
INSTRUKCJA OBSŁUGI
z Kartą Gwarancyjną

Ważna od:
01 styczeń 2014 r.



Rys. 1

Podczas pracy lutownicy zaleca się zawsze przestrzegać podstawowych zasad bezpieczeństwa pracy, w celu uniknięcia wybuchu pożaru, porażenia prądem elektrycznym, obrażenia mechanicznego lub poparzenia.

Przed przystąpieniem do eksploatacji urządzenia prosimy uprzejmie o zapoznanie się z treścią Instrukcji Obsługi. Prosimy o zachowanie Instrukcji.

Rygorystyczne przestrzeganie wskazówek i zaleceń zawartych w Instrukcji Obsługi wpłynie na przedłużenie żywotności Państwa lutownicy.

SPIS TREŚCI:

- | | |
|----------------------------|--|
| 1. Deklaracja Zgodności | 7. Bieżące czynności obsługowe |
| 2. Przeznaczenie lutownicy | 8. Kompletacja urządzeń, uwagi końcowe |
| 3. Ograniczenia użycia | 9. Informacja dla użytkowników o pozbywaniu się zużytego sprzętu |
| 4. Dane techniczne | 10. Notatki |
| 5. Bezpieczeństwo pracy | 11. Karta Gwarancyjna |
| 6. Użytkowanie lutownicy | |

Deklaracja zgodności znajduje się w siedzibie firmy DEDRA-EXIM Sp. z

2. Przeznaczenie lutownicy

Lutownica oporowa przeznaczona jest do spajania elementów metodą lutowania miękkiego za pomocą spoiwa lutowniczego. Lutownica przeznaczona jest do zastosowań hobbystycznych, lutowania małych elementów.

3. Ograniczenia użycia

Lutownica model DED7531 może być użytkowana tylko zgodnie z zamieszczonymi poniżej **“Dopuszczalnymi warunkami pracy”**.

W konstrukcji i budowie lutownicy nie przewidziano zastosowań urządzenia do celów profesjonalnych/zarobkowych. Lutownica przeznaczona jest wyłącznie do zastosowań nieprofesjonalnych.

Samowolne zmiany w budowie mechanicznej i elektrycznej, wszelkie modyfikacje, czynności obsługowe nie opisane w Instrukcji Obsługi będą traktowane za bezprawne i powodują natychmiastową utratę Praw Gwarancyjnych oraz wystawiona Deklaracja Zgodności traci swoją ważność.

Użytkowanie niezgodne z przeznaczeniem użytkownika bądź Instrukcją Obsługi spowoduje natychmiastową Utratę Praw Gwarancyjnych.

DOPUSZCZALNE WARUNKI PRACY

Urządzenie może być użytkowane tylko w pomieszczeniach zamkniętych, o sprawnie działającej wentylacji. Unikać wilgoci.

4. Dane techniczne

Typ maszyny

DED7531

Napięcie zasilania	230 V, 50Hz
Moc max.	60 W
Max. temperatura nagrzewania	~500°C
Elektryczna klasa ochronności urządzenia	I

