



Dane aktualne na dzień: 25-10-2025 22:39

Link do produktu: <https://serwisowe.pl/zestaw-akcesoriow-do-lutowania-naprawy-elektroniki-cyna-topnik-narzedzia-xl-p-1204.html>

ZESTAW AKCESORIÓW DO LUTOWANIA NAPRAWY ELEKTRONIKI CYNA TOPNIK NARZĘDZIA XL

Cena brutto	26,54 zł
Cena netto	21,58 zł
Numer katalogowy	XNWA0001315
Kod EAN	6949639133809

Opis produktu

XNWA0001315

ZESTAW LUTOWNICZY + NARZĘDZIA SERWISOWE XL



ZESTAW NARZĘDZI SERWISOWYCH 16 EL.

Uniwersalny zestaw do naprawy smartfonów, tabletów, monitorów LCD, OLED, ekranów w laptopach, konsolach i innych urządzeniach multimedialnych.

SKŁADNIKI ZESTAWU:

1. organizator na elektronikę RT0214 - **1 szt.**
2. cyna Cynel 1mm 16g - **1 szt.**
3. zestaw narzędzi 10szt. - **1 zestaw**
4. rysik pojemnościowy PEN - **1 szt.**
5. topnik AMTECH RMA 223 UV 5g - **1 szt.**
6. pedzelek do topników - **1 szt.**



ZESTAW NARZĘDZI RT200

Niezbędny zestaw przeznaczony przy pracach związanych z wymianą wyświetlaczy, otwierania obudów urządzeń tj. telefony iPhone, Samsung, Sony, Huawei itp., tablety, nawigacje, laptopy oraz wielu innych.

SKŁADNIKI ZESTAWU:

- otwierak spudger - **2 szt.**
- szpatułka otwierak metalowy - **1 szt.**
- pinceta prosta - **1 szt.**
- pinceta zakrzywiona - **1 szt.**
- otwierak nóż U/V - **1 szt.**
- separator plastikowy - **2 szt.**
- ostrze plastikowe - **2 szt.**



FLUX-TOPNIK AMTECH RMA-223-UV 5g

PRZEZNACZONY DO LUTOWANIA SMD I BGA

Flux RMA-223-UV stosowany jest m.in do układów BGA i SMD.

Flux w postaci pasty jest łatwy w nakładaniu i zmywaniu.

Nie pozostawia nagaru oraz zanieczyszczeń.

Stosowanie fluxów w procesie lutowania pozwala na:

- równomierne rozprzowanie ciepła ze stacji lutowniczej hot air,
- zapobieganie klejenia się roztopionego spoiwa lutowniczego,
- przeciwdziałanie osadzania się pozostałości topnika powodujących korozję ścieżek,
- uzyskanie wysokiej ekonomii poprzez równomierne i dokładne rozprzowanie topnika.



Flux z dodatkiem składnika **UV** pozwalającego wykryć błędy podczas nanoszenia pasty metodą sitodruku.

Do czyszczenia pozostałości można używać płynów typu izopropanol oraz płynów dedykowanych jak **KT-5** i **KT-6**.

Flux **RMA-223** to topnik o bardzo dobrym stosunku ceny do jakości i szerokim spektrum stosowania.

- **Na tej aukcji kupujesz:**
- opakowanie 5g (strzykawka)
- igła dozownicza zagięta 45° 18G - 1,27/0,84mm
- igła dozownicza prosta 0,5" 18G - 1,26/0,84mm

Ilość: 1 sztuka



SPOIWO LUTOWNICZE CYNEL 16g 1mm 3m



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

SPECYFIKACJA TECHNICZNA:

- oznaczenie stopu: **S-Sn60Pb40 (cyna 60%, ołów 40%)**
- typ: **druk 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



POJEMNIK ORGANIZER RT0214

Dzięki pojemnikowi rozsypane śrubki czy akcesoria nie stanowią żadnego problemu. Organizator idealnie nadaje się do segregowania drobnych elementów.

