



TOOLCRAFT

PL Instrukcja obsługi

Kąpiel lutownicza

Nr zamówienia: 3358950



1 Zastosowanie zgodne z przeznaczeniem

Produkt to minikąpiel lutownicza. Używaj produktu do:

- podgrzewania i topienia lutu do naprawy płytek drukowanych i elementów elektronicznych,
- pomocy przy cynowaniu przewodów, małych części oraz do innych zastosowań podczas napraw elektronicznych.

Ten produkt jest przeznaczony wyłącznie do użytku w pomieszczeniach. Nie należy go używać na zewnątrz.

Należy bezwzględnie unikać kontaktu z wilgocią.

Jeśli używasz produktu do celów innych niż opisane, produkt może ulec uszkodzeniu.

Niewłaściwe użytkowanie może spowodować zwarcia, pożar, porażenia prądem elektrycznym lub inne zagrożenia.

Wyrób ten jest zgodny z ustawowymi wymogami krajowymi i europejskimi.

Aby zachować bezpieczeństwo i przestrzegać użycia zgodnego z przeznaczeniem, produktu nie można przebudowywać i/lub modyfikować.

Dokładnie przeczytać instrukcję obsługi i przechowywać ją w bezpiecznym miejscu. Produkt można przekazywać osobom trzecim wyłącznie z dołączoną instrukcją obsługi.

Wszystkie nazwy firm i produktów są znakami handlowymi ich właścicieli. Wszystkie prawa zastrzeżone.

2 Zawartość zestawu

- Produkt
- Instrukcja obsługi
- Metalowa podstawka

3 Opis symboli

Na produkcie/urządzeniu znajdują się następujące symbole lub został użyte w tekście:



Symbol ten ostrzega przed zagrożeniami, które mogą prowadzić do obrażeń ciała.

4 Wskazówki dotyczące bezpieczeństwa



Należy dokładnie przeczytać instrukcję obsługi i bezwzględnie przestrzegać informacji dotyczących bezpieczeństwa. W przypadku nieprzestrzegania zasad bezpieczeństwa i informacji o prawidłowym użytkowaniu zawartych w instrukcji firma nie ponosi żadnej odpowiedzialności za wyniki uszkodzenia ciała lub mienia. W takich przypadkach wygasa rękojmia/gwarancja.

4.1 Przeczytaj przed użyciem!

- Produkt może być używany przez dzieci od lat 8 oraz osoby o ograniczonych zdolnościach fizycznych, sensorycznych i umysłowych albo nie posiadające doświadczenia i wiedzy, jeśli znajdują się one pod nadzorem lub zostały poinstruowane w kwestii stosowania urządzenia w bezpieczny sposób i rozumieją związane z tym zagrożenia. Czyszczenie oraz konserwację nie powinny przeprowadzać dzieci bez nadzoru.
- Dzieci nie powinny używać urządzenia do zabawy.
- Czyszczenie oraz konserwację nie powinny przeprowadzać dzieci bez nadzoru.
- Niebezpieczeństwo poparzenia! Urządzenie podczas użytkowania silnie się nagrzewa. Dotykaj tylko elementów obsługowych.
- **OSTRZEŻENIE!** Nieużywane narzędzie należy umieścić na podstawce!

4.2 Informacje ogólne

- Urządzenie nie jest zabawką. Należy przechowywać je w miejscu niedostępnym dla dzieci i zwierząt domowych.

- Nie wolno pozostawiać materiałów opakowaniowych bez nadzoru. Mogą one stanowić niebezpieczeństwo dla dzieci w przypadku wykorzystania ich do zabawy.
- Jeśli zawarte tutaj informacje o produkcie nie zawierają odpowiedzi na jakiegokolwiek pytania należy skontaktować się z naszym działem pomocy technicznej lub innym personelem technicznym.
- Prace konserwacyjne, regulacje i naprawy mogą być przeprowadzane wyłącznie przez specjalistę lub specjalistyczny warsztat.

4.3 Obsługa

- Z produktem należy obchodzić się ostrożnie. Wstrząsy, uderzenia lub upadek, nawet z niewielkiej wysokości, mogą spowodować uszkodzenie produktu.

4.4 Środowisko robocze

- Nie wolno poddawać produktu obciążeniom mechanicznym.
- Chronić urządzenie przed skrajnymi temperaturami, silnymi wstrząsami, palnymi gazami, oparami i rozpuszczalnikami.
- Chronić produkt przed wysoką wilgotnością i wilgocią.
- Chronić produkt przed bezpośrednim działaniem promieni słonecznych.

