



P.P.H.U. ANDRZEJ KOKOT
Ul. Częstochowska 47A Jaskrów
42-244 Mstów
tel./fax (034) 361 30 68, 329 48 34
tel. kom. 604 078 742
e-mail: biuro@kokot.com.pl
www.kokot.com.pl

INSTRUKCJA OBSŁUGI I EKSPLOATACJI
(DOKUMENTACJA TECHNICZNO-RUCHOWA)
AUTOMATYCZNA PRALNICA KIJÓW WĘDZARNICZYCH
TYP AP 400



ZASTOSOWANIE: AUTOMATYCZNA PRALNICA AP 400 jest przeznaczona do cyklicznego mycia kijów wędzarniczych wykonanych ze stali nierdzewnej.

Data opracowania: 9 sierpnia 2006

Dziękujemy za nabycie naszego urządzenia. Postępowanie zgodnie z niniejszą instrukcją zapewni długoletnią pracę Twojego urządzenia.

TWOJA SATYSFAKCJA BĘDZIE DLA NAS NAJWIĘKSZĄ NAGRODĄ.

DANE TECHNICZNE

Wymiary (szer.X długość X wysokość) : 800x1600x1500 mm	Masa: 300 kg
Pojemność robocza: 120 l	Max. ciśnienie robocze: 300 kPa
Czas napełnienia pralnicy wodą: 8 min	Moc silnika: 0,37 kW
Podgrzewanie z myciem zasadniczym t=45 min	Napięcie zasilania: 380 V
Płukanie I t=9 min	Moc grzałki: 6 kW
Płukanie II t=9 min	

INSTALACJA MASZYNY

PODŁĄCZENIE DO SIECI WODOCIĄGOWEJ

1. Pralnicę należy wypełniać wodą z sieci wodociągowej o parametrach zgodnych z ogólnie przyjętymi normami.
2. Jeśli ciśnienie będzie niższe od 200 kPa (2 bar) ciśnienia dynamicznego, to w celu prawidłowego funkcjonowania urządzenia musi być zainstalowana pompa.
3. Jeśli ciśnienie w sieci wodociągowej jest wyższe niż 500 kPa (5 bar), to należy zainstalować reduktor ciśnienia.

Pralnica może być podłączana do sieci wodociągowej wyłącznie przez wykwalifikowany i uprawniony personel

PODŁĄCZENIE DO SIECI ELEKTRYCZNEJ

1. Podłączenie pralnicy do sieci elektrycznej musi być wykonane zgodnie z obowiązującymi przepisami technicznymi.
2. Należy upewnić się, że instalacja elektryczna została odpowiednio uziemiona.
3. Pralnicę zaleca się podłączyć do sieci elektrycznej poprzez gniazdo z wyłącznikiem zamontowane na ścianie pomieszczenia w dostępnym miejscu.
4. Zaleca się by sieć posiadała ochronę w postaci wyłącznika przeciwporażeniowego.
5. Napięcie sieci powinno odpowiadać 230/400 +/- 5%. Podłączone fazy powinny powodować obrót bębna zgodny z kierunkiem ruchu wskazówek zegara.

Pralnica może być podłączana do sieci elektrycznej wyłącznie przez wykwalifikowany i uprawniony personel

