



TOOLCRAFT



Instrukcja obsługi

Zapasaowa lutownica do 2269448

Nr zamówienia 2338603

Przeznaczenie

Jest to zapasaowa lutownica, którą można stosować z BN2269448.

Produkt przeznaczony jest wyłącznie do użytku w budynkach. Nie należy go używać poza budynkami. Należy chronić urządzenie przed wilgocią (na przykład w łazienkach).

Aby zachować bezpieczeństwo i przestrzegać użycia zgodnego z przeznaczeniem, produktu nie można przebudowywać i/lub modyfikować. Użycie produktu do celów, które nie zostały przewidziane przez producenta, może spowodować jego uszkodzenie. Ponadto nieprawidłowe użytkowanie może spowodować zwarcie, pożar, porażenie prądem elektrycznym lub inne zagrożenia. Dokładnie przeczytaj instrukcję obsługi i przechowuj ją w bezpiecznym miejscu. Produkt można przekazywać osobom trzecim wyłącznie z dołączoną instrukcją obsługi.

Wyrob ten jest zgodny z ustawowymi wymogami krajowymi i europejskimi. Wszystkie nazwy firm i produktów są znakami handlowymi ich właścicieli. Wszystkie prawa zastrzeżone.

Zawartość dostawy

- Lutownica
- Instrukcja obsługi

Aktualne instrukcje obsługi

Można pobrać najnowszą instrukcję obsługi z witryny www.conrad.com/downloads lub zeskanować przedstawiony kod QR. Należy postępować zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi w witrynie internetowej.



Wyjaśnienie symboli



Symbol pioruna w trójkącie jest używany, jeśli istnieje ryzyko dla zdrowia, np. z powodu porażenia prądem elektrycznym.



Symbol z wykrzyknikiem w trójkącie służy do podkreślenia ważnych informacji w niniejszej instrukcji obsługi. Zawsze uważnie czytaj te informacje.



Symbol strzałki sygnalizuje specjalne uwagi, związane z obsługą.

Instrukcje bezpieczeństwa



Należy dokładnie przeczytać instrukcje obsługi i bezwzględnie przestrzegać informacji dotyczących bezpieczeństwa. Producent nie ponosi odpowiedzialności za zranienie lub zniszczenie mienia wynikające z ignorowania zaleceń dotyczących bezpieczeństwa w prawidłowego użytkowania, zamieszczonych w niniejszej instrukcji obsługi. W takich przypadkach wygasa rękojmia/gwarancja.

a) Informacje ogólne

- Urządzenie nie jest zabawką. Należy przechowywać je w miejscu niedostępnym dla dzieci i zwierząt domowych.
- Nie wolno pozostawiać materiałów opakowaniowych bez nadzoru. Te materiały nie powinny być używane przez dzieci do zabawy, ponieważ mogą być niebezpieczne.
- Należy chronić produkt przed ekstremalnymi temperaturami, bezpośrednim światłem słonecznym, silnymi wstrząsami, wysoką wilgotnością, wilgocią, palnymi gazami, oparami i rozpuszczalnikami.
- Nie wolno poddawać produktu naprężeniom mechanicznym.
- Jeżeli nie można bezpiecznie użytkować produktu, należy zrezygnować z jego użycia i zabezpieczyć go przed przypadkowym użyciem. Nie można zagwarantować bezpiecznego użytkowania produktu, który:
 - nosi widoczne ślady uszkodzeń,
 - nie działa prawidłowo,
 - był przechowywany przez dłuższy czas w niekorzystnych warunkach lub
 - został poddany poważnym naprężeniom związanym z transportem.
- Należy ostrożnie obchodzić się z produktem. Wstrząsy, uderzenia lub upadek, nawet z niewielkiej wysokości, mogą spowodować uszkodzenie produktu.
- Należy również przestrzegać instrukcji bezpieczeństwa i obsługi innych produktów podłączonych do tego produktu.
- W przypadku wątpliwości dotyczących działania, bezpieczeństwa lub podłączenia urządzenia należy zasięgnąć porady fachowca.
- Konserwacja, modyfikacje i naprawy powinny być wykonywane wyłącznie przez technika lub autoryzowane centrum serwisowe.
- W przypadku jakichkolwiek pytań, na które nie można odpowiedzieć na podstawie tej instrukcji obsługi, należy skontaktować się z naszym działem wsparcia lub pracownikiem technicznym.

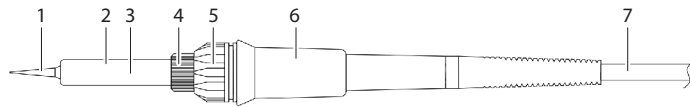
b) Obsługa

- Nigdy nie używaj drutu lutowniczego do nagrzewania cieczy.
- Nigdy nie lutuj elementów elektrycznych lub części znajdujących się pod napięciem. Przed użyciem zawsze wyłączaj zasilanie.
- Nie przykrywaj lutownicy ani nie mocuj do niej żadnych przedmiotów. W przeciwnym razie istnieje ryzyko pożaru.
- Dotykanie lub lutowanie kondensatorów (bądź podobnych części) lub podłączonych do nich przewodów/kabli może spowodować śmiertelne porażenie prądem elektrycznym! Kondensatory mogą być pod prądem przez wiele godzin nawet po wyłączeniu zasilania!
- Upewnij się, że oświetlenie jest wystarczające.
- Zapewnij odpowiednią wentylację podczas lutowania. Opary lutownicze i topnikowe mogą być szkodliwe dla zdrowia.



