

Link do produktu: <https://serwisowe.pl/zestaw-lutownica-transformatorowa-precyzyjna-tex-120w-akcesoria-lutownicze-p-1202.html>

## ZESTAW LUTOWNICA TRANSFORMATOROWA PRECYZYJNA TEX 120W +AKCESORIA LUTOWNICZE

Cena brutto	<b>267,66 zł</b>
Cena netto	<b>217,61 zł</b>
Dostępność	<b>Aktualnie niedostępny</b>
Czas wysyłki	<b>24 godziny</b>
Numer katalogowy	<b>XSLU0000423</b>
Kod EAN	<b>6949639142214</b>

### Opis produktu

XSLU0000423

## UNIWERSALNY ZESTAW DO Lutowania KABLI - XXL

## W ZESTAWIE MOCNA LUTOWNICA TRANSFORMATOROWA TEX 100/150W



**Niezawodne polskie lutownice transformatorowe TEX z oświetleniem LED** o nowoczesnej sylwetce służą do łączenia części metalowych w elektronice i elektrotechnice w tym lutowania kabli za pomocą lutu/spoiwa cynowo-ołowiowego.

W konstrukcji lutownic uwzględniono również wymogi ergonomiczne.

Środek ciężkości jest tak usytuowany, że nawet długotrwała praca lutownicą nie powoduje zmęczenia dłoni.

**Lutownica błyskawicznie rozgrzewa grot do temperatury ~400°C. Ten model dodatkowo posiada oświetlenie LED!**

**Lutownica powinna znaleźć swoje miejsce w warsztacie każdego początkującego elektronika, hobbysty jak i profesjonalisty.**



#### Dane techniczne lutownicy TEX 100/150W:

- napięcie znamionowe: **230V - 50Hz**
- moc: **100/150W (przełącznik w obudowie)**
- temperatura grota: **400°C**
- rodzaj pracy: **przerywana (praca 0,5min, przerwa 2min)**
- oświetlenie grota: **duża mocna dioda LED 16CD 10mm**
- waga: **0,75kg**
- **wyprodukowano w Polsce**

Ilość: **1 szt**



## Trzecia ręka ze szklaną lupą 60mm 2,5x

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 przesuwać wzdłuż głównej prowadnicy oraz dowolnie obracać soczewkę.

Zestaw 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**
- opakowanie: **BOX**

Ilość: **1 szt**



## Rurki termokurczliwe kolorowe 100szt

Rurki termokurczliwe RT0151 wykonane są z poliolefin (m.in. z polietylenu) sieciowanych radiacyjnie. Doskonale izolują i uszczelniają. Tworzą warstwę ochronną, antykorozyjną i dekoracyjną.

**W skład zestawu wchodzi następujące rurki termokurczliwe o długości 10cm:**

- rura **1,5mm** czarna **30szt.**
- rura **2,5mm** czarna **30szt.**
- rura **4mm** czarna **20szt.**
- rura **6mm** czarna **10szt.**
- rura **10mm** czarna **6szt.**
- rura **13mm** czarna **4szt.**



**Zastosowanie:**

Po podgrzaniu przyjmują kształt przedmiotu, na którym są obkurczane i zwiększają jego ochronę mechaniczną. Wystarczy połączyć przewody, założyć koszulkę i podgrzać zapalniczką, bądź **opalarką np. MF300** z naszej oferty. Koszulka po tej operacji zmniejszy się maksymalnie o połowę swojej objętości.

**Wymiar opakowania:** 207 x 105 x 29 mm.

**Ilość: 1 zestaw**



## Automatyczny ściągacz izolacji - RT0070

**Automatyczny ściągacz izolacji 5w1** służy do precyzyjnego **ściągnięcia izolacji** z przewodów elektrycznych i elektronicznych o przekroju od 0,2mm<sup>2</sup> do 6mm<sup>2</sup> oraz **zaciskania końcówek konektorów**.

Dzięki ogranicznikowi pozwala on na ściągnięcie izolacji na dokładnie określonej długości.

Szczypce posiadają **sprężynkę rozpychającą**, która znacznie ułatwia pracę.

