**Nadziewarka hydrauliczna**

**Instrukcja obsługi**

Nadziewarka hydrauliczna Mega-M

|  |
| --- |
| naUC300.15.750 |
| naUC400.26.1100 |
| naUC600.35.1100 |



Prosimy o uważne zapoznanie się z instrukcją przed użyciem i zachować niniejszą instrukcję dla innych użytkowników.

Spis treści

[Wstęp 3](#_Toc98842392)

[Specyfikacja produktu 3](#_Toc98842393)

[Transport i rozpakowywanie 3](#_Toc98842394)

[Instalacja 3](#_Toc98842395)

[Przed pierwszym użyciem – UWAGA! 4](#_Toc98842396)

[Instrukcja obsługi 5](#_Toc98842397)

[Serwis i konserwacja nadziewarki 5](#_Toc98842398)

[Schemat obwodu elektrycznego 6](#_Toc98842399)

[Utylizacja 7](#_Toc98842400)

[Deklaracja CE 7](#_Toc98842401)

# Wstęp

Dziękujemy za zakup oraz korzystanie z nadziewarki hydraulicznej marki Mega-M. W celu pełnego wykorzystania funkcji tego urządzenia i zmniejszenia ryzyka wystąpienia uszkodzeń czy obrażeń, prosimy o dokładne zapoznanie się z niniejszą instrukcją obsługi przed rozpoczęciem użytkowania oraz zachowanie jej na przyszłość.

**Ostrzeżenie!**

|  |
| --- |
| **Osoby wyznaczone do obsługi urządzenia powinni zostać przeszkolone z zakresu zagrożeń wynikających z jego użytkowania, środków ostrożności jakie należy powziąć przy eksploatacji oraz zasad czyszczenia i konserwacji.** |
| **Ze względów bezpieczeństwa, urządzenie musi być podłączone do instalacji uziemieniem.** |
| **Podłączenie urządzenia powinno być wykonana zgodnie z obowiązującymi przepisami i zasadami bezpieczeństwa przez wykwalifikowany personel.** |

Firma nie ponosi odpowiedzialności za celowe uszkodzenia sprzętu, zaniedbanie, szkody spowodowane nieprzestrzeganiem instrukcji i przepisów oraz nieprawidłowości w instalacji elektrycznej.

Nieuprawniona próba ingerencji w urządzenie, zastosowanie nieoryginalnych części zamiennych jest równoznaczne z unieważnieniem gwarancji.

# Specyfikacja produktu

Nadziewarka hydrauliczna do kiełbas sprawdzi się doskonale w  zakładach przetwórstwa mięsnego i firmach cateringowych, do napełniania kiełbas i wędlin. Maszyna wykorzystuje siłownik hydrauliczny do transportowania masy oraz przełącznik nożny do załączania silnika.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Model | **naUC300.15.750** | **naUC400.26.1100** | **aUC600.35.1100** |
| Pojemność | 15 L | 26 L | 35 L |
| Częstotliwość | 50 Hz/60Hz | | |
| Napięcie | 380V 3~ | | |
| Moc | 0,75 kW | 1,1 kW | 1,5 kW |
| Wydajność | 300 kg/h | 400 kg/h | 600 kg/h |
| Waga netto | 120 kg | 160 kg | 180 kg |
| Wymiary | 600x40x1240 | 640x485x1240 | 735x560x1240 |

# Transport i rozpakowywanie

Maszyna powinna być transportowana zawsze w pozycji pionowej.

Nie wolno stawiać żadnych obiektów na opakowaniu.

Prosimy rozpakować produkt zgodnie z zasadami bezpieczeństwa i obowiązującymi normami oraz o właściwą utylizację opakowania. Prosimy upewnić się, czy urządzenie jest kompletne i czy nie zostało uszkodzone w czasie transportu.

# Instalacja

1. Maszyna może być instalowana i podłączana wyłącznie przez wykwalifikowanego technika.
2. Podłoże pod instalację maszyny powinno być płaskie i suche; wymagany jest solidny fundament. Stanowisko pracy powinno zapewnić obsługującemu powierzchnię minimum 2 m2.

Powierzchnia pól odkładczych powinna być dostosowana do przetwarzanego surowca.

Uwaga: jeśli kable urządzenia wymagają wymiany, na przykład z powodu zużycia, należy zastosować elastyczny zamiennik.

Technik odpowiedzialny za instalację i serwis urządzenia, powinien posiadać odpowiednie uprawnienia.

