

INSTRUKCJA OBSŁUGI



Nr produktu 588343

**Lutownica kolbowa TOOLCRAFT KP-150
588343, 230 V, 150 W**



Przeznaczenie urządzenia

Lutownica jest przeznaczona do lutowania miękkiego i do materiałów z blachą cynową, które są odpowiednie do tego zastosowania.

Wersja 30 / 60W jest przeznaczona do elementów elektrycznych, kabli, ścieżek przewodzących itp. ;

Wersja 300 W przeznaczona jest do lutowania razem ryny okapu miedzi.

Ten produkt jest zatwierdzony do podłączenia wyłącznie do napięcia przemiennego 230V ~ / 50Hz.

Produkt nie może stać się wilgotny ani mokry!

Każde zastosowanie inne niż opisane powyżej powoduje uszkodzenie produktu. Ponadto wiąże się to z niebezpieczeństwami takimi jak np. zwarcie, pożar, porażenie prądem itp.

Żadna część produktu nie może być modyfikowana lub przebudowywana!

Zawsze przestrzegaj wskazówek bezpieczeństwa!

Instrukcje bezpieczeństwa

W przypadku szkód powstałych w wyniku nieprzestrzegania niniejszej instrukcji obsługi gwarancja wygaśnie! Nie ponosimy odpowiedzialności za szkody pośrednie!

Nie ponosimy również odpowiedzialności za szkody materialne lub osobowe, spowodowane niewłaściwym użytkowaniem lub nieprzestrzeganiem instrukcji bezpieczeństwa! Gwarancja wygaśnie w każdym tym przypadku!

- Nieautoryzowana konwersja i / lub modyfikacja produktu jest niedopuszczalna ze względów bezpieczeństwa i zatwierdzenia (CE).
- Urządzenie jest zgodne z klasą bezpieczeństwa I i musi być obsługiwane przez gniazdo sieciowe (230 V ~ / 50 Hz) publicznej sieci z przewodem ochronnym.
- Nigdy nie dotykaj wtyczki sieciowej, kabla sieciowego i produktu mokrymi rękami.
- Nigdy nie ciągnij wtyczki sieciowej, ciągnąc za kabel z gniazda. Zawsze używaj dostarczonego w ten sposób obszaru uchwytu.
- Nigdy nie należy przenosić lutownicy z linii energetycznej i chronić kabel przed gorącem, olejem i ostrymi krawędziami.
- Wyjmij wtyczkę sieciową z gniazda elektrycznego, jeśli urządzenie nie jest używane.
- Zawsze odłączaj zasilacz od gniazda sieciowego przed czyszczeniem urządzenia.
- Nigdy nie należy samodzielnie wymieniać uszkodzonych przewodów przyłączeniowych. W takim przypadku odłącz urządzenie od napięcia sieciowego i zanieś je do specjalistycznego warsztatu.
- Produkt nie może stać się wilgotny ani mokry; ryzyko śmiertelnego porażenia prądem!
- Nigdy nie używaj urządzenia w pobliżu łatwopalnych lub łatwopalnych materiałów lub gazów; niebezpieczeństwo wybuchu!

- Nigdy nie pracuj na pod napięciem elementów elektrycznych. Odłącz urządzenie, które chcesz przylutować od źródła zasilania, i sprawdź, czy nie jest pod napięciem.
- Należy chronić ciało i oczy przed iskrami lutowniczymi. Nosić odpowiednią odzież ochronną i okulary ochronne.
- Zawsze używaj żaroodpornego wspornika do lutownicy (zarówno do samej lutownicy, jak i podczas lutowania). Niebezpieczeństwo pożaru!
- Opary powstające podczas lutowania są niebezpieczne dla zdrowia. W razie potrzeby użyć odpowiedniego układu wydechowego lub odpowiednio napowietrzać.
- Przechowuj urządzenie w miejscu niedostępnym dla dzieci. To nie jest zabawka.
- Transportuj urządzenie tylko wtedy, gdy zostało całkowicie schłodzone; ryzyko poparzenia lub ognia! To samo jest ważne, np. chcesz wymienić końcówkę lutownicy (najpierw odłączyć lutownicę od napięcia sieciowego!).
- W przypadku stosowania w obiektach przemysłowych należy przestrzegać przepisów bezpieczeństwa ustanowionych przez profesjonalne stowarzyszenie handlowe dotyczące sprzętu elektrycznego i urządzeń elektrycznych.
- Jeśli lutownica jest używana w szkołach, placówkach szkoleniowych, warsztatach zrób to sam i hobby, nie wolno jej obsługiwać, chyba że jest nadzorowana przez przeszkolony, odpowiedzialny personel.

Wprowadzenie do działania i użycia

W zależności od wersji końcówka lutownicy musi być przymocowana do elementu grzejnego lutownicy za pomocą jednego lub kilku śrub. Włóż go całkowicie, a następnie mocno dokręć śrubę (śruby).

W wersjach 150W i 300W w dostawie znajduje się podpora płytowa

Umieść lutownicę na wsporniku. Przełącznik ON / OFF (włączenia / wyłączenia) znajduje się na rękojeści lutownicy (0 = OFF – wyłączony , 1 = ON - włączony).

Wersja 30 / 60W wyposażona jest w stojak do lutowania z spiralami i gąbką. Gąbkę należy zwilżyć wodą, a następnie wyczyścić końcówkę lutownicy. Przełącznikiem na urządzeniu jest przełącznik włączania / wyłączenia (0 = OFF- wyłączony) lub wybór wyjścia z lutownicy (30 W lub 60 W). Lampka kontrolna wskazuje, czy lutownica jest włączona (lampka kontrolna świeci), czy wyłączona.

