- sterowanie temperaturą: **cyfrowe**
- model używanych grotów: **seria 900M (najpopularniejsza)**
- groty wymienne: **tak**
- ☐ **nowy przewód zasilający: miękki i elastyczny**
- ☐ **długość przewodu zasilającego: 160cm**
- groty element grzejny: **tak**
- waga z grotami: **170g**



## ZESTAW 5 GROTÓW SILVER EDITION - 1kpl.

### 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**



## MIERNIK REBALL XL830L PRO - 1 kpl.

**Uniwersalny przyrząd pomiarowy** niezbędny w każdym warsztacie elektrycznym, elektronicznym jak i w domu. Łatwy w obsłudze. Zwarta budowa wyposażona w uchylną podstawkę ułatwiającą obserwację pomiarów oraz ochronną elastyczną obudowę chroniącą przed uszkodzeniami mechanicznymi.

**Duży wyświetlacz**, dodatkowo podświetlany (**podświetlenie uruchamiane przyciskiem**) pozwala na komfortową pracę w każdych warunkach oświetleniowych.

Oprócz podstawowych funkcji pomiarowych oferowanych przez multimetry cyfrowe takich jak: **pomiar napięcia, prądu, rezystancji, zatrzymania wskazań** ma również **funkcje pomiaru wzmocnienia (hFE)** półprzewodnikowych tranzystorów bipolarnych typu NPN i PNP, diod półprzewodnikowych oraz **dźwiękową sygnalizację rezystancji** mniejszej niż 30 omów



(test zwarcia, ciągłość połączenia).



## ZASTOSOWANIE

- **diagnostyka samochodowa:** akumulator, alternator, wtyczki, złącza (ECU - **szpilki**), bezpieczniki, przełącznik, przekaźniki, układ zapłonu, pobór prądu akumulatora przy wyłączonym silniku,
- **elektronika domowa:** przewody, gniazda, sprzęt elektroniczny,
- **serwis:** elektryczny i elektroniczny, **przewody szpilki do pomiarów bardzo małych elementów**
- **edukacja:** szkolnictwo i dydaktyka.

## DANE TECHNICZNE



- Zasilanie: **bateria 9V (6F22 brak w zestawie)**
- Waga: **149g**
- Wymiary: **135 x 67 x 33mm**
- Temperatura pracy: **0°C ~ 40°C**
- Metoda pomiarowa: **podwójny przetwornik A/D**
- Polaryzacja: **automatyczna**
- Próbkowanie: **2x sek.**
- Wyświetlacz: **LCD 3 ½ wysokość 0,6 cala.**

## ZAKRESY POMIAROWE

- Napięcie stałe: **DC 200mV -2V- 20V- 200V- 600V**
- Napięcie przemienne: **AC 200V - 600V**
- Prąd stały: **200µA - 2mA - 20mA - 200mA - 10A**
- Rezystancja: **200Ohm - 2kOhm - 20kOhm - 200kOhm - 2MOhm**
- Sygnalizacja dźwiękowa:



## DODATKOWE PRZEWODY TYPU OSTRA SZPILKA

Dodatkowy komplet precyzyjnych przewodów typu ostra szpilka, idealnie sprawdzi się przy **pomiarach małych elementów**, oraz przy **diagnostyce aut**, gdzie **złącza są delikatne (ECU)** i standardowe końcówki przewodów mogą je **uszkodzić**.

## ZAWARTOŚĆ ZESTAWU

- multimetr XL830L - **1 sztuka**
- przewody pomiarowe standardowe o długości 70cm - **1 para**
- **przewody pomiarowe typ ostra szpilka 92cm - 1 para**
- oryginalna instrukcja obsługi - **1 sztuka**
- oryginalny karton - **1 sztuka**
- **zestaw nie zawiera baterii**



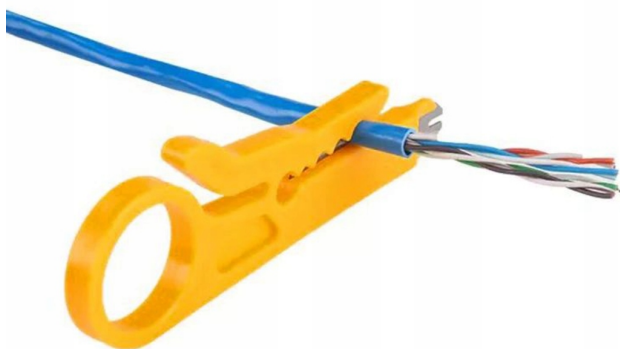
## ZESTAW 6 PĘSET ESD - 1 kpl.