EKSPLOATACJA MASZYNY

1. Uruchomienie urządzenia po prawidłowym podłączeniu do sieci elektrycznej, wodnej i kanalizacji polega na załadunku kijami wędzarniczymi do wysokości 2/3 średnicy bębna (ok. 300-400 sztuk kijów wędzarniczych nierdzewnych) i szczelnym zamknięciu pokrywy.
2. Następnie należy przekręcić pokrętkę wyłącznika resetującego w pozycję **ZAŁĄCZ** i nacisnąć środkowy przycisk. W tym momencie zaświeci się zielona lampka sygnalizująca początek pracy pralnicy.
3. Pralnica nabiera wodę do osiągnięcia zadanego poziomu. W tym czasie następuje pobranie środka myjącego i silnik łączy ruch obrotowy bębna w kierunku zgodnym z ruchem wskazówek zegara. Załączenie grzałek sygnalizuje pulsująca czerwona lampka.
4. Po osiągnięciu przez kąpiel temperatury 45°C grzałki się wyłączają (czerwona lampka przestaje świecić).
5. Po zakończeniu mycia kijów następuje załączenie pompy odprowadzającej brudną wodę. Pobranie automatyczne wody i ruch bębna daje początek pierwszemu płukaniu. Ilość płukań (1-2) jest regulowana w zależności od jakości mycia.
6. Błąd pracy pralnicy sygnalizowany jest pulsacyjnym światłem zielonym.
7. Naciśnięcie awaryjnego wyłącznika bezpieczeństwa unieruchamia bęben i włącza pompę wylewającą wodę z pralnicy.
8. Czas wylewania wody wynosi około 2.5 min.
9. Po tej czynności można bezpiecznie otworzyć pokrywę (bez obawy wylania wody).
10. Po zakończeniu pracy zaleca się pozostawienie załącznika resetującego w pozycji **WYŁĄCZ**.
11. Załączenie awaryjnego wyłącznika bezpieczeństwa pozwala przerwać program.
12. Ponowne załączenie programu musi być poprzedzone odblokowaniem awaryjnego wyłącznika bezpieczeństwa i zresetowaniem wyłącznika głównego.
13. Krotność czyszczenia filtra uzależniona jest od czystości kijów wędzarniczych.

STANOWISKO PRACY OPERATORA

Osoba obsługująca AUTOMATYCZNĄ PRALNICĘ AP 400 powinna mieć łatwy dostęp do przycisków sterowniczych oraz pokrywy czołowej. Przed pokrywą czołową należy pozostawić min. 1,5 m wolnej przestrzeni w celu zapewnienia swobodnego otwierania i zamykania pokrywy podczas załadunku/wyładunku kijów wędzarniczych.

CZYSZCZENIE

Po zakończeniu pracy AUTOMATYCZNĄ PRALNICĘ AP 400 należy całkowicie opróżnić z umytych kijów wędzarniczych i poddać płukaniu. W tym celu należy wykonać następujące czynności:

1. Wyjąć i oczyścić filtr dolny znajdujący się bezpośrednio pod bębniem pralnicy.
2. Otworzyć pokrywę czołową i mocnym strumieniem wody wypłukać wnętrze pralnicy, zwracając szczególną uwagę na usunięcie wszelkich zanieczyszczeń powstałych w wyniku mycia kijów wędzarniczych.
3. Zamontować filtr dolny i zamknąć pokrywę czołową pralnicy.
4. Uruchomić pralnicę w trybie mycia podstawowego. W tym trybie pralnica pobiera wodę wraz ze środkiem myjącym i wykonuje mycie płuczające.
5. Czas mycia płuczającego wynosi 5 min.
6. Po upływie 5 min nacisnąć przycisk awaryjny. Pompa wypompuje wodę z pralnicy.
7. Po upływie 3 min otworzyć pralnicę.

PRZEGLĄDY, KONSERWACJE I NAPRAWY

Podstawowym warunkiem prawidłowej eksploatacji AUTOMATYCZNEJ PRALNICY AP 400 jest utrzymanie w czystości wnętrza bębna. Ilość zanieczyszczeń powstałych po umyciu kijów wędzarniczych ma bezpośredni wpływ na sprawność działania pompy wypompowującej wodę z pralnicy. W celu utrzymania pralnicy w czystości należy przestrzegać zasad określonych w punkcie CZYSZCZENIE niniejszej instrukcji.

SERWIS I NAPRAWY GWARANCYJNE

Wszelkie reklamacje dotyczące działania automatycznej pralnicy AP 400 należy zgłaszać producentowi na piśmie, fax-em lub pocztą elektroniczną.

Warunki gwarancji zostały określone w KARCIE GWARANCYJNEJ załączonej do niniejszej instrukcji.