### Funkcje 5w1:

- ściąganie izolacji
- zaciskanie
- przecinanie
- pokrętło regulacyjne
- regulowany ogranicznik długości

### Specyfikacja:

- szczypce do **usuwania izolacji** z przewodów
- **automatyczne dostosowania szczęk** do grubości przewodu
- **wbudowane ostrza** do cięcia przewodów
- wycięcia w rękojeści do zaciskania końcówek konektorów
- twardość: **52-57HRC**
- ostrza: **stal hartowana WEDM Cr12MoV**
- ściąganie izolacji przewodów: **0,2÷6mm<sup>2</sup> (10-24AWG)**
- zaciskanie konektorów izolowanych: **0,5-6mm<sup>2</sup> (10-22AWG)**
- zaciskanie konektorów nieizolowanych: **4-6mm<sup>2</sup> (10-12AWG)**
- zaciskanie konektorów nieizolowanych: **1,5-2,5mm<sup>2</sup> (14-16AWG)**
- zaciskanie konektorów nieizolowanych: **0,5-1mm<sup>2</sup> (18-22AWG)**
- dwumateriałowy uchwyt zapewnia wysoki komfort pracy
- długość: **21cm**

**Ilość: 1 szt**



## Szczypce do ściągania izolacji boczne obcinaczki do kabli ValueMax 5.5

Szczypce do ściągania izolacji ValueMax 5.5 to **niezastąpione narzędzie** dla elektroników, instalatorów kabli i wszystkich profesjonalistów zajmujących się pracą z przewodami i kablami.

Te **profesjonalne szczypce** zostały zaprojektowane z myślą o zapewnieniu **maksymalnej wydajności, precyzji oraz trwałości**.

### Parametry techniczne:

- długość: **ok. 14.5cm**
- szerokość: **ok. 12cm (rozłożone)**
- długość ostrza: **ok. 14mm**
- maksymalny rozstaw szczęk: **ok. 1.7cm**
- kolor: **czerwony**
- waga: **ok. 95g**



## Cechy charakterystyczne

**Wielofunkcyjność:** Szczypce ValueMax 5.5 zostały stworzone do wielu zastosowań, włączając w to ściąganie izolacji z przewodów, obcinanie kabli i drutów, a także formowanie i zginanie drutu.

**Wysoka jakość wykonania:** Te szczypce wykonane są z wysokiej jakości stali nierdzewnej, co zapewnia wytrzymałość i odporność na korozję. Dzięki temu narzędzie jest trwałe i służy przez wiele lat.

**Ergonomiczny design:** Ergonomicznie zaprojektowane rękojeści szczypiec zapewniają wygodę użytkowania i minimalizują zmęczenie dłoni podczas długotrwałej pracy.

**Precyzja i skuteczność:** Ostrza szczypiec są starannie wykalibrowane, co pozwala na precyzyjne ściąganie izolacji bez uszkodzania przewodów. To kluczowe w profesjonalnych zastosowaniach, gdzie każdy milimetr ma znaczenie.

**Bezpieczeństwo:** Te szczypce są zaprojektowane z myślą o bezpieczeństwie użytkownika. Posiadają mechanizm blokujący,

który pozwala na bezpieczne przechowywanie narzędzia po użyciu.

**Uniwersalność:** Szczypce ValueMax 5.5 nadają się do pracy z różnymi rodzajami przewodów i izolacji, co czyni je wszechstronnym narzędziem w branży elektronicznej i elektrycznej.

**Prosta obsługa:** Obsługa tych szczypiec jest intuicyjna i dostępna dla użytkowników o różnym poziomie doświadczenia.

**Ilość:** 1 szt



## Cyna z topnikiem CYNEL 100g drut 2.0mm

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

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: **druk 2.0mm**
- waga: **100g**
- 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: **szpuła**
- producent: **Cynel**

**Ilość: 1 szt**



## Kalafonia do lutowania Cynel 45g

Kalafonia lutownicza to podstawowy topnik używany w elektronice. Wyprodukowana z żywicy sosnowej.

Używana często jako baza do topnika wzorcowego (25% roztwór w alkoholu izopropylowym).

### Dane techniczne:

- producent: **CYNEL**
- opakowanie: **45g**

Ilość: **1 szt**



## Specjalistyczna pasta do lutowania RT-9 10g

**RT-9 to specjalistyczny środek do lutowania bez oczyszczania powierzchni.**

### Szerokie zastosowanie:

- **lutowanie trudno lutujących się przewodów** np. utlenionych, pokrytych zielonkawym nalotem, oraz innych powierzchni, które uległy skorodowaniu
- **pokrywanie stopem cynowym trudnych powierzchni** tj. zaśniedziałych, mocno zabrudzonych, trudnych do pobielenia
- **pobielanie nowych przewodów** gdzie znacząco przyspiesza proces pokrywania cyną
- **lutowanie miedzi, mosiądzu, brązu**
- **ogólne lutowanie.**