4.5 Obsługa

- W przypadku wątpliwości dotyczących działania, bezpieczeństwa lub podłączenia urządzenia należy zasięgnąć porady fachowca.
- Jeżeli nie ma możliwości bezpiecznego użytkowania produktu, należy zrezygnować z jego użycia i zabezpieczyć go przed przypadkowym użyciem. NIE próbuj samodzielnie naprawiać produktu. 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 obciążeniom związanym z transportem.

4.6 Kabel zasilania



Nie modyfikuj ani naprawiaj elementów zasilania, w tym wtyczek, kabli zasilających i zasilaczy. Nie używaj uszkodzonych elementów. Ryzyko śmierci wskutek porażenia prądem!

- Gniazdko zasilania musi znajdować się blisko urządzenia i być łatwo dostępne.
- Nigdy nie należy podłączać ani odłączać wtyczki mokrymi rękami.
- Nigdy nie wyciągaj kabla z gniazdko sieciowego, ciągnąc za kabel. Kabel należy wyciągnąć, trzymając za przeznaczone do tego uchwyty.
- Odłączaj produkt od gniazda sieciowego, jeśli nie będzie używany przez dłuższy czas.
- Ze względów bezpieczeństwa, odłączaj kabel zasilania od gniazda sieciowego podczas burzy.
- Należy upewnić się, że kabel nie jest zgnieciony, zagięty, uszkodzony przez ostre krawędzie lub poddawany obciążeniom mechanicznym.
- Należy unikać nadmiernego obciążenia termicznego, wynikającego ze skrajnie niskich lub wysokich temperatur.
- Nie modyfikować kabla zasilającego. W przeciwnym razie kabel może ulec uszkodzeniu. Uszkodzony kabel może być przyczyną śmiertelnego porażenia prądem elektrycznym.
- Nie dotykaj kabla, jeśli jest uszkodzony.
 - Najpierw należy odłączyć zasilanie od odpowiedniego gniazdko sieciowego (np. za pomocą odpowiedniego bezpiecznika), a następnie ostrożnie wyciągnąć z niego wtyczkę.
 - Nigdy nie należy używać produktu, jeśli kabel zasilający jest uszkodzony.
- Aby uniknąć zagrożenia, uszkodzony kabel zasilania może być wymieniony wyłącznie przez producenta, autoryzowany warsztat naprawczy lub osoby o podobnych kwalifikacjach.
- Upewnić się, że kable nie są ściśnięte, poskręcane lub uszkodzone przez ostre krawędzie.
- Kable należy zawsze kłaść w taki sposób, aby nikt nie mógł się o nie potknąć ani się w nie zaplątać. Mogłoby to spowodować niebezpieczeństwo poniesienia obrażeń.

4.7 Produkt

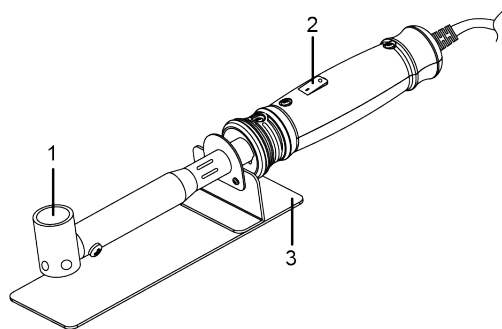
Kąpiel lutownicza może osiągać bardzo wysokie temperatury do 450°C. Nieprawidłowe użycie może spowodować oparzenia, pożar lub poważne uszkodzenia ciała. Aby pracować bezpiecznie, musisz spełnić następujące warunki:

- Podczas pracy umieść produkt na stabilnej, odpornej na wysokie temperatury powierzchni lub podstawce.
- Utrzymuj odpowiednią odległość od materiałów palnych i wybuchowych.
- Zadbaj o to, aby elementy, narzędzia i lut przed użyciem były całkowicie suche, ponieważ wilgoć może doprowadzić do pryskania roztopionego lutu i spowodować zagrożenie dla bezpieczeństwa.
- Zaczekaj na ostygnięcie kąpeli lutowniczej do temperatury pomieszczenia przed jej czyszczeniem, przenoszeniem lub przechowywaniem.
- Pracuj tylko w dobrze wentylowanym miejscu z odpowiednim wyciągiem niebezpiecznych oparów, aby uniknąć ich wdychania.
- Podczas pracy nie pozostawiaj urządzenia bez nadzoru.

