

# INSTRUKCJA OBSŁUGI WYTŁACZARKA DO ODSKLEPIN OPTIMA



LYSON  N

**Przedsiębiorstwo Pszczelarskie Tomasz Łysoń**

Spółka z o.o. Spółka Komandytowa

34-125 Sułkowice, ul. Raclawicka 162, Polska

[www.lyson.com.pl](http://www.lyson.com.pl), email; [lyson@lyson.com.pl](mailto:lyson@lyson.com.pl)

tel. 33/875-99-40, 33/870-64-02

Siedziba Firmy Klecza Dolna 148, 34-124 Klecza Górna

# INSTRUKCJA OBSŁUGI

## WYTLĄCZARKA DO ODSKLEPIN

Instrukcja obejmuje urządzenia o kodach:

### ZASILANIE 400V:

W20970\_OP, W20966\_OP

### Instrukcja obsługi

1. Ogólne zasady bezpieczeństwa użytkowania wytlączarki do odsklepin
    - 1.1. Bezpieczeństwo elektryczne
    - 1.2. Bezpieczeństwo użytkowania
  2. Charakterystyka wytlączarki
    - 2.1. Wytlączarka do odsklepin
    - 2.2. Schemat wytlączarki
    - 2.3. Parametry techniczne urządzenia
  3. Obsługa wytlączarki
    4. Sterownik wytlączarki
  - 4.1. Opis przycisków – funkcji sterownika
  - 4.2. Obsługa sterownika
  - 4.3. Sygnalizacja błędów
5. Przechowywanie wytlączarki
  6. Czyszczenie i konserwacja
  7. Utylizacja
  8. Gwarancji

# WYTŁACZARKA DO ODSKLEPIN ZASILANIE 400V

Przed rozpoczęciem użytkowania urządzenia przeczytać instrukcję użytkowania i postępować według wskazówek w niej zawartych. Producent nie odpowiada za szkody spowodowane użytkowaniem urządzenia niezgodnie z jego przeznaczeniem lub niewłaściwą jego obsługą.

## 1. OGÓLNE ZASADY BEZPIECZEŃSTWA UŻYTKOWANIA WYTŁACZARKI DO ODSKLEPIN 1.1. BEZPIECZEŃSTWO ELEKTRYCZNE



- Urządzenie należy podłączyć do gniazda z uziemieniem o napięciu określonym na tabliczce znamionowej wyrobu.
- Instalacja elektryczna zasilająca musi być wyposażona w wyłącznik różnicowo-prądowy o znamionowym prądzie zadziałania nie wyższym niż 30mA. Okresowo należy sprawdzać działanie wyłącznika różnicowo-prądowego.
- Okresowo sprawdzaj stan przewodu zasilającego. Jeżeli przewód zasilający nieodłączalny ulegnie uszkodzeniu i trzeba go wymienić, to czynność ta powinna być wykonana u gwaranta lub przez specjalistyczny zakład naprawczy albo przez wykwalifikowaną osobę w celu uniknięcia zagrożenia. Nie używać urządzenia, gdy przewód zasilający jest uszkodzony.
- W przypadku uszkodzenia urządzenia, w celu uniknięcia zagrożenia, naprawę może przeprowadzić tylko specjalistyczny zakład naprawczy albo wykwalifikowana osoba.
- Zabrania się ciągnąć za przewód zasilający.

Przewód zasilający należy trzymać z dala od źródeł ciepła, ostrych krawędzi oraz dbać o jego dobry stan.



## 1.2. BEZPIECZEŃSTWO UŻYTKOWANIA

- Niniejszy sprzęt nie jest przeznaczony do użytkowania przez osoby (w tym dzieci) o ograniczonej zdolności fizycznej, czuciowej lub psychicznej lub osoby nie mające doświadczenia lub znajomości sprzętu, chyba, że odbywa się to pod nadzorem lub zgodnie z instrukcją użytkowania sprzętu, przekazanej przez osoby odpowiedzialne za ich bezpieczeństwo.
- Podłoże, na którym stoi urządzenie powinno być suche!
- Kratownica zabezpieczająca wysyp powinna być zamknięta podczas pracy wytlaczarki!
- Nie należy przestawiać wytlaczarki podczas jej pracy.
- Należy chronić silnik oraz sterowanie przed wilgocią; (również podczas przechowywania)
- Nie korzystaj z urządzenia w pobliżu materiałów łatwopalnych.
- Zabrania się prowadzić jakichkolwiek prac konserwacyjnych podczas pracy urządzenia.
- Wszystkie osłony podczas pracy muszą być trwale przymocowane do urządzenia.
- W przypadku jakiegokolwiek zagrożenia należy bezzwłocznie użyć wyłącznika bezpieczeństwa. Ponowne uruchomienie urządzenia może nastąpić po wyeliminowaniu zagrożenia.

- Urządzenie może być uruchamiane tylko wewnątrz pomieszczeń. Urządzenie nie jest przystosowane do pracy na zewnątrz pomieszczeń.