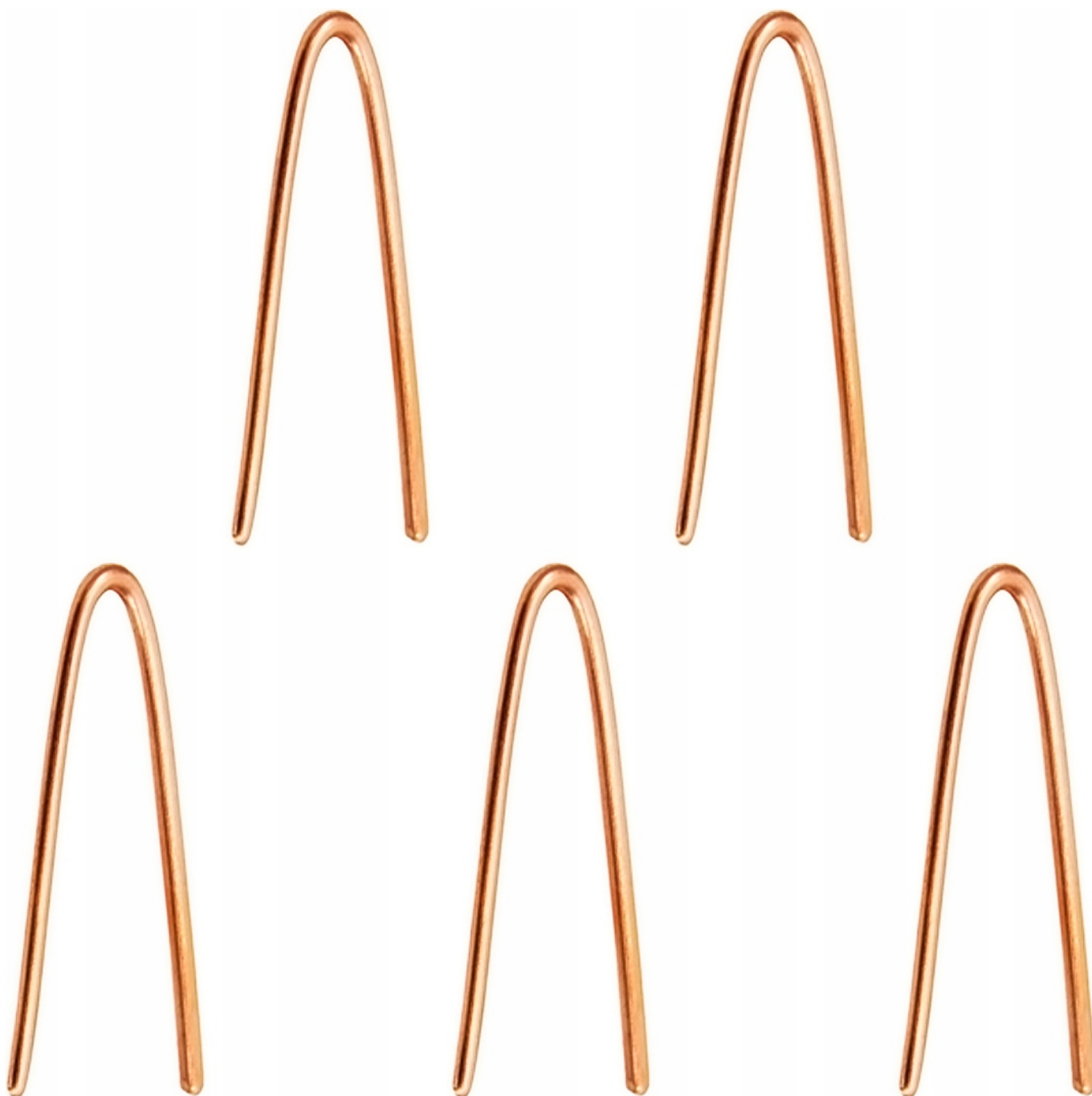
### Dane techniczne RT-9:

- konsystencja: **pasta**
- nie zawiera chlorku cynkowego
- produkt **nie powodujący korozji**
- norma DIN: EN 29454 2.1.2.C
- waga: **10g**
- opakowanie: strzykawka dozownicza z korkiem

### Sposób użycia:

- pastę nanieść na łączone elementy przy użyciu strzykawki. **Nie ma potrzeby oczyszczania powierzchni.** Produkt może zostać nałożony zarówno pędzelkiem jak i palcem, ponieważ nie podrażnia skóry dzięki swojemu neutralnemu pH.
- podgrzać wystarczająco, by topnik zadziałał i dodać stopu cynowego. Zostanie on rozproszony poprzez działanie powierzchniowe.
- po zlutowaniu, usunąć nadmiar topnika.

**Ilość: 2 szt**



## Grot do lutownic transformatorowych 1,8mm

### Dane techniczne:

- materiał: **druk miedziany**
- opakowanie zawiera: **5 sztuk**
- średnica drutu grotu: **1,8mm (+/-0,05mm)**



**Potrzebujesz inne akcesoria lutownicze bądź serwisowe - sprawdź nasze pozostałe aukcje.**