

Link do produktu: <https://serwisowe.pl/lutownica-precyzyjna-rt-990-90w-poradnik-zestaw-lutowniczy-xxl-178-elem-p-15722.html>

LUTOWNICA PRECYZYJNA RT-990 90W + PORADNIK ZESTAW LUTOWNICZY XXL 178 ELEM.

Cena brutto	89,04 zł
Cena netto	72,39 zł
Dostępność	Aktualnie niedostępny
Czas wysyłki	24 godziny
Numer katalogowy	XSLU0001448
Kod EAN	5903815948060

Opis produktu

XSLU0001448

ZESTAW LUTOWNICZY XXL - LUTOWNICA 90W + PORADNIK + AKCESORIA

ATUTY

- **MOCNA LUTOWNICA FIRMOWA - 90W**
- **CYFROWA REGULACJA TEMPERATURY 180-500°C**
- **XXL ZESTAW AKCESORIÓW LUTOWNICZYCH - 178 EL.**
- **→ NIEZBĘDNY "Poradnik lutowania" OD REBALL TECHNOLOGY**

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 RT-990 90W

NAJNOWSZY MODEL REBALL TECHNOLOGY

Cyfrowa lutownica kolbowa **RT-990 o mocy 90W** dedykowana jest do wszelkich prac serwisowych z zastosowaniem lutownia **ołowiowego jak i bezołowiowego**.

Zastosowane **groty 900M to najpopularniejszy model na rynku**.

Model RT-990 posiada:

- automatycznie **zapamiętywanie temperatury**
- **czytelny wyświetlacz LED**
- **elektroniczny wyłącznik zasilania**
- **miękki przewód**
- **kompaktowa budowa**



PARAMETRY TECHNICZNE

- → producent: **MECHANIC & REBALL TECHNOLOGY**
- → model: **RT-990**
- → napięcie zasilania: **AC 110-240V 50/60Hz**
- → moc: **90W**
- → zakres temperatur: **180-500°C**
- → oporność izolacji: **100MΩ**
- → prąd upływu:
- → sterowanie temperaturą: **cyfrowe**
- → model grotów: **seria 900M (najpopularniejsza)**
- → w zestawie: **grot precyzyjny 900M-T-TI**
- → długość kabla: **140cm**



REBALL
TECHNOLOGY

Reball Technology Sp. z o.o.

Rzgowska 100/102, 93-153 Łódź

sklep@serwisowe.pl

+(48)422032662, +(48)519117706



90W High Power Anti-static Thermostatic soldering iron

○○○○



Digital display temperature



Precise temperature control



Fast heating



Rapid temperature return



ATUTY LUTOWNICY

- – duża moc 90W
- – precyzyjna kontrola temperatury
- – szybkie nagrzewanie
- – wyświetlacz cyfrowy LED
- – jakość wykonania
- – elektroniczny wyłącznik
- – stabilna praca





ZESTAW RUREK TERMOKURCZLIWYCH 164X

W SKŁAD ZESTAWU WCHODZĄ:

