

technica

Instrukcja Obsługi **Komorowa Pakowarka próżniowa**

Model:
282110



Wstęp

Dziękujemy za zakup pakowarki próżniowej. Najwyższa jakość wykonania i świetne działanie wprowadzą wiele wygody do twojego życia. W celu zapewnienia prawidłowego działania urządzenia prosimy o zapoznanie się z instrukcją

Uwaga:

- Przed pierwszym użyciem urządzenia prosimy o dokładne zapoznanie się z instrukcją.
- Upewnij się że każda osoba obsługująca urządzenie zapoznała się z tą instrukcją.
- Po zakończeniu lektury trzymaj instrukcję zawsze w pobliżu urządzenia
- W przypadku jakichkolwiek pytań skontaktuj się ze sprzedawcą.

Obowiązki użytkownika

- Ta instrukcja została przygotowana przez dostawcę należy przestrzegać wskazówek w niej zawartych. Jeżeli dojdzie do wypadku spowodowanego przez nieodpowiednie użytkowanie urządzenia, dostawca nie weźmie za nie odpowiedzialności.
- Jeśli dojdzie do uszkodzenia urządzenia przez wymianę części na taką, która nie jest rekomendowana przez producenta, dostawca nie bierze za nie odpowiedzialności.
- Dostawca zastrzega sobie prawo zmiany parametrów części zamiennych bez uprzedzenia

Spis treści

Uwagi dotycząca bezpieczeństwa

Cechy charakterystyczne

Parametry techniczne

Instrukcja użytkowania

Konserwacja

Rozwiązywanie problemów

Uwagi dotyczące bezpieczeństwa

Słowa kluczowe

To urządzenie zostało wyprodukowane w zgodzie z najnowszymi standardami technologicznymi oraz bezpieczeństwa. Użytkowane nieprawidłowo może stanowić zagrożenie dla użytkownika i osób znajdujących się z pobliżu. Prosimy o zapoznanie się z legendą słów kluczowych w tej instrukcji.



NIEBEZPIECZEŃSTWO!

zignorowanie tego ostrzeżenia może prowadzić do poważnego uszczerbku na zdrowiu a nawet zagrożeniu życia.



OSTRZEŻENIE!

zignorowanie tego ostrzeżenia może prowadzić do poważnego uszczerbku na zdrowiu a nawet zagrożeniu życia.



UWAGA!

zignorowanie tego ostrzeżenia może prowadzić do poważnego uszczerbku na zdrowiu a nawet zagrożeniu życia oraz utraty mienia.

Warunki pracy

To urządzenie jest przeznaczone do pracy wewnątrz i w temperaturze pokojowej. Jeśli Warunki pracy urządzenia są trudne (żrące opary, temperatura wyższa niż 40°C i niższa niż 5°C) prosimy o kontakt z dostawcą.

W czasie pracy urządzenia Olej w obiegu będzie odcięty od otoczenia w maksymalnym, jednak nie całkowitym stopniu.



UWAGA! SZKODLIWE OPARY!

w powietrzu wypuszczanym z maszyny znajdować się będą resztki oleju. Długotrwałe wdychanie tych oparów jest groźne dla zdrowia. Pomieszczenie w którym urządzenia jest użytkowane powinno być dobrze wentylowane.

Jeśli maszyna jest używana z żywnością prosimy o wybranie oleju przeznaczonego do kontaktu z żywnością

Transport i przechowywanie

Drewniana skrzynia transportowa

Jeśli w czasie montażu urządzenia używany jest podnośnik proszę o upewnienie się że stoi on stabilnie

- Proszę upewnić się że linka używana do podnoszenia jest zamontowana bezpiecznie bez ryzyka zsunięcia się
- Zawiesić ładunek na zaczepie wyposażonym w blokadę
- Po tych krokach można przystąpić do przenoszenia.



UWAGA!

Nie stawać, przechodzić nie pracować pod podnoszonym obiektem.

Przed przystąpieniem do przenoszenia należy spuścić z urządzenia olej



UWAGA! MOŻLIWOŚĆ USZKODZENIA MASZyny!

