

Link do produktu: <https://serwisowe.pl/zestaw-stacja-lutownicza-lutownica-precyzyjna-bakon-bk969d-t12-akcesoria-p-1024.html>

## ZESTAW STACJA LUTOWNICZA LUTOWNICA PRECYZYJNA BAKON BK969D+ T12 + AKCESORIA

|                  |                      |
|------------------|----------------------|
| Cena brutto      | <b>349,00 zł</b>     |
| Cena netto       | <b>283,74 zł</b>     |
| Dostępność       | <b>Dostępny</b>      |
| Czas wysyłki     | <b>24 godziny</b>    |
| Numer katalogowy | <b>XSLU0000528</b>   |
| Kod EAN          | <b>6949639118813</b> |

### Opis produktu

XSLU0000528

## STACJA LUTOWNICZA BAKON BK969D+ 75W Z DUŻYM CYFROWYM WYŚWIETLACZEM 2,8" + AKCESORIA

KOMPATYBILNA Z POPULARNYMI GROTAMI T12

DODATKOWA FUNKCJA AUTO SLEEP



**Bakon BK969D+ 75W** to nowoczesna stacja lutownicza z płynną regulacją temperatury w zakresie **od 180°C do 480°C** oraz stabilizacją temperatury a co ważne dużym, cyfrowym i czytelnym wyświetlaczem LCD.

Jest to nowym **nowy i niezawodny model** firmy **Bakon**.

#### W skład zestawu wchodzi:

- stacja lutownicza Bakon BK969D+ o mocy 75W - 1 sztuka
- kolba LF008A z popularnym grotem T12-1 - 1 sztuka
- podstawka pod kolbę - 1 sztuka
- gąbka do czyszczenia grotów - 1 sztuka
- czyścik - 1 sztuka
- mata silikonowa, izolacyjna 280mmx200 - 1 sztuka
- flux-topnik AMTECH RMA-223-UV 10g - 1 sztuka
- cyna z topnikiem 16g - 1 sztuka
- cyna bezołowiowa 14g - 1 sztuka
- pasta-topnik Cynel-1 40g - 1 sztuka

- kalafonia Cynel 45g - 1 sztuka
- specjalistyczna pasta RT-9 10g - 1 sztuka
- plecionka miedziana GOOTWICK 3,5mm - 1 sztuka
- PCB Cleaner KT-5 200ml Atomizer - 1 sztuka
- polska oraz angielska instrukcja obsługi - 1 sztuka



#### Charakterystyka:

- płynna regulacja temperatury pracy **od 180°C do 480°C**,
- duża moc i **szybkie nagrzewanie grotów**,
- **grzałka wbudowana w grot T12**,
- **duży 2,8" cyfrowy wyświetlacz** z informacją o ustawionej temperaturze,
- **szeroki wybór wymiennych grotów T12**,
- w zestawie **podstawka z czyszcikiem do grotów**,
- **linijkowy wskaźnik LCD** informujący o pracy grzałki (**wskaźnik mocy**),
- funkcja automatycznego uśpienia po odłożeniu kolby,
- antystatyczna obudowa **ESD**,
- **lekka kolba** - waga ok. 68g (z grotem T12-I).

**Dane techniczne:**

- model: **Bakon BK969D+**
- napięcie zasilania: AC 100-240V 50/60Hz
- moc pobierana: **75W**
- brak grzałki (własną grzałkę posiada każdy grot T12)
- płynna regulacja temperatury **od 180°C do 480°C**
- **stabilizacja temperatury**
- **auto sleep**
- typ kolby: LF008A
- **kompatybilne groty: T12**
- **cyfrowy wyświetlacz LCD**
- **wskaźnik dostarczanej mocy: tak linijkowy**
- potencjał między grotem a uziemieniem:
- rezystancja między grotem a uziemieniem:
- **sterowanie temperaturą: cyfrowe**
- zabezpieczenie obudowy **ESD SAFE**
- długość przewodu kolby: 1,1m
- długość kolby z grotem T12-I: ok 21cm
- średnica kolby: ok. 15mm
- waga: ok. 1kg
- wymiary stacji: 128x104x79mm (wysokość 79mm)



**Konstrukcja tego modelu jest bardzo spójna, zwarta a wszystkie elementy zestawu łącznie z kolbą bardzo dobrze wykonane.**

Na podwyższoną żywotność całej stacji wpływają **brak elementu grzejnego** (własną grzałkę posiada każdy grot T12) oraz wysokiej jakości komponenty i **groty produkowane przez firmę BaKon**.