5. Bezpieczeństwo pracy

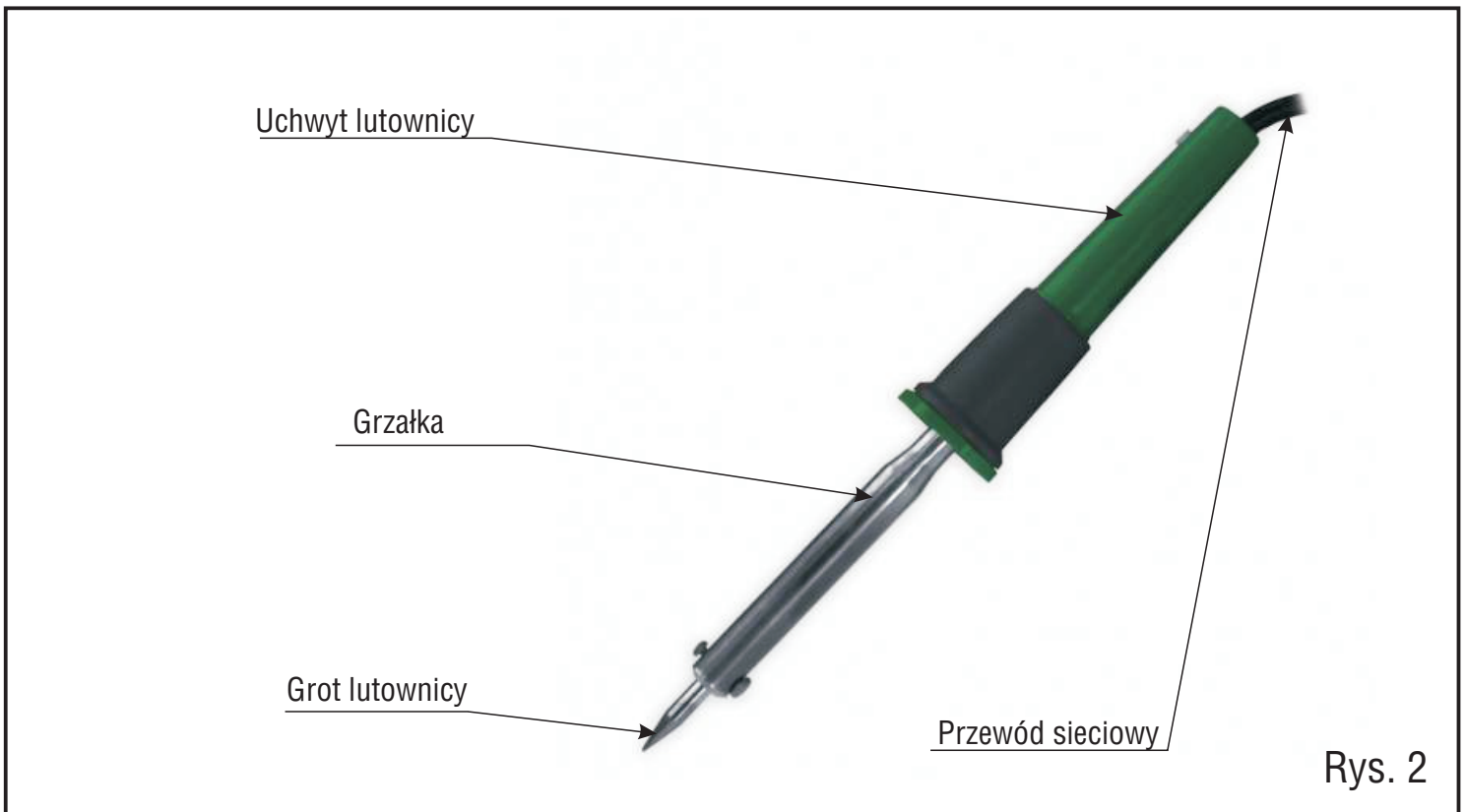
Prosimy uprzejmie o dokładne zapoznanie się z treścią tego rozdziału, celem maksymalnego ograniczenia możliwości powstania urazu, bądź wypadku spowodowanego niewłaściwą obsługą, lub nieznajomością Przepisów Bezpieczeństwa Pracy.