Antystatyczne, antymagnetyczne pęsety uniwersalne, dedykowane do wykonywania czynności związanymi z podnoszeniem, przenoszeniem drobnych elementów. Znajdują swoje zastosowanie w:

- elektronice,
- jubilerstwie,
- kosmetologii,
- modelarstwie,
- akwarystyce,
- gospodarstwie domowym,
- oraz wielu innych.

## CHARAKTERYSTYKA PĘSET

1. Pinceta ESD-10 szeroka, krótka,
2. Pinceta ESD-11 wąska, długa,
3. Pinceta ESD-12 szeroka, średniej długości,
4. Pinceta ESD-13 szeroka, z prostokątną końcówką,
5. Pinceta ESD-14 szeroka, zwężana na końcówce, krótka,
6. Pinceta ESD-15 szeroka, zagięta 45°.



## ALUMINIOWY ODSYSACZ DO CYNY - 1szt.

- średnica wewnętrzna końcówki teflonowej: **3mm**



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

### METALOWA PODSTAWKA Z GĄBKĄ - 1szt.

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

### MINI ŚCIAĞACZ IZOLACJI - STRIPPER - 1szt.

- długość całkowita: **90mm**
- szerokość: **30mm**
- kolor: **żółty lub niebieski** (w zależności od dostawy),

### PRÓBNIK NAPIĘCIA 150-250V - 1szt.

- długość: **140mm**
- zgodność z normą **ISO 57680 część 6 i VDE 0680/6**
- uchwyt: **przezroczyste tworzywo sztuczne**



## KOSZULKI RURKI TERMOKURCZLIWE - 1 kpl.

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

**Całość zamykana w praktycznym pudełku - organizerze.**

**Rurki o długości 30mm:**

- rura 2,0mm - **50 sztuk**

**Rurki o długości 65mm:**

- rura 3,0mm - **25 sztuk**

- rura 4,0mm - **15 sztuk**
- rura 5,0mm - **10 sztuk**
- rura 6,0mm - **10 sztuk**

**Rurki o długości 90mm:**

- rura 8,0mm - **15 sztuk**
- rura 10,0mm - **15 sztuk**

**POLSKA CYNA Z TOPNIKIEM 1.0mm - 1szt.**

Spoivo umieszczone jest w fiolce, co ułatwia pracę. Stop ołowiu **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.

Pozostałości topnika SW26 nie wymagają zmywania. Zawartość topnika 2.5%.

#### **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>**



## POLSKA PASTA DO LUTOWANIA 40g - 1szt.

**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 pobielania 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**



## NOŻYK ŁAMANY 9mm - 1szt.

Uniwersalny nożyk z wysuwającym łamanym ostrzem 9mm to niezbędne narzędzie w każdym serwisie, warsztacie czy nawet pracowni modelarskiej. Nóż przeznaczony jest do wszelkich prac związanych z precyzyjnym cięciem: kartonów, tapet, taśm czy nawet elementów modelarskich i wielu innych.

#### DANE TECHNICZNE

- długość ostrza: **80mm**
- szerokość ostrza: **9mm**
- długość obudowy noża: **130mm**
- szerokość obudowy noża: **11mm**
- typ ostrza: **famany**
- kolor: **srebrny**





**REBALL**  
TECHNOLOGY

**Reball Technology Sp. z o.o.**

Rzgowska 100/102, 93-153 Łódź

sklep@serwisowe.pl

+(48)422032662, +(48)519117706

---



## ETUI ORGANIZER RT0234 - 1szt.

**Etui ma kompaktowe rozmiary**, które ułatwiają przenoszenie i przechowywanie. **Posiada wygodną gumową rączkę oraz solidny podwójny zamek błyskawiczny**, który zapewnia bezpieczne zamknięcie i łatwe otwieranie etui.

Wewnątrz znajduje się **specjalnie zaprojektowana przegroda (kieszonka) z siatki**, która umożliwi przechowywanie mniejszych akcesoriów, takich jak przewody, zaciski, sondy i inne elementy niezbędne podczas pracy z elektroniką i chroni je przed przypadkowym przemieszczaniem się podczas transportu.

### DANE TECHNICZNE

- długość: **ok. 33cm**
- szerokość: **ok. 22.5cm**
- grubość: **ok. 9cm**
- szerokość całkowita po otwarciu: **ok. 44.5cm**
- głębokość siatki: **ok. 13cm**
- długość uchwytu: **ok. 8.5cm**
- kolor: **czarny/pomarańczowy**



**REBALL**  
TECHNOLOGY

**Reball Technology Sp. z o.o.**

Rzgowska 100/102, 93-153 Łódź

sklep@serwisowe.pl

+(48)422032662, +(48)519117706

---

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