**Największy wybór grotów T12.**

**Szybkiej zmiany temperatury** można dokonać przyciskami znajdującymi się na płycie czołowej stacji.

**Cyfrowy wyświetlacz LCD** informuje o ustawionej i osiągniętej temperaturze.

Na dużym wyświetlaczu znajduje się również **wskaźnik linijkowy** informujący o pracy grzałki (**wskaźnik mocy**).

#### Funkcje oprogramowania stacji Bakon BK969D+:

- szybka cyfrowa zmiana temperatury od 180°C do 480°C
- kompensacja temperatury od -50°C do 70°C
- zmiana jednostki temperatury °C / °F
- ustawienie hasła dostępu do zmiany parametrów
- konfiguracja ustawień funkcji auto sleep



**Podstawa pod kolbę posiada mosiężny czyścik** do grotów oraz **gąbkę** którą przed użyciem należy nawilżyć wodą. Dodatkowo

posiada antypoślizgowe stopki oraz miejsce na zapasowe grotły i narzędzia.

#### Wymiary podstawki:

- długość: 13,5cm
- szerokość: 6,5cm
- wysokość: 8cm
- waga: 170g



### **Kolba z grotem T12**

W zestawie znajduje się również grot T12-I.



## SERWISOWA MATA SILIKONOWA, IZOLACYJNA 280x200mm S-110

Mata silikonowa przeznaczona jest do serwisów urządzeń elektronicznych, GSM, foto.

Służy do segregacji i unieruchomienia części i elementów elektronicznych, wszelkich elementów metalowych i śrubek podczas naprawy smartfonów, tabletów, laptopów itp.

Wykonana jest z silikonu odpornego na temperatury 500°C. Dzięki temu prace lutownicze można wykonywać bezpośrednio na płytce PCB umieszczonej na macie.

Antypoślizgowe właściwości silikonu pomagają podczas lutowania ponieważ przedmioty nie przesuwiają się.

Posiada przegródki w których można umieścić śrubki w sposób zorganizowany tj np wg kolejności montażu i demontażu.

Mata została wyposażona w linijkę o długości 20cm.

### Dane techniczne:

- 4 przegródki na większe elementy
- wymiar całkowity: 28x20cm
- grubość: 3-4mm
- odporność temperaturowa: do 500°C
- kolor: niebieski lub transparentny wysyłany w zależności od dostawy.
- ilość: 1 sztuka



## FLUX-TOPNIK AMTECH RMA-223-UV 10g 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 rozproszanie ciepła ze stacji lutowniczej hot air,
- zapobieganie klejeniu się roztopionego spoiwa lutowniczego,
- przeciwdziałanie osadzaniu się pozostałości topnika powodujących korozję ścieżek,
- uzyskanie wysokiej ekonomii poprzez równomierne i dokładne rozproszanie 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.

Ilość: 1 sztuka



## CYNA Z TOPNIKIEM DO Lutowania

### CYNEL 16g 1mm 3m

Spoivo umieszczone jest w fiolce dzięki czemu łatwo się wyciąga, nie płącze i nie łamie.

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.

Spoivo 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/cm<sup>3</sup>
- opakowanie: fiolka
- producent: Cynel
- ilość: 1szt



## CYNA BEZOŁOWIOWA CYNEL Sn99,3Cu0,7 drut 1.0mm 14g - z topnikiem SW26/2,5%

Stop bezołowiowy S-Sn99,3Cu0,7 wyprodukowany w pierwszym wytopie cyny i miedzi zgodnie z PN EN 29453-24. Popularny lut miękki, przeznaczony jako nisko kosztowy zamiennik dla spoiw cynowo ołowiwych.

**Wysokiej jakości spoiwo Sn99,3Cu0,7 przeznaczone jest do lutowania miękkiego w elektronice jak i elementów aluminiowych oraz instalacji wodnych i CO.**

### Dane techniczne:

- oznaczenie stopu: S-Sn99,3Cu0,7 (cyna 99,3%, miedź 0,7+/-0,2%)
- typ: drut 1.0mm
- waga: 14g
- minimalna czystość użytych surowców: 99,90%
- topnik: SW26
- zawartość topnika: 2.5%
- temperatura topienia: 227°C
- temperatura lutowania: 300-400°C
- ciężar właściwy: 7,3g/cm<sup>3</sup>
- opakowanie: folka
- producent: Cynel
- ilość: 1szt



## PASTA TOPNIK DO LUTOWANIA MIĘKKIEGO

### Cynel-1 40g

Pasta **Cynel-1** to średnio aktywna pasta na bazie kalafonii z aktywatorami organicznymi.

Szczególnie polecana do **lutowania silnie zabrudzonych lub utlenionych powierzchni**.

