

INSTRUKCJA OBSŁUGI



# **Lutownica PT150**

**Nr produktu 000588685**



**Lutownica PT-150 wersja 05/11**  
**Numer produktu 58 86 85**

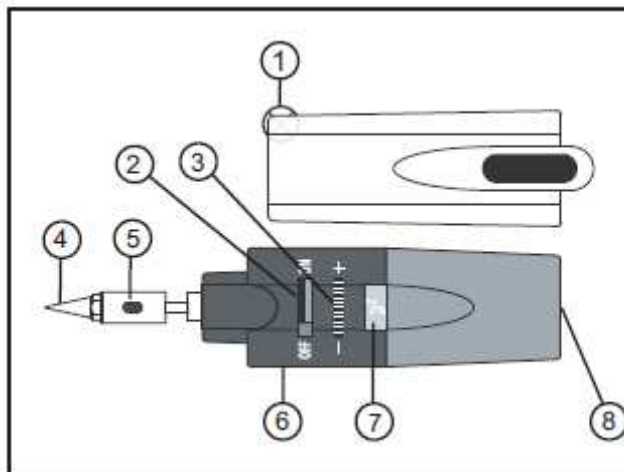
### PRZEZNACZENIE DO UŻYCIA

Produkt wytwarza regulowany płomień, który ogrzewa zamontowaną końcówkę lutującą. Mechanizm zapłonowy jest wbudowany w zatyczkę zabezpieczającą. Ilość gazu ( a tym samym temperatura końcówki lutującej) jest regulowana na lutownicy. Lutownicę napełnia się i obsługuje przy użyciu gazu do zapalniczek (butan ISO).

Zabrania się modyfikacji i zmian jakiegokolwiek części produktu! Zawsze przestrzegaj informacji w zakresie bezpieczeństwa!

Jakiegokolwiek użycie inne niż opisano powyżej prowadzi do uszkodzenia produktu, a także związane jest z ryzykiem zwarcia, pożaru i porażenia prądem. Niniejszy produkt pozostaje zgodny ze stosownymi wymaganiami europejskimi i danego kraju. Wszystkie nazwy firm i produktów stanowią znaki towarowe odpowiednich właścicieli. Wszystkie prawa zastrzeżone.

### ELEMENTY STEROWANIA



- 1 Kamień do zapłonu
- 2 Przycisk odblokowania (wł/wył gazu)
- 3 Regulator przepływu gazu
- 4 Końcówka lutująca
- 5 Katalizator
- 6 Podstawka (tutaj włożona w uchwyt)
- 7 Okienko zbiorniczka gazu
- 8 Zawór napełniający (samo-zamykający)

### NAPEŁNIANIE

Lutownica nie jest napełniona podczas dostawy ze względów bezpieczeństwa. Przy pierwszym użyciu produktu, musisz najpierw napełnić zbiorniczek lutownicy.

Uwaga!

Stosuj wyłącznie komercyjny gaz do zapalniczek (butan ISO) do napełniania zbiorniczka. W sprzedaży dostępne są odpowiednie kartridże wielokrotnego użytku (np. kartridże o pojemności 250ml). W razie wątpliwości skontaktuj się z specjalistą.

NIGDY nie napełniaj produktu innym gazem lub cieczą. Nigdy nie stosuj nieodpowiednich kartridży lub połączeń węzowych podczas napełniania! Wielkie ryzyko pożaru lub wybuchu!

Napełniaj zbiorniczek wyłącznie w dobrze wentylowanym pomieszczeniu i unikaj otwartego ognia (Ryzyko wybuchu!). napełniaj produkt wyłącznie dopiero, kiedy całkowicie ostygnie.

#### **Aby napełnić, postępuj następująco:**

- Obróć lutownicę tak, aby zawór napełniający (8) skierowany był pionowo w górę.
- Zamontuj końcówkę napełniania kartridża z gazem do zapalniczek pionowo do zaworu napełniającego (8). W razie konieczności zastosuj odpowiednią przejściówkę (zwykle dołączaną do kartridża z gazem do zapalniczek).

• Wciśnij kartridż w dół na zawór napełniający. Gaz przepływa do zbiorniczka gazu lutownicy.