Przechylenie maszyny lub stawianie jej na boku kiedy jest w niej olej może spowodować do dostania się zbyt dużej ilości oleju do pompy co może spowodować trwałe uszkodzenie pompy. Nie należy przenosić urządzeniu po napełnieniu olejem.

Krótkoterminowe przechowywanie

- Wyłącz urządzenie, odłącz od zasilania
- Zamknij pokrywę na zatrask
- Jeśli to możliwe przykryj urządzenie folią aby się ni zakurzyło
- Przechowuj w miejscu suchym, wolnym od kurzu i wstrząsów miejscu

Długoterminowe przechowywanie urządzenia

- Wyłącz urządzenie, odłącz od zasilania
- Zamknij pokrywę na zatrask
- Jeśli to możliwe przechowuj w oryginalnym opakowaniu
- Przy przenoszeniu pamiętaj o spuszczeniu oleju z pompy
- Przechowuj w miejscu suchym, wolnym od kurzu i wstrząsów miejscu.

Instalacja



UWAGA! RYZYKO USZKODZENIA MASZyny!

Jeśli nie ma możliwości zastosowania się do warunków wypisanych poniżej może dojść do uszkodzenia urządzenia. Prosimy o zastosowanie się do poniższych wskazówek podczas instalacji.

Upewnij się że miejsce instalacji spełnia warunki bezpieczeństwa

- Brak łatwopalnych substancji w pobliżu urządzenia
- Temperatura pracy urządzenia to 5-40°C. Jeśli miejsce montażu nie spełnia tego warunku skontaktuj się ze sprzedawcą
- Ciśnienie otoczenia: standardowe ciśnienie atmosferyczne.
- Upewnij się że gniazdko elektryczne spełnia aktualne normy
- Podczas przenoszenia lub transportu należy pamiętać o prawidłowej pozycji urządzenia ponieważ olej może uszkodzić pompę
- Podczas użytkowania urządzenie powinno stać na równej powierzchni
- Urządzenie powinno mieć przynajmniej 10 cm wolnej przestrzeni wokół dla dobre wentylacji.
- Urządzenie należy trzymać z dala od źródeł ciepła i pary (pieców, parujących garnków, zmywarek)
- Upewnij się że masz zawsze dostępny olej na wymianę jak i części zamienne ulegające szybkiemu wyeksploatowaniu.

Uzupełnianie i spuszczenie oleju



UWAGA! RYZYKO USZKODZENIA MASZyny!

W nowym urządzeniu nie ma oleju. Jeśli pompa zacznie pracę bez oleju dojdzie do jej zatarcia. Upewnij się że pompa jest napełniona olejem. Olej do pompy należy wlewać tylko wlew oleju. Próby uzupełnienia oleju przez inne otwory w porcie mogą uszkodzić pompę. Długoterminowe wdychanie gazu wydobywającego się z pompy w trakcie jej pracy (mogącego zawierać śladowe ilości oleju) może być groźne dla zdrowia.



Upewnij się że urządzenie jest będzie używane w dobrze wentylowanym pomieszczeniu. W trakcie pracy, komora pompy będzie pełna gorącej mgły olejowej pod wysokim ciśnieniem. Jeśli w tym czasie otwór do uzupełniania oleju będzie otwarty może dojść do poparzenia gorącym olejem. Otwór do uzupełniania oleju może być otwarty tylko kiedy pompa nie pracuje.

Wlewanie oleju

- Odpowiednim śrubokrętem otwórz okienko 1.
- Za pomocą klucza odkręć korek wlewu oleju
- Wlej olej do $\frac{1}{2}$, $\frac{3}{4}$ poziomu oleju (między MIN a MAX na wskaźniku oleju)
- Zakręć korek wlewu oleju i zamocuj z powrotem okienko 1