Doskonale nadaje się do lutowania powierzchni cynowanych, miedzianych, mosiężnych, niklowanych, pobielania końcówek przewodów itp.

W uzasadnionych przypadkach pozostałości pasty można usunąć terpentyną.

### Dane techniczne:

- pasta lutownicza: CYNEL-1 40g
- klasyfikacja wg DIN: 8511 SW 26
- opakowanie: 40g
- zawiera aktywny topnik 1.1.2.C wg PN EN 29454

- ilość: 1 sztuka



## KALAFONIA TOPNIK DO LUTOWANIA MIĘKKIEGO

### Cynel45g

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 sztuka



## 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:

- 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
- ilość: 1 sztuka



## PLECIONKA MIEDZIANA GOOTWICK 3,5mm/1,5m

Plecionka rozlutowująca wykonana jest w postaci miedzianej taśmy złożonej z wielu pojedynczych splecionych pasków miedzianych. Służy do usuwania nadmiaru cyny lub oczyszczania ścieżek z resztek lutowia.

### Dane techniczne:

- materiał: miedź
- szerokość: 3,5mm
- długość: 1,5m
- ilość: 1 sztuka



Uwaga!  
serwis...  
Pracownik...  
powierzchni...  
rodzi...  
zawiesi...  
Stosować...  
oczu...  
DO DOD...  
podobny...  
warunki...  
pazaru...  
Pracownik...  
mycia...  
Zawiesz...  
prawy...  
niebezpiecz...  
pojemni...  
miejsc...

Profesjonalny środek do czyszczenia płytek drukowanych  
w procesach lutowniczych. Usuwa wszelkiego rodzaju  
pastę i pasty, zarówno świeże, jak i zaschnięte. Preparat  
usuwa kalafonię oraz zabrudzenia powstające w wyniku  
grzania wysokiej temperatury w procesach lutowniczych.  
W warunkach umiarkowanego odparowywania plyn jest bardzo  
wydajny. Posiada neutralny aromat.

22.02.20

KRYPTONTEK DR LUKASZ BLOCH  
95-200 Pabianice, ul. Świętokrzyska 12  
tel.: 535 557 033  
www.kryptontek.pl; biuro@kryptontek.pl



## PCB CLEANER KT-5 200ml ATOMIZER

**STWORZONY DLA ELEKTRONIKI PROFESJONALNY PREPARAT**

**DO CZYSZCZENIA PŁYTEK DRUKOWANYCH Z TOPNIKÓW I PAST**

**ZARAZ PO PROCESACH LUTOWNICZYCH.**

### Cechy produktu:

- płyn **KT-5** szybko i skutecznie usuwa zabrudzenia powstające w wyniku działania wysokiej temperatury w procesach lutowniczych,
- bezpośrednio po procesach lutowniczych, gdy czyszczona powierzchnia jest jeszcze ciepła (lecz nie gorąca) **czyszczenie przebiega znacznie szybciej**, łatwiej i wydajniej niż klasyczne środki do tych zastosowań. Preparat w takich warunkach szybciej odparowuje pozostawiając czystą płytkę drukowaną,
- **doskonale zmywa kalafonię**,
- **usuwa wszelkiego rodzaju topniki i pasty**, zarówno świeże, jak i zaschnięte,
- oprócz płytek drukowanych **środek bardzo dobrze czyści narzędzia tj. pęsety, pędzelki, szpatałki**,
- **preparat charakteryzuje się obniżoną aromatywnością** w stosunku do innych produktów czyszczących,
- **dzięki umiarkowanemu odparowywaniu płyn jest bardzo wydajny, obniżając koszty czyszczenia**,
- **może być stosowany w myjkach ultradźwiękowych**,
- **bezpieczny dla tworzyw sztucznych**,
- środek **nie jest zamiennikiem izopropanolu**, jednak w wielu sytuacjach szczególnie zaraz po procesach lutowniczych **znacząco przewyższa jego właściwości**,
- **nie pozostawia białych nalotów, odparowuje całkowicie, nie pozostawiając osadów.**

**Pojemność:** 200ml (z atomizerem)

Ilość: 1 sztuka

**JAKO WIELOLETNI AUTORYZOWANY DYSTRYBUTOR MARKI BAKON ZAPEWNIAMY SZEROKI WYBÓR GROTÓW, AKCESORII JAK I CZĘŚCI ZAMIENNYCH DO WSZYSTKICH OFEROWANYCH PRODUKTÓW TEJ MARKI.**

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

**Gwarancje nie obejmuje elementów eksploatacyjnych tj grzałki oraz groty podlegające naturalnemu zużyciu.**