ZASADY BEZPIECZEŃSTWA I BHP

1. Niniejszą instrukcję należy przechowywać w pobliżu pralnicy tak, aby była stale dostępna dla obsługi.
2. Jeśli urządzenie zostanie sprzedane lub przekazane innemu Użytkownikowi, należy się upewnić, że niniejsza instrukcja znajduje się w komplecie wraz z maszyną tak, aby nowy użytkownik został poinformowany o wszelkich ograniczeniach oraz o sposobie obsługi urządzenia.
3. Pralnica może być obsługiwana wyłącznie przez osoby dorosłe.
4. Niedozwolona jest praca z pralnicą: dzieci, kobiet w ciąży, osób chorych zażywających leki, osób po spożyciu alkoholu i osób zażywających substancje ograniczające zdolność koncentracji.
5. Podłączenie pralnicy do sieci wodociągowej i elektrycznej może być wykonane tylko przez wykwalifikowany i uprawniony personel techniczny.
6. Minimalna temperatura otoczenia podczas pracy pralnicy musi wynosić +5 °C.
7. Pralnica nie powinna być ustawiona na kablach elektrycznych lub rurach wodociagowych i kanalizacyjnych, nogi urządzenia powinny zostać prawidłowo wyregulowane.
8. Przed przystąpieniem do czyszczenia wnętrza pralnicy należy odczekać ok.2,5 min. od wyłączenia się urządzenia. (czas odpływu wody z pralnicy).
9. Zabrania się surowo wkładać ręce do urządzenia lub dotykać części zbiornika w czasie pracy lub bezpośrednio po zakończeniu cyklu roboczego.
10. Podczas pracy urządzenia nie wolno otwierać drzwiczek pralnicy.
11. Resztek cieczy nie wolno wypuszczać do wód otwartych lub biologicznych oczyszczalni ścieków. Należy przy tym przestrzegać obowiązującego Rozporządzenia Ministra Rolnictwa i Gospodarki Żywnościowej z dnia 10.01.1991 roku w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy, związanego ze stosowaniem środków chemicznych w rolnictwie.
12. Osoba pracująca pralnicę powinna bezwzględnie stosować się do zaleceń zawartych na opakowaniach detergentów.
13. Niedopuszczalna jest praca pralnicy z jakąkolwiek nieszczelnością.
14. Należy dokładnie umyć pralnicę po każdym użyciu oraz przed wykonanie czynności serwisowych.
15. Samowolne zmiany wprowadzone do pralnicy oraz używanie jej niezgodnie z przeznaczeniem mogą prowadzić do uszkodzenia pralnicy lub groźnych wypadków.
16. Za szkody wynikłe z nieprzestrzegania zasad zawartych w niniejszej instrukcji obsługi odpowiedzialność ponosi wyłącznie użytkownik.

KARTA GWARANCYJNA - WARUNKI GWARANCJI

1. Zamawiającego obowiązuje w stosunku do dostarczonego mu towaru obowiązek niezwłocznego zbadania towaru i zgłoszenia reklamacji.
2. Okres gwarancyjny wynosi 1 rok i rozpoczyna się od momentu odtransportowania przedmiotu umowy do zamawiającego.
3. Producent nie ponosi odpowiedzialności za szkody, które powstaną na skutek niewłaściwego lub niefachowego, błędnego montażu względem uruchomienia przez zamawiającego bądź osoby trzeciej, naturalnego zużycia, błędnej lub niedbałej obsługi, użycia niewłaściwych materiałów eksploatacyjnych lub materiałów na części zamienne.
4. Zamawiający powinien po porozumieniu ze sprzedającym określić stosowny czas i okazję na ewentualną naprawę, bądź dostarczenie przez niego nowych części.
5. Sprzedający zobowiązuje się do naprawy, bądź wymiany uszkodzonej części w terminie do czterech tygodni od daty zgłoszenia uszkodzenia.
6. Wykluczone są inne żądania zamawiającego, w szczególności żądanie odszkodowania za szkody powstałe nie na samym przedmiocie transakcji chyba, że spowodowane zostały one z premedytacją, bądź w wyniku wyjątkowo rażących zaniedbań.