1. Urządzenie może użytkować osoba, która dokładnie zapoznała się i zrozumiała treść Instrukcji Obsługi.
2. Użytkownik nie może przekraczać maksymalnych parametrów na jakie urządzenie zostało skonstruowane.
3. Wszelki montaż, konserwacja, lub czynności obsługowe należy wykonywać przy wyjętej z gniazdka wtyczce i zimnym grocie.
4. Przed włączeniem należy upewnić się, że kabel zasilający i inne elementy urządzenia są w dobrym stanie technicznym.
5. Nie wystawiać lutownicy na deszcz. Nie używać urządzenia w wilgotnych mokrych pomieszczeniach. Miejsce pracy powinno być dobrze oświetlone. Lutownicy nie używać w pobliżu łatwopalnych płynów lub zbiorników z gazami.
6. Lutownice należy włączać do sieci zasilającej jedynie na czas pracy. Po włączeniu zasilania w miejscu pracy nie mogą przebywać osoby nie powołane. Urządzenie jest szczególnie niebezpieczne dla dzieci, dlatego należy dołożyć szczególnej troski, by urządzenie było absolutnie niedostępne dla dzieci.
7. Nie zbliżać rąk do grzejącej części, nie usuwać rękami albo innymi przedmiotami drobnych kawałków zgrzewanego materiału. Czynności te wykonywać, po całkowitym ostygnięciu urządzenia.
8. Należy uważać na przewód sieciowy, nigdy nie nosić urządzenia trzymając za przewód i nie odłączać go z gniazdka sieciowego przez ciągnięcie przewodu.
9. Stosowane grotty należy zamocować, tak aby nie zaistniało ryzyko samoczynnego wysunięcia.
10. Przed konserwacją urządzenia należy bezwzględnie odłączyć urządzenie od sieci. Należy bezwzględnie urządzenie utrzymywać z czystości, jeżeli urządzenie nie działa należy je oddać do autoryzowanego serwisu. Część chwytowa lutownicy musi być czysta, sucha nie zabrudzona olejem lub smarem. W przeciwnym razie grozi to możliwością wyslizgnięcia się ręki i poparzenia osoby obsługującej.
11. Urządzenie powinno być utrzymane w jak największej czystości. Należy regularnie sprawdzać stan przewodów. Jeżeli są uszkodzone należy oddać urządzenie do autoryzowanego serwisu.
12. Rozgrzane, podłączone do sieci urządzenie należy odstawić na stojak. Nie odkładać urządzenia na łatwopalne podłoże.
13. Zabrania się pozostawiania rozgrzanego, włączonego urządzenia do sieci bez nadzoru.
14. Pomieszczenie, w którym pracujemy lutownicą powinno być przewietrzane, ze względu na opary powstające podczas procesu lutowania.
15. Po zakończeniu pracy przewód zasilający należy odłączyć od sieci. Nie przechowywać urządzenia w pomieszczeniach wilgotnych.
16. Przed pierwszym uruchomieniem sprawdzić czy napięcie zasilania odpowiada podanej na tabliczce znamionowej wartości.



Uwaga, gorące powierzchnie

6. Użytkowanie lutownicy



Rys. 2

Lutowanie

Uwaga: podczas pierwszego użycia lutownica może lekko dymić, jest to spowodowane wygrzewaniem grzałki i grotu. Nie jest to objaw usterki urządzenia! Przed przystąpieniem do pracy należy upewnić się czy kabel zasilający i grot urządzenia są w dobrym stanie technicznym. Z lutowanego elementu należy usunąć pilnikiem zanieczyszczenia (np. brud, farbę, rdzę itp.).

W celu uruchomienia lutownicy należy:

1. Podłączyć kabel sieciowy z wtyczką do gniazdka 230V ~50Hz.
2. Rozgrzać grot. Nagrzanie się grotu zależy od temperatury otoczenia i trwa ok. 50-60 sekund.
3. Przyłożyć grot lutownicy do elementu, który ma zostać przylutowany, w celu jego rozgrzania.
4. Przyłożyć cynę zawierającą topnik do lutowanego elementu i roztopić ją końcówką grotu.
5. Po przylutowaniu elementu należy odsunąć grot od lutowanego elementu.
6. Po zakończeniu lutowania odłączyć kabel sieciowy.
7. Odłożyć lutownicę w bezpieczne miejsce aż do ostygnięcia grzałki i grotu.

Należy pamiętać, że lutownica nagrzewa się i długotrwała praca może doprowadzić do szybszego zużycia urządzenia. Jeżeli używana cyna nie zawiera topnika należy przed lutowaniem przyłożyć do lutowanego elementu pastę lutowniczą.

7. Bieżące czynności obsługowe

Bieżące czynności obsługowe prowadzić należy przy wyjętej z gniazdka wtyczce.

Okresowo weryfikować stan techniczny lutownicy. Co jakiś czas należy oczyścić grot lutownicy, by zapewnić mu dłuższą żywotność działania. Grot lutownicy należy oczyścić małym pilniczkiem o małej gradacji, delikatnie dociskając część roboczą pilnika do grotu.