# Przed pierwszym użyciem – UWAGA!

1. Przed pierwszym użyciem nadziewarki hydraulicznej należy otworzyć lewą boczną pokrywę urządzenia i odkręcić pokrywę otworu wlewu oleju w zbiorniku, aby zapobiec tworzeniu się podciśnienia wewnątrz zbiornika. Pokrywę wlewu oleju pokazano na rys. 1.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  |  |  |
| rys.1: Pokrywka wlewu oleju | rys. 2: Urządzenie z timerem | rys. 3: Urządzenie bez timera |

1. Maszyna posiada funkcję biegu wstecznego, co zapobiega przepełnieniu się nadziewarki po zatrzymaniu pracy. Fabrycznie czas pracy na biegu wstecznym jest ustawiony na około 0,2 sekundy (patrz rys. 2) i można go zresetować w razie potrzeby. Jeśli nie potrzebujesz funkcji pracy na biegu wstecznym, usuń timer (patrz rys. 3) – zaleca się jego zachowanie. Po usunięciu timera maszyna może nadal pracować bez zakłóceń. Funkcję biegu wstecznego można również wyłączyć, ustawiając timer na zero, jednakże w tym przypadku timer ma tendencję do przepalania się. Jeśli w trakcie pracy timer się przepalił, tłok powróci do najniższego punktu, gdy tylko maszyna zostanie ponownie uruchomiona. W przypadku zaistnienia powyższej sytuacji, usuń timer, przywróć maszynę do normalnej pracy i skontaktuj się z wykwalifikowanym technikiem w celu wymiany timera.
2. Nadziewarka hydrauliczna została wyposażona w wyłącznik zabezpieczający przed przeciążeniem, który nie jest jednak dostępny dla modelu o napięciu trójfazowym (patrz rys. 4 i rys. 5). Przeciążenie urządzenia lub długotrwała jego eksploatacja powodują uruchomienie się wyłącznika zabezpieczającego oraz automatyczne wyłączenie urządzenia. Aby ponownie bezpiecznie uruchomić nadziewarkę, po odczekaniu 30 minut naciśnij wyłącznik zabezpieczający (rys. 5).

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  |  |  |
| rys. 4: Pokrywa wyłącznika przeciążeniowego | rys. 5: Wyłącznik przeciążeniowy | rys. 6: Wskaźnik poziomu oleju |

1. Olej hydrauliczny należy wymieniać co najmniej raz w roku. Podczas wymiany oleju należy najpierw odkręcić pokrywę wlewu oleju (rys. 1), wyczyścić wlew oleju, a następnie włożyć przezroczysty wąż o długości 500 mm na dno zbiornika, aby wypompować olej na zasadzie syfonu. Następnie wlać do zbiornika 6L nowego oleju hydraulicznego. Użyj oleju hydraulicznego typ 46 i sprawdź poziom oleju za pomocą miernika (patrz rys. 6).

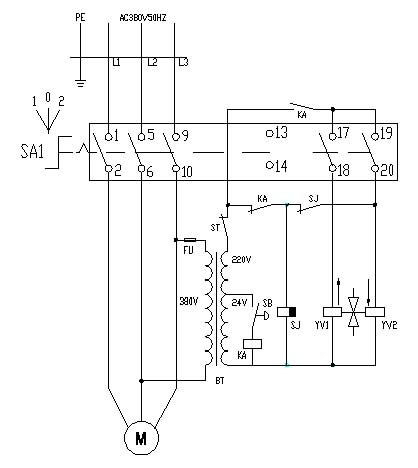
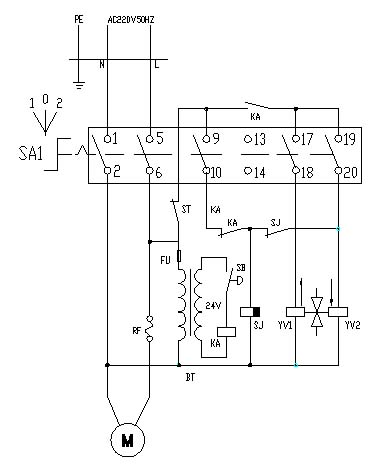
# Instrukcja obsługi

1. Upewnij się, że napięcie źródła prądu, jest równe wartościom podanym na tabliczce znamionowej oraz że urządzenie jest bezpiecznie uziemione. Podłącz urządzenie do źródła zasilania.
2. W przypadku zasilania trójfazowego, należy zwrócić szczególną uwagę na kierunek obrotów silnika. Maszyna nie będzie działała poprawnie, jeśli silnik obraca się w przeciwną stronę. W takiej sytuacji, zmień kolejność dwóch z trzech przewodów.
3. Umieść nadzienie mięsne w pojemniku (misce) i dokręć pokrywę dociskową.
4. Załóż obudowę i ustaw przełącznik w pozycji „zgodnie z ruchem wskazówek zegara”, następnie po naciśnięciu przełącznika nożnego nadziewarka zacznie napełniać kiełbasę.
5. Ustaw przełącznik w pozycji „przeciwnie do ruchu wskazówek zegara”, naciśnij przełącznik nożny, co spowoduje powrót tłoka na dno miski.