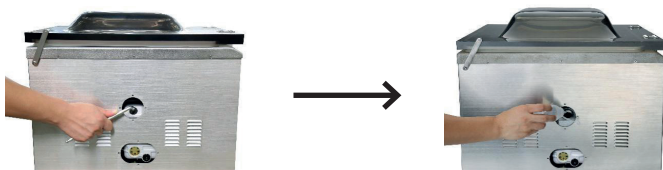
Spuszczanie oleju

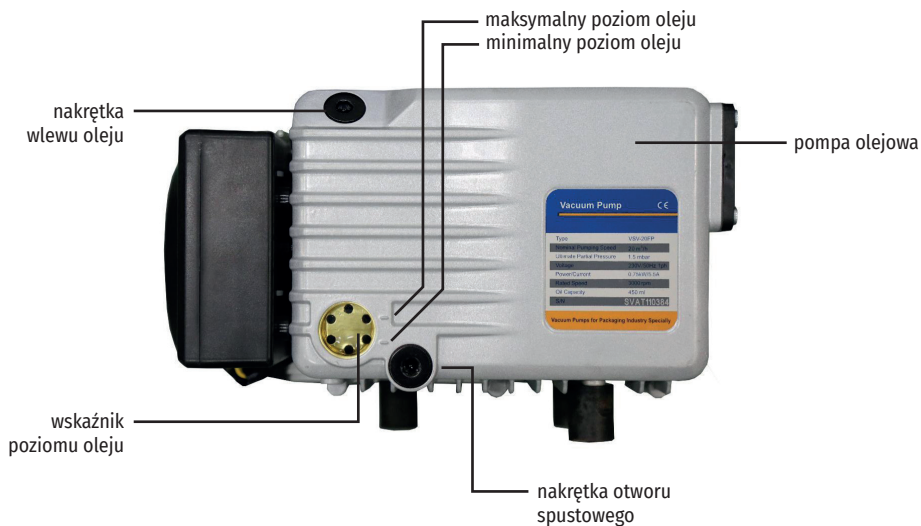
- Odpowiednim śrubokrętem otwórz okienko 2.
- Przygotuj pojemnik na olej i ustaw go pod otworem spustowym
- Dołączonym w zestawie kluczem odkręć śrubę otworu.
- Kiedy cały olej spłynie zakręć śrubę i zamontuj z powrotem okienko 2



Okienko oleju 1

Okienko oleju 2



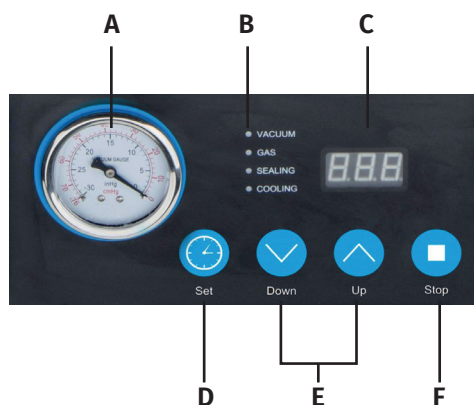


Cechy charakterystyczne





Panel kontrolny



A. Próżniomierz

- Pokazuje aktualną próżnię wytworzoną w komorze próżniowej

B. Diody informacyjne

- Dioda świecąca stale informuje o gotowości do pracy w odpowiadającym jej trybie
- mrugająca dioda informuje o tym, że urządzenie pracuje w odpowiadającym jej trybie

C. Wyświetlacz LED

- OFF – urządzenie w czasie czuwania ON/CLO urządzenie gotowe do pracy
- przy wyborze odpowiedniego trybu pracy na wyświetlaczu pokazuje się czas pracy danego ustawienia
- kiedy urządzenie pracuje, wyświetlacz odlicza czas pozostały do końca cyklu pracy

D. Przycisk „SET”

- przycisk set pozwala przetaczać się między trybami pracy (przy zaznaczonym trybie pracy zaświeci się dioda) przyciskami „√” i „^” ustawiamy czas każdego ustawienia.

E. przyciski ustawiania czasu pracy

- przyciski „√” i „^” pozwalają na ustawienie czasu pracy każdego z trybów pracy

F. Przycisk „Stop”

- naciśnięcie przycisku „stop” w dowolnym momencie pracy urządzenia przerywa jego pracę.