Pojemnik **RT0214** przeznaczony jest do **selektywnego przechowywania np:**

- śrubek,
- części,
- elementy elektroniki,
- akcesoriów,
- leków,
- biżuterii,
- kosmetyków,
- **wszystkiego co jest drobne, łatwo ginie i długo się szuka.**



Wyjmowane przegrody pozwalają na zmianę konfiguracji, by zmieścić się przedmioty o długości do 165mm.



SPECYFIKACJA:

- modelu: **RT0214**
- długość: **175mm**
- szerokość: **100mm**
- wysokość: **22mm**
- materiał: **PCV**
- zamknięcie: **zatrzaskowe**
- ilość przegródek: **15**
- waga netto: **53g**

Ilość: 1 sztuka



Wymiary regulowanej ścianki przegrody:

- **wysokość: ok. 21mm**
- **szerokość: ok. 30mm**
- **grubość: ok. 1mm**

Wymiary przegródek:

- **wysokość: ok. 21mm**
- **szerokość ok. 30mm**
- **długość: ok. 34mm**
- **ilość maksymalna przegród: 15**

Ilość: 1 sztuka





PĘDZELEK DO PAST TOPNIKÓW

Pędzelek służy do nakładania i rozprowadzania topników, past, fluxów na układy i płytki drukowane jak również do wszelkiego czyszczenia płytek drukowanych oraz urządzeń elektronicznych.

Pędzelek zbudowany jest z materiałów zapobiegających wyładowaniom elektrostatycznym (ESD), dzięki temu wszelkie pojawiające się ładunki nie uszkadzają elementów na płytkach PCB.

SPECYFIKACJA:

- długość całkowita: **165mm**
- szerokość włosia: **7-8mm**
- grubość warstwy włosia: **2,5mm**
- wysokość włosia: **10-13mm**





ANTYSTATYCZNA SZCZOTKA ESD-07

Szczotka/pędzelek **ESD-07** przeznaczona jest do czyszczenia płytek drukowanych, urządzeń elektronicznych oraz innych tego typu prac serwisowych i produkcyjnych.

Szczotka/pędzelek zbudowany jest z materiałów zapobiegających wyładowaniom elektrostatycznym (ESD), dzięki temu wszelkie pojawiające się ładunki nie uszkodzą wrażliwych elementów na płytkach PCB/PBA.

W naszej ofercie znajdziesz również kompletny **zestaw 10 szczotek/pędzli ESD**.

SPECYFIKACJA TECHNICZNA:

- długość całkowita: **155mm**
- wymiar włókien: **19x4mm**
- wysokość włókien: **30mm**

Ilość: 1 sztuka



RYSIK POJEMNOŚCIOWY PEN DOTYKOWY

Rysik posiada specjalny zaczep, który ułatwia przechowywanie go podczas podróży. Dodatkowo na wierzchołku znajduje się specjalny otwór służący do założenia np. smyczki do zawieszenia na szyi.

Zalety rysika:

- możliwość użytkowania w każdych warunkach atmosferycznych,
- nie wymaga ładowania akumulatora ani wymiany baterii,
- ergonomiczny kształt oraz elegancji design,
- możliwość użytkowania na dowolnej ilości urządzeń,
- nie zajmuje dużo miejsca,
- zwiększona precyzja obsługi ekranu.

SPECYFIKACJA TECHNICZNA:



- model: **uniwersalny**
- długość: **115mm**
- szerokość: **8mm**
- materiał: **aluminium**
- końcówka: **gumowa stymulująca koniuszek palca**
- mocowanie: **zaczep**
- waga netto: **3,3g**

Kolor wysłany losowo!

Ilość: 1 sztuka



Zapraszamy na pozostałe nasze aukcje. Tysiące produktów niezbędnych podczas prac serwisowych!



REBALL
TECHNOLOGY

Reball Technology Sp. z o.o.

Rzgowska 100/102, 93-153 Łódź

sklep@serwisowe.pl

+(48)422032662, +(48)519117706