**Zakaz naprawiania urządzenia w ruchu**



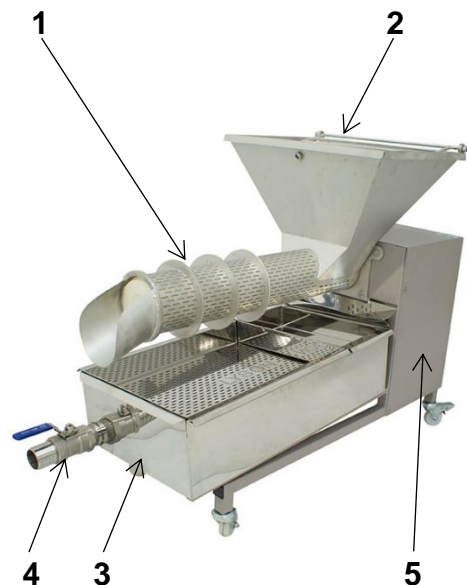
## 2. CHARAKTERYSTYKA WYTŁACZARKI

### 2.1. WYTŁACZARKA DO ODSKLEPIN

Urządzenie występuje w trzech wydajnościach 50, 100, 200 kg/h

Maszyna przeznaczona jest do oddzielania miodu i prasowania odsklepin w sposób mechaniczny. Proces ten odbywa się wewnątrz perforowanego cylindra, gdzie obracający się moduł separująco-prasujący odciska miód, który przedostaje się otworami pomiędzy wałem separującym a perforowaną blachą i ścieka na sito znajdujące się pod nim, natomiast pozostały wosk jest przesuwany i prasowany przez ślimak wewnątrz wyciskarki po czym zostaje wysuwany na zewnątrz. Tak uzyskujemy suchy wosk w postaci gotowej do przetopienia.

### 2.2. SCHEMAT WYTŁACZARKI



## OPIS:

1. Wał separująco-prasujący
2. Zsyp na odsklepy
3. Wanienka z sitami na miód
4. Króciec z zaworem kulowym
5. Stelaż malowany proszkowo
6. Przełącznik L-0-P



## 2.3. PARAMETRY TECHNICZNE URZĄDZENIA:

- Wykonane ze stali nierdzewnej kwasoodpornej (elementy mające kontakt z miodem: kratownica, wsyp, cylinder perforowany i wanienka) pozostałe elementy są malowane proszkowo.
- Zasilanie – 400 V
- Zawór kulowy 5/4"

**a) wyciarczarka 50kg:** -moc 0,55kW  
-obroty max 14obr./min.  
-waga 45kg  
-wymiary: wys.68xszer.41xdług.105cm

**b) wyciarczarka 100kg:** -moc 0,55kW  
-obroty max 9obr./min.  
-waga 82kg  
-wymiary: wys.80xszer.52xdług.128cm

## 3. OBSŁUGA WYTŁACZARKI

Przed włączeniem urządzenia do sieci należy upewnić się, że sterowanie jest wyłączone.

Wyłącznik (L-0-P) na obudowie wyciarczarki powinien znajdować się w pozycji „0”

Po włączeniu urządzenia do sieci wyłącznik (L-0-P) przełączamy w pozycje „L” (lewo) lub „P” (prawo) rozpoczynając pracę.

**Urządzenie nie posiada płynnej regulacji obrotami ślimaka.**

## **UWAGA!!!**

**W trakcie uzupełniania wsypu odsklepinami należy zwrócić uwagę, aby do wyciarczarki nie dostały się twarde elementy (kamień, część metalowa) które mogą uszkodzić perforowany cylinder.**

## 4. Przechowywanie wyciarczarki

Po zakończeniu czynności związanych z pracą urządzenia należy je dokładnie wyczyścić i osuszyć. Przed uruchomieniem urządzenia, w przypadku, gdy zostało ono przeniesione z pomieszczenia o niższej temperaturze do pomieszczenia o wyższej temperaturze, należy odczekać aż osiągnie ona temperaturę otoczenia. Przechowywać w suchych pomieszczeniach w temperaturze powyżej 0° C **Przed każdym sezonem należy dokonać dodatkowego przeglądu pod względem technicznym a w razie wykrycia usterki należy skontaktować się z serwisem.**

## 5. Czyszczenie i konserwacja



### **WAŻNE!**

**Przed rozpoczęciem konserwacji należy wyciągnąć wtyczkę sieciową.**

Przed pierwszym użyciem urządzenie należy dokładnie umyć i wysuszyć.

Urządzenie myjemy gorącą wodą z dodatkiem preparatów dopuszczonych do kontaktu ze sprzętem używanym w przemyśle spożywczym.

Urządzenie myjemy miękką tkaniną, pamiętając o zabezpieczeniu elementów elektrycznych.

Po umyciu dokładnie spłukujemy czystą wodą i osuszamy.

Wyciarczkę przechowujemy w suchym pomieszczeniu.

Żadnych elementów urządzenia nie konserwujemy środkami chemicznymi.

W celu dokładnego umycia wyciarczarki po zakończonym sezonie poleca się zdemonstowanie perforacji wraz z wsypem. W tym celu należy odkręcić cztery śruby mocujące kołnierz perforacji do stojaka (zdjęcie poniżej).



## 6. Utylizacja

Zużyty produkt podlega obowiązkowi usuwania jako odpady wyłącznie w selektywnej zbiórce odpadów organizowanych przez Sieć Gminnych Punktów Zbiórki Odpadów Elektrycznych i Elektronicznych. Konsument ma prawo do zwrotu użytego sprzętu w sieci dystrybutora sprzętu elektrycznego, co najmniej nieodpłatnie i bezpośrednio, o ile zwracane urządzenie jest właściwego rodzaju i pełni tę samą funkcję, co nowo zakupione urządzenie.

## 7. Gwarancja

Produkty zakupione w firmie „Lyson” objęte są gwarancją producenta. Okres gwarancji wynosi 24 miesiące. Na zakupione produkty wystawiany jest paragon lub faktura VAT. Szczegóły gwarancji na [www.lyson.com.pl](http://www.lyson.com.pl)