8. Kompletacja urządzenia

1. Lutownica oporowa;

Uwagi końcowe

Przy zamawianiu części zamiennych prosimy podać numer seryjny maszyny umieszczony na tabliczce znamionowej. Prosimy opisać uszkodzoną część, podając orientacyjny termin zakupu lutownicy.

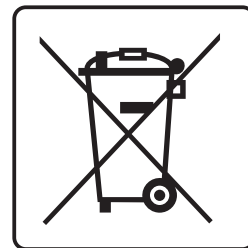
W okresie gwarancyjnym naprawy dokonywane są na zasadach podanych w Karcie Gwarancyjnej. Reklamowany produkt prosimy przekazać do naprawy w miejscu zakupu (sprzedawca zobowiązany jest przyjmować reklamowany produkt), albo przesłać do Serwisu Centralnego DEDRA - EXIM. Adres podany na ostatniej stronie Instrukcji Obsługi, oraz w Karcie Gwarancyjnej. Prosimy uprzejmie dołączyć kartę gwarancyjną wystawioną przez Importera. Bez tego dokumentu naprawa będzie traktowana jako pogwarancyjna.

Po okresie gwarancyjnym naprawy wykonuje Serwis Centralny. Uszkodzony produkt należy przesłać do Serwisu (koszty wysyłki pokrywa użytkownik).

9. Informacja dla użytkowników o pozbywaniu się urządzeń elektrycznych i elektronicznych

(dotyczy gospodarstw domowych)

Przedstawiony symbol umieszczony na produktach lub dołączonej do nich dokumentacji informuje, że niesprawnych urządzeń elektrycznych lub elektronicznych nie można wyrzucać razem z odpadami bytowymi. Prawidłowe postępowanie w razie konieczności utylizacji, powtórnego użycia lub odzysku podzespołów polega na przekazaniu urządzenia do wyspecjalizowanego punktu zbiórki, gdzie będzie przyjęte bezpłatnie. Informacji o lokalizacji miejsc zbiórki zużytego sprzętu udzielają władze lokalne np. na swoich stronach internetowych.



Prawidłowa utylizacja urządzenia umożliwia zachowanie cennych zasobów i uniknięcie negatywnego wpływu na zdrowie i środowisko, które może być zagrożone przez nieodpowiednie postępowanie z odpadami.

Nieprawidłowa utylizacja odpadów zagrożona jest karami przewidzianymi w odpowiednich przepisach lokalnych.

Użytkownicy w krajach Unii Europejskiej

W razie konieczności pozbycia się urządzeń elektrycznych lub elektronicznych, prosimy skontaktować się z najbliższym punktem sprzedaży lub z dostawcą, którzy udzielą dodatkowych informacji.

Pozbywanie się odpadów w krajach poza Unią Europejską

Taki symbol dotyczy tylko krajów Unii Europejskiej.

Wyprodukowano dla:

DEDRA - EXIM Sp. z o.o. 05-800 PRUSZKÓW ul. 3 Maja 8

Tel. (22) 73-83-777; fax (22) 73-83-779

e-mail info@dedra.com.pl Serwis: wew. 129,165; serwis@dedra.com.pl

www.dedra.com.pl

10. Notatki

Pieczęć sprzedawcy Data i podpis	Nr katalogowy: DED7531 Nazwa: Lutownica oporowa Numer seryjny:
--	---

OGÓLNE WARUNKI GWARANCJI

- ## Oświadczenie Nabywcy

.....
podpis kupującego

DEDRA EXIM Sp. z o.o.
05-800 Pruszków ul. 3 Maja 8
tel: (+48 / 22) 73-83-777
fax: (+48 / 22) 73-83-779
<http://www.dedra.pl>
e-mail: info@dedra.pl



ADNOTACJE O DOKONANYCH NAPRAWACH

L.P.	Data zgłoszenia do naprawy	Data wykonania naprawy	Zakres naprawy , opis czynności naprawczych	Podpis wykonującego naprawę