Procedura trwa około 2-3 sekundy.

Jeśli gaz zacznie uciekać, natychmiast zakończ proces napełniania. Może wytworzyć się wybuchowa mieszanina gazów. Upewnij się, że pomieszczenie zostało odpowiednio przewietrzone zanim dokonasz zapłonu lutownicy lub innych źródeł zapłonu. Oczekaj kilka minut po napełnieniu, zanim zaczniesz używać produktu tak, aby zbiorniczek z gazem ustabilizował się.

#### **KOŃCÓWKA LUTUJĄCA (SPALANIE KATALIZACYJNE)**

Zakres dostawy zawiera końcówkę lutującą (4). Końcówka lutująca (4) jest przykręcana na lutownicę. Przed użyciem elementu lutującego sprawdź osadzenie końcówki lutującej.

Gaz spala się bez płomienia dzięki zastosowaniu katalizatora (5) umieszczonego w końcówce lutującej (4). Z tego względu, po dokonaniu zapłonu, należy zgasić płomień.

#### **Postępuj następująco:**

- Obróć lutownicę tak, aby końcówka lutująca była skierowana ku górze.
- Ustaw ilość gazu na poziom środkowy za pomocą regulatora przepływu gazu (3).
- Przesuń przycisk odblokowania (2) do pozycji „ON“, aż „zaskoczy”. Gaz zostaje uwolniony co sygnalizowane jest słyszalnym, syczącym dźwiękiem.

Bezpośrednio potem, użyj kamienia (1) do zapalenia gazu. Kamień można wcisnąć dwukrotnie lub trzykrotnie, aby zapewnić bezpieczny zapłon.

- Teraz zgaś płomień na chwilę zwiększając ilość gazu za pomocą regulatora przepływu gazu (3) aż płomień zgaśnie a katalizator (5) zacznie się świecić.

Gaz nadal się uwalnia. Gaz płonie bez płomienia dzięki katalizatorowi umieszczonego w końcówce lutującej. Wytworzone ciepło rozgrzewa końcówkę lutującą po około 20-30 sekundach; teraz można użyć ją do lutowania.

Z boku katalizatora znajduje się otwór (5). W nim musi być widoczna pomarańczowa poświata sygnalizująca na katalizatorze, spalanie się gazu bez płomienia. Końcówki lutującej (4) nie wolno podgrzewać nad otwartym ogniem, ponieważ doszłoby wówczas do jej uszkodzenia.

#### **Regulacja przepływu gazu**

- Ilość uwalnianego gazu reguluje się regulatorem przepływu gazu (3).
- Po przesunięciu regulatora w lewo (oznakowanie „-“) (końcówka lutująca skierowana w górę lub od Ciebie) zmniejsza się ilość gazu a tym samym temperaturę końcówki lutującej.
- Po przesunięciu regulatora w prawo (oznakowanie „+“)(końcówka lutująca skierowana w górę lub od Ciebie) zwiększa się ilość gazu a tym samym temperaturę końcówki lutującej.

**Wyłączanie**

- Przesuń przycisk odblokowania (2) w lewo do pozycji „OFF“.
- Zawór gazu zamyka się i gaz przestaje być uwalniany. Nie powinieneś słyszeć teraz syczącego dźwięku.

**WSKAZÓWKI I UWAGI**

- W trakcie przerw w pracy można rozłożyć podstawkę (6) znajdującą się w uchwycie. Umieść lutownicę na równej, stabilnej powierzchni! Stosuj odpowiednią podkładkę odporną na ciepło i ogień (np. płytkę ceramiczną).
- Końcówkę lutującą można oczyścić niewielką, wilgotną gąbką na małej tacy. Dobrze nawilż gąbkę! Teraz możesz łatwo usunąć pozostałości wycierając końcówkę lutującą gąbką.

**DANE TECHNICZNE**

Temperatura końcówki lutującej: . . . . .	maks. około 400 °C
Zbiorniczek gazu: . . . . .	około 5 ml
Czas pracy z 5 ml: . . . . .	około 20 min
Temperatura pracy: . . . . .	0 °C do +40 °C
Wymiary (dł x szer x wys): . . . . .	137 x 28 x 20 mm

<http://www.conrad.pl>