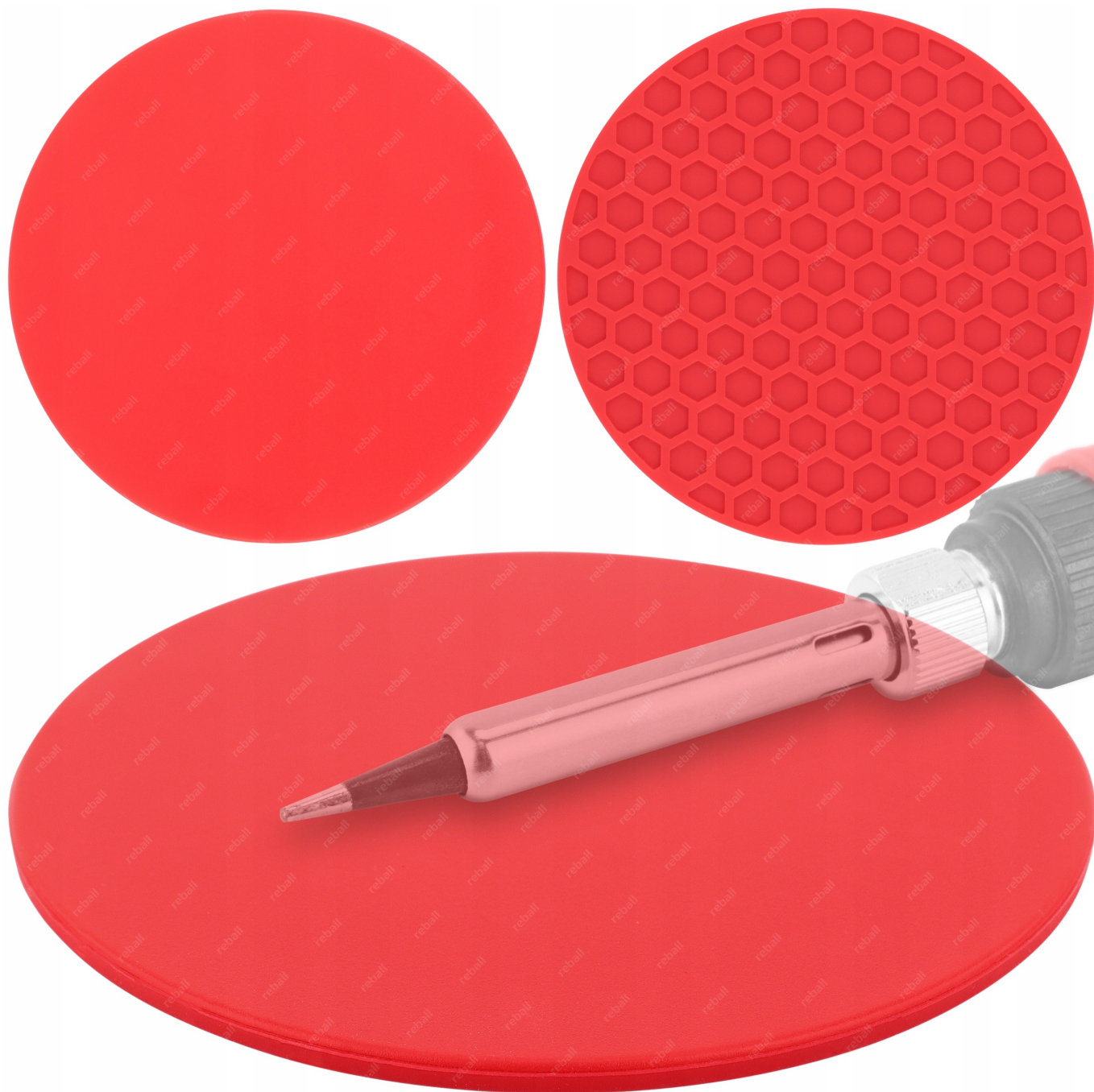
► RURKI O DŁUGOŚCI 40mm

- □ rurka **1,0mm - 60 szt.**
- □ rurka **2,0mm - 30 szt.**
- □ rurka **3,0mm - 16 szt.**
- □ rurka **4,0mm - 16 szt.**
- □ rurka **6,0mm - 16 szt.**

► RURKI O DŁUGOŚCI 80mm

- □ rurka **8,0mm - 10 szt.**
- □ rurka **10,0mm - 8 szt.**
- □ rurka **14,0mm - 8 szt.**

Ilość: 1 komplet



SILIKONOWA PODKŁADKA 500°C

Uniwersalna wysokotemperaturowa podkładka niezbędna podczas prac lutowniczych, chroni podłoże przed zniszczeniem, warstwa ze wzorkiem hex pozwala na organizację śrubek, małych elementów elektroniki.

Zapewnia bezpieczną izolację nagrzanej kolby lutownicy od podłoża.

WYMIARY PODKŁADKI

- □ średnica: **100mm**
- □ wysokość: **3mm**
- → odporność na temperaturę **500°C**
- □ kolor: **czerwony**

Ilość: 1 sztuka.



CYNA OŁOWIOWA QUICK 0,5mm

Stop ołowiowy Sn63Pb37 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 Sn63Pb37 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.

→ **Cyna zawiera topnik 2%.**

PARAMETRY TECHNICZNE:

- → oznaczenie stopu: **Sn63Pb37 (cyna 63%, ołów 37%)**
- → średnica: **0.5mm**
- □ waga netto: **18g**
- □ minimalna czystość użytych surowców: **99,90%**
- → zawartość topnika: **2.0%**
- □ temperatura topnienia spoiwa: **183°C do 190°C**
- □ temperatura pracy: **280°C do 340°C**
- □ opakowanie: **rolka**

Ilość: 1 sztuka.