- Dokładnie umyj ręce po pracy ze stopem lutowniczym. Jest to szczególnie ważne przy stosowaniu stopu ołowiowego.
- Nie wkładaj stopów lutowniczych do ust. Nie jedz i nie pij podczas lutowania.
- Podczas lutowania noś odpowiednią odzież ochronną i okulary ochronne. Ciekły / przyskający stop lutowniczy może spowodować poważne oparzenia lub uszkodzenie oczu.
- Podczas lutowania nigdy nie używaj topnika do lutowania, kwasów lub podobnych środków pomocniczych. Takie materiały osłabiają połączenia lutowane. Mogą również uszkodzić grot lutowniczy.
- Podczas używania lutownicy nie należy dotykać żadnej innej części lutownicy poza uchwytem. W przeciwnym razie istnieje ryzyko oparzeń!
- Zawsze lutuj na niepalnych powierzchniach. Chroń inne materiały w pobliżu przed uszkodzeniami przez ciepło.
- Umieść lutownicę w uchwycie, gdy nie jest używana.
- Więcej informacji na temat bezpieczeństwa można znaleźć w instrukcji obsługi stacji lutowniczej

Elementy sterowania



- | | |
|---|--------------------------|
| 1 Końcówka lutownicza | 5 Zespół uchwytu grzałki |
| 2 Tuleja ochronna | 6 Gumowy uchwyt |
| 3 Ceramiczny element grzejny (wewnętrzny) | 7 Kabel zasilający |
| 4 Nakrętka kolpakowa | |

Obsługa

- Rozpakuj lutownicę i sprawdź, czy wszystkie części są nienaruszone.
- Umieść wszystkie urządzenia na twardej, odpornej na ciepło powierzchni.
- Włóż wtyczkę na końcu kabla zasilającego (7) do 5-stykowego gniazda stacji lutowniczej. Wtyczka pasuje do gniazda tylko wtedy, gdy polaryzacja jest prawidłowa.
- Dokręć nakrętkę, aby zabezpieczyć wtyczkę.
- Umieść lutownicę w uchwycie.



Dalsze informacje dotyczące bezpieczeństwa i obsługi można znaleźć w instrukcji obsługi stacji lutowniczej.

Konserwacja i czyszczenie

- Przed czyszczeniem grotu lutowniczego (1) wyłącz zasilanie i wyjmij wtyczkę z gniazda sieciowego. Pozwól lutownicy i stacji lutowniczej całkowicie ostygnąć.
- Grot lutownicy nie wymaga specjalnego czyszczenia. Wystarczy od czasu do czasu wycisnąć gąbką, usuwając resztki topnika lub nadmiar lutownicy.
- Grot lutowniczy musi być pokryty cyną przed wyłączeniem stacji lutowniczej. Zapobiega to korozji grotu lutowniczego.
- Nie używaj agresywnych środków czyszczących i nie przecieraj urządzenia alkoholem ani innymi rozpuszczalnikami chemicznymi, ponieważ może to spowodować uszkodzenie obudowy i nieprawidłowe działanie urządzenia.
- Nie używaj pilnika ani papieru ściernego do czyszczenia grotu lutowniczego. Może to uszkodzić grot lutowniczy.
- Czyść urządzenie suchą, niepyłącą ściereczką.

Utylizacja



Urządzenia elektroniczne mogą być poddane recyklingowi i nie zaliczają się do odpadów z gospodarstw domowych. Po zakończeniu eksploatacji produkt należy zutylizować zgodnie z obowiązującymi przepisami prawnymi. W ten sposób użytkownik spełnia wymogi prawne i ma swój wkład w ochronę środowiska.

Dane techniczne

Napięcie wejściowe	24 V/DC
Zasilanie	60 W
Element grzejny	Ceramika
Grot lutowniczy	N9-16
Czujnik	termoelement
Wtyczka zasilania	Wtyczka 5-stykowa
Długość kabla	103 cm
Zakres temperatur	od +50 do +480°C
Warunki pracy	od 0 °C do +46°C, 40 – 80 % wilgotności względnej
Warunki przechowywania	od 0 °C do +60°C, 40 – 80 % wilgotności względnej
Wymiary (ø x L)	22 x 222 mm
Waga	105 g

Publikacja opracowana przez firmę Conrad Electronic SE, Klaus-Conrad-Str. 1, D-92240 Hirschau (www.conrad.com). Wszystkie prawa, włączając w to tłumaczenie, zastrzeżone. Reprodukowanie w jakiegokolwiek formie, kopiowanie, tworzenie mikrofilmów lub przechowywanie za pomocą urządzeń elektronicznych do przetwarzania danych jest zabronione bez pisemnej zgody wydawcy. Przedrukowywanie, także częściowe, jest zabronione. Publikacja ta odpowiada stanowi technicznemu urządzeń w chwili druku.

Copyright 2021 by Conrad Electronic SE.

*2338603_v1_1121_02_dh_mh_pl