



TOOLCRAFT

PL Instrukcja obsługi

Odsysacz oparów lutowniczych

Nr zamówienia: 588688



1 Instrukcja obsługi do pobrania

Aby pobrać pełną instrukcję obsługi (lub nową/aktualną wersję, jeśli są dostępne), skorzystaj z łącza www.conrad.com/downloads (alternatywnie zeskanuj kod QR). Postępuj zgodnie ze wskazówkami na stronie internetowej.

2 Zastosowanie zgodnie z przeznaczeniem

Produktem jest odsysacz oparów lutowniczych z filtrem.

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.

3 Zawartość zestawu

- | | |
|------------------------------|------------------------------|
| ■ Produkt z włożonym filtrem | ■ Osłona kierująca powietrze |
| ■ 2 filtry | ■ Zacisk na stół |
| ■ Element łączący | ■ Instrukcja obsługi |

4 Części zapasowe

Odwiedź stronę produktu pod adresem www.conrad.com, aby uzyskać informacje o dostępnych częściach zamiennych i akcesoriach.

5 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.



Symbol ostrzega przed niebezpiecznym napięciem, które może prowadzić do obrażeń ciała poprzez porażenie prądem.



Klasa ochronności 2 (podwójna lub wzmocniona izolacja / izolacja ochronna).

6 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.

6.1 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.

6.2 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.

6.3 Obsługa

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

6.4 Środowisko robocze

- W przypadku instalacji w obiektach przemysłowych należy przestrzegać przepisów BHP dotyczących systemów elektrycznych i wyposażenia organizacji bezpieczeństwa rządowego lub odpowiednich władz w danym kraju.
- W szkołach, placówkach edukacyjnych, warsztatach hobbystycznych i zrób-to-sam multi-metry cyfrowe muszą być obsługiwane pod odpowiedzialnym nadzorem wykwalifikowanego personelu.
- Ten produkt nie zastępuje właściwego systemu wentylacyjnego. Zawsze należy zapewnić dobrą wentylację obszaru roboczego.
- 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.

6.5 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 gniazdka sieciowego, ciągnąc za kabel. Kabel należy wyciągnąć, trzymając za przeznaczony do tego uchwyt.
- Odłączaj produkt od gniazdka sieciowego, jeśli nie będzie używany przez dłuższy czas.
- Ze względów bezpieczeństwa, odłączaj kabel zasilania od gniazdka 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 gniazdka 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.

6.6 Obsługa

- Trzymaj produkt z dala od materiałów łatwopalnych (np. zasłon i papieru), cieczy (np. benzyny) i gazów, ponieważ stanowią one zagrożenie pożarowe.
- 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.
- W przypadku dłuższego okresu nieużywania urządzenia należy odłączyć je od gniazdka elektrycznego.

6.7 Filtrowanie szkodliwych oparów i cząstek

- Używanie produktu bez filtra lub z pełnym filtrem może spowodować uduszenie, zatrucie lub problemy związane z układem oddechowym. Zawsze prawidłowo wkładaj filtry i wymieniaj je w wymaganych odstępach czasu.
- Nieodpowiednie lub uszkodzone filtry nie zapewniają ochrony. Regularnie sprawdzaj filtry pod kątem uszkodzeń i wymieniaj, jeśli są uszkodzone. Używaj filtrów przeznaczonych wyłącznie do użytku z tym produktem.
- Odsysanie cieczy i łatwopalnych gazów może spowodować pożar lub wybuch. Produktu należy używać wyłącznie do odsysania oparów lutowniczych, gazów i cząstek stałych.

7 Ustawianie odsysacza



Upewnij się, że odsysacz dymu lutowniczego jest zawsze umieszczony nad blatem stołu. Odsysacz dymu lutowniczego nigdy nie może być umieszczany bezpośrednio nad osobami.

- Ustaw odsysacz jak najbliżej miejsca lutowania.
- Skieruj obudowę wentylatora prosto na lutowaną powierzchnię i unieruchom ją w tej pozycji za pomocą dwóch blokad regulacji kąta.
- Przymocuj zacisk na stół do stabilnego, płaskiego blatu stołu.
- Umieść produkt bezpośrednio obok miejsca pracy.
- Podłącz łącznik rurowy lub osłonę kierującą powietrze, wsuwając części na odpowiednie szyny prowadzące z tyłu urządzenia.
- Uwaga: łącznik rurowy można nasunąć na szynę prowadzącą tylko z jednej strony. W razie konieczności podłącz wąż odsysający do łącznika rurowego.
- Poluzuj śruby mocujące i nachyl odsysacz oparów lutowniczych pod żądanym kątem. Ponownie ręcznie dokręć śruby mocujące.
- Regulowane ramię nośne umożliwia ustawienie odsysacza dymu lutowniczego na żądanej wysokości nad stanowiskiem pracy.

8 Wymiana filtrów

Opary lutownicze przechodzą przez wymienny filtr z węglem aktywnym, który pochłania cząsteczki zawarte w tych oparach. Aby zapewnić skuteczne działanie filtra, należy go regularnie wymieniać, gdy będą na nim widoczne wyraźne zabrudzenia.

Ważne:

Częstotliwość wymiany filtrów zależy od czasu użytkowania produktu i liczby procesów lutowania; w związku z tym może być konieczna częstsza wymiana niż zalecana.

Ważne:

- Używaj filtrów przeznaczonych wyłącznie do użytku z tym produktem.
- Zapisuj daty wymiany filtrów, aby wiedzieć, kiedy należy je wymienić.
- Traktuj zużyte filtry jako odpady specjalne. Zużyte filtry utylizuj zgodnie z zasadami i przepisami obowiązującymi w Twoim kraju.



Przed przenoszeniem, czyszczeniem lub wymianą filtrów zawsze wyłączaj zasilanie i odłączaj produkt od źródła zasilania.

9 Czyszczenie i konserwacja

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.

- Odłącz produkt od zasilacza.
- Czyść urządzenie suchą, niestrzępiącą się ściereczką.

10 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 zużytym 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.

11 Dane techniczne

11.1 Produkt

Wejście	100–240 V/AC 50–60 Hz
Zasilanie	8W
Klasa ochrony	II
Przepływ powietrza	120 m³/godz.
Ssanie	2,5 m/s
Prędkość wentylatora	3400 obr./min
Poziom hałasu	50 dB
Warunki pracy	od -10°C do +70°C, 5–95% wilg. wzgl.
Warunki przechowywania	od -40°C do +85°C, 5–95% wilg. wzgl.
Wymiary (szer. x wys. x gł.)	210 x 200 x 185 mm
Waga	2320 g (wraz z filtrami)

11.2 Filtr

Rodzaj filtra	Węgiel aktywny
Zawartość węgla	35–65%
Współczynnik pochłaniania benzyny	25–32%
Opór	1 m/s
Wymiary (szer. x wys. x gł.)	130 x 130 x 10 mm

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.

*588688_V1_0126_dh_mh_pl 9007201943530635 I2/O1 en