CZYŚCIK DO GROTÓW RT0377

Czyśćnik jest dużo trwalszy niż popularne gąbki, wykonany jest z **miedzianych wiórków i nie wymaga zwilżania.**

Skutecznie oczyszcza grot z cyny, topnika, innych resztek po lutowaniu.

Całość umieszczona w metalowej obudowie **odpornej na wysokie temperatury.**

DANE TECHNICZNE

- □ producent: **Reball Technology**
- □ model: **RT0377**
- □ waga: **105g**
- □ średnica: **68mm (średnica)**
- □ wysokość: **77mm (wysokość)**
- □ średnica otworu: **43mm**
- □ kolor: **czerń + biel**
- → materiał: **stal + miedź**

Ilość: 1szt



STALOWA PODSTAWKA RT0216 + GĄBKA

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

Klasyczna, sprawdzona forma, bardzo lubiana za swoją uniwersalność.

PARAMETRY TECHNICZNE:

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

Gąbka przeznaczona jest do czyszczenia grotów lutownic z cyny innych nalotów oraz pozostałości z procesu lutowania.

→ PRZED UŻYCIEM ZWILŻYĆ WODĄ !

Ilość: 1 komplet



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 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**.

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.**



ODSYSACZ DO CYNY ALUMINIOWY

- ☐ Odsysacz cyny służy do **usuwania spoiwa lutowniczego** oraz **wylutowywania elementów elektronicznych**.
- ☐ Charakteryzuje się **dużą siłą ssącą, niską wagą, wysoką trwałością oraz odpornością na wysoką temperaturę**.
- ☐ Posiada **tłoczek z uszczelnieniem**, a także aluminiową obudowę co umożliwia długotrwałą pracę.
- ☐ **Końcówka teflonowa PTFE, antystatyczna.**

→ Końcówki do odsysaczy znajdziesz u nas na pozostałych aukcjach.

DANE TECHNICZNE

- ☐ średnica wew. końcówki teflonowej: **3mm**
- ☐ średnica zew. końcówki teflonowej: **5mm**
- ☐ długość odsysacza: **18,7cm**

Ilość: 1 sztuka



METALOWA PINCETA ESD-17

ANTYSTATYCZNA, ANTYMAGNETYCZNA High Quality

Parametry pincety:

- **ESD-17 szeroka, zagięta 30° (12,4cm)**

KOMPOZYTOWA PĘSETA 93303

- ➔ materiał: **kompozyt z włókien węglowych + PPS**
- kolor: **czarny**
- długość: **115-120 mm**

- □ waga: **42g**
- □ rezystancja powierzchniowa: **10e60hm - 10e90hm**
- → tworzywo odporne na działanie kwasów, zasad i ciepła do **200°C**

Ilość: **1 sztuka.**



PLECIONKA MIEDZIANA 3.0mm / 3m

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 wysokiej czystości**
- □ szerokość: **3,0mm**
- → długość: **3,0m (podwójna długość)**

Ilość: 1 sztuka.**FIRMOWA TAŚMA IZOLACYJNA 19mm 10m**

Taśma izolacyjna czerwona PCV jest niezbędnym narzędziem dla każdego elektryka oraz osób zajmujących się samodzielnie montażem **instalacji elektrycznych**.

Jest to **wysokiej jakości produkt** wykonany z trwałych i odpornych na uszkodzenia materiałów, które zapewniają niezawodne i długotrwałe działanie.

DANE TECHNICZNE

- □ długość: **10m**
- → szerokość: **19mm**
- □ zgodna z normą **EN 60454-1**
- → **posiada certyfikat CE**
- □ Izolacja elektryczna - **do 600V**
- □ wydłużenie przy zerwaniu - **180%**
- □ przyczepność do stali - **1,8 N/cm**
- □ odporność na przebicie - **do 40 kV/mm**
- □ zakres temperatur **0-90°C**
- → samogasnąca: **tak**
- □ kolor: **czerwony**

Ilość: 1 sztuka.



MINI STRIPPER

Ściągacz izolacji to praktyczne narzędzie służące do usuwania izolacji z kabli i przewodów.

Jest to narzędzie przydatne przy pracach elektrycznych i elektronicznych, takich jak naprawa lub instalacja sprzętu elektronicznego.

PARAMETRY TECHNICZNE:

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

Ilość: 1 sztuka.







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