4.8 Bezpieczeństwo osobiste

- Podczas korzystania z kąpieli lutowniczej zawsze używaj środków ochrony osobistej (PPE). Obejmuje to okulary ochronne, rękawice ochronne i rękawy (w razie potrzeby) chroniące ciało. Pyskający lut może spowodować poważne oparzenia lub uszkodzić oczy.

5 Przegląd produktu



- 1 Tygiel na lut 2 Przełącznik ON/OFF
3 Podstawa

6 Obsługa

Ważne:

Unikaj długotrwałej pracy, gdyż może to skrócić żywotność produktu i spowodować problemy takie jak odbarwienie lub pryskanie ciekłego lutu.

Warunki wstępne:

- ✓ Przełącznik jest w pozycji OFF.
- ✓ Produkt jest na podstawie.

1. Podłącz produkt do zasilania sieciowego.
2. Włóż nieco lutu do tygla.
⚠ Nie przepelniaj.
3. Włącz zasilanie.
→ Rozpocznij pracę po całkowitym roztopieniu się lutu.
4. Wyłącz produkt po zakończeniu pracy i zaczekaj na jego całkowite ostygnięcie przed odłożeniem na miejsce przechowywania.

7 Czyszczenie

Ważne:

- Nie używaj agresywnych środków czyszczących, alkoholu lub innych roztworów chemicznych. Środki te niszczą obudowę i mogą spowodować awarię produktu.
- Nie zanurzać produktu w wodzie.

1. Wyłącz produkt i zaczekaj na jego całkowite ostygnięcie.
2. Pozwól produktowi ostygnąć do temperatury otoczenia.
3. Czyść urządzenie suchą, niestrzępiącą się ściereczką.

8 Utylizacja



Wszystkie urządzenia elektryczne i elektroniczne wprowadzane na rynek europejski muszą być oznaczone tym symbolem. Ten symbol oznacza, że po zakończeniu okresu użytkowania urządzenie to należy usunąć i utylizować oddzielnie od niesortowanych odpadów komunalnych.

Każdy posiadacz zużytego sprzętu jest zobowiązany do przekazania zużytego sprzętu do selektywnego punktu zbiórki odrębnie od niesegregowanych odpadów komunalnych. Przed przekazaniem zużytego sprzętu do punktu zbiórki użytkownicy końcowi są zobowiązani do wyjęcia zużytych baterii i akumulatorów, które nie są zabudowane w zużyтым sprzęcie, a także lamp, które można wyjąć ze zużytego sprzętu, nie niszcząc ich.

Dystrybutorzy urządzeń elektrycznych i elektronicznych są prawnie zobowiązani do nieodpłatnego odbioru zużytego sprzętu. Conrad oferuje następujące **możliwości bezpłatnego zwrotu** (więcej informacji na naszej stronie internetowej):

- w naszych filiach Conrad
- w punktach zbiórki utworzonych przez Conrad
- w punktach zbiórki publiczno-prawnych zakładów utylizacji lub w systemach zbiórki utworzonych przez producentów i dystrybutorów w rozumieniu ElektroG (niemiecki system postępowania ze złomem elektrycznym i elektronicznym).

Użytkownik końcowy jest odpowiedzialny za usunięcie danych osobowych ze zużytego sprzętu przeznaczonego do utylizacji.

Należy pamiętać, że w krajach poza Niemcami mogą obowiązywać inne obowiązki dotyczące zwrotu i recyklingu zużytego sprzętu.

9 Dane techniczne

Wejście	220–240 V/AC, 50 Hz
Moc	100 W
Temperatura maks.	450°C
Czas grzania (ok.)	6 min (0–200°C) 8 min (0–300°C) 16 min 30 s (0–450°C)
Głębokość tygla	21,5 mm
Średnica wewnętrzna tygla	17 mm
Materiał tygla	Miedź
Materiał wewnętrzny tygla	Stal nierdzewna
Wydajność topienia	40 g
Długość kabla	1,2 m
Warunki pracy	od -10°C do +70°C, 5–95% wilg. wzgl. (bez kondensacji)
Warunki przechowywania	od 0°C do +80°C, 0–80% wilg. wzgl. (bez kondensacji)
Wymiary (szer. x wys. x gł.)	54 x 300 x 60 mm (wraz z podstawką) 35 x 280 x 40 mm (sam produkt)
Waga	500 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 odzwierciedla stan techniczny urządzeń w momencie druku.

Copyright by Conrad Electronic SE.

*3358950_V2_0525_dh_mh_pl 18014400564582667 I3/O2 en