Jak już opisano w instrukcjach bezpieczeństwa, konieczne jest zastosowanie żaroodpornego wspornika (zarówno do przechowywania, jak i lutowania). W przeciwnym razie może to spowodować odbarwienie podstawy, a nawet spowodować pożar. Trzymaj przedmioty łatwopalne (np. Drewno, materiały syntetyczne, zasłony, kable itp.) Z dala od lutownicy!



Utrzymuj porządek w miejscu pracy i korzystaj z żaroodpornego wspornika.

Przed rozpoczęciem pracy zawsze sprawdź, czy końcówka lutownicy jest włożona szczelnie i czy jest w dobrym stanie.

Nie używaj lutownicy do zadań, do których nie jest przeznaczona.

Grot lutownicy osiąga bardzo wysokie temperatury. Upewnij się, że nie dotyka on skóry ani innych części ciała; niebezpieczeństwo poparzenia! Należy pamiętać, że lutownica potrzebuje czasu na ochłodzenie po działaniu.

Podczas lutowania wytwarzane są opary niebezpieczne dla zdrowia. Upewnij się, że zapewniona jest odpowiednia wentylacja lub odpowiedni kaptur!

Nie podgrzewaj materiałów syntetycznych. Mogą powstawać trujące i / lub wybuchowe opary lub gazy. Ponadto materiały te mogą się rozpaść. Nie podgrzewaj płynów, zagrożenie życia przez porażenie prądem!

Materiały do lutowania ołowiu są trujące. Dlatego nie należy jeść, pić i palić podczas obsługi urządzenia. Należy dokładnie umyć ręce.

- Wyczyść złącza lutownicze przed lutowaniem.
- Ustaw lutownicę na wsporniku.
- Podłącz wtyczkę sieciową do odpowiedniego gniazda sieciowego 230V ~ / 50Hz ze złączem uziemiającym.
- Ustaw przełącznik ON / OFF w pozycji "I". W wersji 30 / 60W wybierz żądaną moc grzewczą.
- Posmaruj grot lutownicy za pomocą odpowiedniego lutu i podgrzej połączenie lutownicze.
- Dodaj tyle lutowia, ile potrzeba. Usuń lutownicę ze złącza lutowniczego i pozostaw ją do ostygnięcia.
- Wyczyść końcówkę lutownicy, wycierając ją zwilżoną gąbką, gdy jest jeszcze gorąca.
- Przed zakończeniem operacji należy ocynować ponownie końcówkę lutownicy; następnie wyłączyć lutownicę (pozycja przełącznika "0") i wyciągnąć wtyczkę sieciową. Umieść lutownicę na wsporniku i pozwól jej całkowicie ostygnąć.

Wymiana końcówki lutowniczej

- Odłącz lutownicę od napięcia sieciowego (wyciągnij wtyczkę sieciową!).
- Pozostaw lutownicę do całkowitego ochłodzenia przed zmianą końcówki lutownicy.
- Odkręć śruby mocujące końcówkę lutownicy.
- Usuń końcówkę lutownicy z podpory i włóż nową końcówkę lutownicy.
- Ponownie dokręć śruby.
- Upewnij się, że końcówka lutownicy jest umieszczona prawidłowo i bezpiecznie.

Specyfikacja techniczna

Napięcie robocze.....	230 V ~ / 50 Hz
Pobór mocy	
Numer produktu 588356.....	300W
Numer produktu 588343.....	150W
Numer produktu 588489.....	30/60W
Klasa ochrony.....	I

Utylizacja**a) Produkt**

Urządzenie elektroniczne są odpadami do recydingu i nie wolno wyrzucać ich z odpadami gospodarstwa domowego. Pod koniec okresu eksploatacji, dokonaj utylizacji produktu zgodnie z odpowiednimi przepisami ustawowymi. Wyjmij włożony akumulator i dokonaj jego utylizacji oddzielnie.

b) Akumulatory

Ty jako użytkownik końcowy jesteś zobowiązany przez prawo (rozporządzenie dotyczące baterii i akumulatorów) aby zwrócić wszystkie zużyte baterie i akumulatory.

Pozbywanie się tych elementów w odpadach domowych jest prawnie zabronione.

Zanieczyszczone akumulatory są oznaczone tym symbolem, aby wskazać, że unieszkodliwianie odpadów w domowych jest zabronione. Oznaczenia dla metali ciężkich są następujące: Cd = kadm, Hg = rtęć, Pb = ołów (nazwa znajduje się na akumulatorach, na przykład pod symbolem kosza na śmieci po lewej stronie).

Używane akumulatory mogą być zwracane do punktów zbiórki w miejscowości, w sklepach lub gdziekolwiek są sprzedawane. Możesz w ten sposób spełnić swoje obowiązki ustawowe oraz przyczynić się do ochrony środowiska.

Rozpatrzenie obowiązku zgodnie z prawem baterii

Wyładowane baterie nie należą do odpadów domowych, ponieważ mogą powodować szkody dla zdrowia i środowiska. Możesz zwrócić zużyte akumulatory/ baterie do punktu sprzedaży lub punktu zbiórki.

Jako użytkownik końcowy jesteś zobowiązany przez prawo do zanieśienia zużytych baterii do dystrybutorów lub punktów zbiórki.



Niniejsza instrukcja obsługi została opublikowana przez Conrad Electronic SE, Klaus-Conrad-Straße 1, D-92240 Hirschau / Germany (www.conrad.com).

Niniejsza instrukcja obsługi odzwierciedla aktualne specyfikacje techniczne w momencie drukowania. Zastrzegamy sobie prawo do zmiany specyfikacji technicznej lub fizycznej.

2008 r. Autorstwa Conrad Electronic SE.