Dane techniczne

Napięcie: 220-240V~50H

Moc: 1100W

Rodzaj pompy: olejowa

Ciśnienie:

-29.9”Hg/ -1012 mbar (+0-3‰) – bezpośrednio w pompie

-29.8”Hg/ -1009 mbar (±3‰) – w komorze

Szerokość zgrzewu: 2×3,5 mm

Maksymalna szerokość worka do pakowania: 410 mm

Wymiary: 495×567×472 mm

Instrukcja obsługi

1. Wybierz worek o odpowiednim dla ciebie rozmiarze. Pamiętaj że między miejscem zgrzewu a produktem w worku powinno być od 3 do 5 cm wolnej przestrzeni co zapewni odpowiedni i szczelny zgrzew.
2. Podłącz urządzenie do uziemionego gniazdka i włącz zasilanie na przetątnik z lewej strony maszyny. Wyświetlacz powinien wyświetlić komunikat „CLO” (pokrywa jest zamknięta)
3. Otwórz pokrywę wyświetli się komunikat „ON”. Urządzenie jest gotowe do użycia. Włóż worek do komory upewniając się że jego otwór jest na listwie do zgrzewu

4. Przyciskiem „set” wybierz odpowiedni tryb pracy i przyciskami „V” i „^” dostosuj czas pracy każdego z trybów. Tworzenie próżni możesz ustawić w zakresie 5-90 sekund, czas zgrzewu w zakresie 0-6 sekund, schładzanie w zakresie 0-10s. Po ustawieniu czasu każdego trybu naciśnij ponownie przycisk „Set” i urządzenie przejdzie w tryb gotowości, wyświetli się komunikat ON. (Jeśli któreś z ustawień ma ustawiony czas na 0 zostanie pominięte w procesie pakowania próżniowego).
5. Zamknij pokrywę. Urządzenie rozpocznie pracę. Dioda zapali się przy aktualnym procesie roboczym. A na wyświetlaczu zacznie się odliczanie czasu pozostałego do końca aktualnego procesu
6. Po zakończonym procesie roboczym urządzenie odblokuje pokrywę i wyda sygnał dźwiękowy
7. Wyciągnij worek z komory próżniowej. (pakowanie próżniowe jedynie spożywaleń proces psucia. I nie zastępuje przechowywana lodówce lub zamrażalniku. Żywność wymagająca przechowywania w lodówce nadal powinna być tam przechowywana).
8. Przywrócenie ustawień fabrycznych
Włącz urządzenie. Kiedy wyświetla się komunikat OFF naciśnij jednocześnie przycisk „SET” i „^” przez 3 sekundy. Urządzenie wyda sygnał dźwiękowy i wyświetli komunikat RS

Konserwacja

W celu przedłużenia działania urządzenia i zapewnieniu długiego, bezproblemowego pakowania na najwyższym poziomie, zaleca się regularną konserwację. Jeśli urządzenie jest używane często (więcej niż 4 godziny dziennie) należy oddać go do serwisu w celu konserwacji raz na 6 miesięcy. Jeśli urządzenie jest używane mniej niż 4 godziny dziennie to należy oddać go do serwisu w celu konserwacji raz w roku. Dużo zależy od warunków w jakich pracuje urządzenie oraz od samego zużycia urządzenia.

Przed konserwacją należy odłączyć urządzenie od prądu

Jeśli urządzenie nie działa i wydaje niepokojące dźwięki prosimy o kontakt z dostawcą

- Do czyszczenia nie używaj detergentów zawierających rozpuszczalniki. Sprawdzaj czy pokrywa nie jest pęknięta przynajmniej raz w tygodniu. Jeśli zauważysz pęknięcie, natychmiast wyłącz urządzenie i przestać go używać
- Pod żadnym pozorem nie myj urządzenia myjką ciśnieniową. Może to spowodować poważne uszkodzenie części elektrycznych w urządzeniu.
- Pod żadnym pozorem nie należy dopuścić aby do otworu wlotowego pompy próżniowej w komorze dostała się woda. Spowoduje to nieodwracalne szkody w pompie którą trzeba będzie wymienić w całości
- Większe prace konserwacyjne muszą być wykonywane przez osobę odpowiednio wykwalifikowaną

- Maszynę należy przenosić i trzymać w pozycji pionowej gdyż przechylenie może spowodować uszkodzenie pompy
- Urządzenie może pracować maksymalnie 8 godzin dziennie. Jeśli użytkownik będzie przekraczał ten limit, w przypadku awarii, dostawca i producent nie ponoszą żadnej odpowiedzialności
- Jeśli urządzenie nie będzie używane w zgodzie z instrukcją, dostawca i producent nie ponoszą za to żadnej odpowiedzialności