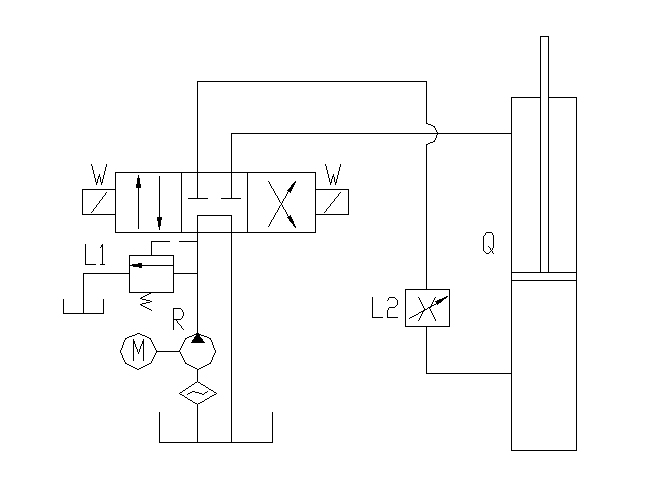
# Serwis i konserwacja nadziewarki

1. Przed przystąpieniem do pracy i po jej zakończeniu, należy wyczyścić miskę nadziewarki, osłonę ciśnieniową oraz korpus i lej.
2. Obracając zawór ciśnieniowy, znajdujący się pod częścią łączącą, możesz wyregulować prędkość powrotu tłoka.
3. Nie demontuj elementów hydraulicznych nadziewarki. Jeśli system hydrauliczny ulegnie awarii, skontaktuj się z wykwalifikowanym technikiem w celu jego naprawy.

# Schemat obwodu elektrycznego



**Schemat układu hydraulicznego**



# Utylizacja

Materiały z opakowania nadają się w 100 % do wykorzystania jako surowiec wtórny i są oznakowane symbolem recyklingu. Utylizacji opakowania należy dokonać zgodnie z przepisami lokalnymi. Materiały z opakowania należy zabezpieczyć przed dziećmi, gdyż stanowią źródło zagrożenia.

Właściwa utylizacja urządzenia:

1. Zgodnie z dyrektywą WEEE 2012/19/UE symbolem przekreślonego kołowego kontenera na odpady (jak obok) oznacza się wszelkie urządzenia elektryczne i elektroniczne podlegające selektywnej zbiórce.
2. Po zakończeniu okresu użytkowania nie wolno usuwać niniejszego produktu poprzez normalne odpady komunalne, lecz należy go oddać do punktu zbiórki i recyklingu urządzeń elektrycznych i elektronicznych. Informuje o tym symbol umieszczony na produkcie, instrukcji obsługi lub opakowaniu.
3. Zastosowane w urządzeniu tworzywa nadają się do powtórnego użycia zgodnie z ich oznaczeniem. Dzięki powtórnemu użyciu, wykorzystaniu materiałów lub innym formom wykorzystania zużytych urządzeń wnoszą Państwo istotny wkład w ochronę środowiska.
4. Informacji o właściwym punkcie usuwania zużytych urządzeń elektrycznych i elektronicznych udzieli Państwu administracja gminna lub sprzedawca urządzenia.

# Deklaracja CE

Urządzenie zostało zaprojektowane, wyprodukowane i wprowadzone na rynek zgodnie z wymaganiami dyrektywy niskonapięciowej oraz kompatybilności elektromagnetycznej i dlatego wyrób został oznakowany znakiem CE oraz została wystawiona dla niego deklaracja zgodności udostępniana organom nadzorującym rynek.



**MegaMarket S.A.**

**ul. Strefowa 15, 39-442 Chmielów**

**NIP: 8672239415 REGON: 181151371**

**+48 798 532 532, sklep@megamarket.com.pl**

[**www.megamarket.com.pl**](http://www.megamarket.com.pl)