Pokrywa

- Nie należy stawiać urządzenia w pobliżu źródła ciepła. Może to uszkodzić pokrywę
- Pod żadnym pozorem nie należy kłaść ciężkich, gorących i ostrych przedmiotów na pokrywę, gdyż można ją w ten sposób uszkodzić
- Do czyszczenia pokrywy należy używać wyłącznie detergentów pozbawionych rozpuszczalników
- Sprawdź czy na pokrywce nie ma pęknięć przynajmniej raz w tygodniu. Jeśli zauważysz pęknięcie, należy natychmiast przerwać pracę urządzenia i wymienić okrywę na nową. Używanie urządzenia z pękniętą pokrywą może spowodować eksplozję i zagrożenie dla życia i zdrowia użytkownika i osób w bezpośrednią otoczeniu. W takim przypadku dostawca i producent nie ponoszą za to żadnej odpowiedzialności.
- Dla bezpieczeństwa zaleca się wymianę pokrywy co 3 lata

Pompa

W celu przedłużenia działania urządzenia i zapewnieniu długiego, bezproblemowego pracy pompy na najwyższym poziomie, zaleca się codzienna konserwację. Jeśli maszyna jest używana często. Zaleca się coroczny serwis pompy. W przypadku wątpliwości co do pracy pompy należy skontaktować się z dostawcą. W nowej pompie nie ma oleju. Przed pierwszym użyciem należy zalać pompę olejem.

- Należy sprawdzić kolor oleju. Powinien być przejrzysty i mieć jasną barwę, wolny od zanieczyszczeń oraz pęcherzyków powietrza. W stanie spoczynku jeśli w oleju unoszą się białe cząsteczki nie znikają z oleju znaczy to że olej jest zanieczyszczony. W takim przypadku, lub kiedy jego kolor znacznie ściemnieje, należy wymienić olej w urządzeniu.
- Żywotność oleju zależy w znacznej mierze od warunków w jakich pracuje urządzenie i tego czy powietrze w otoczeniu jest wolne od pyłów. Olej należy wymieniać co 50 roboczogodzin lub raz na pół roku.
- Należy sprawdzać poziom oleju w pompie przynajmniej raz w tygodniu. Jeżeli poziom oleju spadnie poniżej $\frac{1}{2}$ pojemności (poniżej znacznika MIN) należy go dolać

Pasek do zgrzewania

Należy sprawdzać regularnie pasek do zgrzewania w komorze. Jeśli zauważysz na nim pęknięcie lub duże nierówności należy go niezwłocznie wymienić

- Jeśli pasek utknął w rowku pokrywy należy go ręcznie usunąć
- Wyciągnij pasek z rowka pokrywy
- Wsuń nowy pasek w rowek pokrywy
- Po założeniu upewnij się że pasek został założony równo

Uszczelka

Uszczelka ma na celu uszczelnienie połączenia pokrywy z komorą próżniową w trakcie pracy urządzenia. Uszczelka ze względu na duże różnice ciśnień będzie się zużywać dlatego należy ją regularnie wymieniać. Należy też regularnie sprawdzać jakość uszczelki w trakcie użytkowania.

- Jeśli uszczelka utknęła w rowku należy ją ręcznie usunąć
- Sprawdź długość nowej uszczelki porównując ją ze starą. Zbyt długa lub zbyt krótka uszczelka może uniemożliwić otrzymanie wymaganej próżni lub dostawanie się powietrza do komory próżniowej

Rozwiązanie problemu

Kod błędu	Przyczyna problemu	Rozwiązanie problemu
E01	urządzenie pracuje ale zawór próżniowy nie zamyka się	1. Sprawdź czy pokrywa jest domknięta 2. Sprawdź czy bramka kontroli systemu działa poprawnie
LP	urządzenie traci moc w czasie	1. sprawdź gniazdko zasilające 2. sprawdź system zasilania urządzenia (przewód zasilający, kabel 10P)