

Kastell Zamgławiacz ULV



Model: CD05A

INSTRUKCJA OBSŁUGI

Przed przystąpieniem do korzystania z urządzenia,
należy dokładnie zapoznać się z treścią instrukcji obsługi

Drodzy Klienci,

prosimy o ścisłe przestrzeganie instrukcji bezpiecznej obsługi i właściwego korzystania z urządzenia w celu poprawy wydajności oraz przedłużenia żywotności urządzenia.

Można skontaktować się z lokalnym dystrybutorem lub bezpośrednio z nami w celu uzyskania informacji dotyczących konserwacji lub innego rodzaju wsparcia.

SPIIS TREŚCI

- .Kwestie wymagające uwag
- II.Numer modelu i parametry techniczne
- III.Podstawowa zasada działania
- IV.Charakterystyka
- V.Obszary zastosowania
- VI.Instrukcje dotyczące obsługi
- VII.Rozwiązywanie problemów
- VIII.Serwis gwarancyjny
- IX.Zawartość opakowania
- X.Nazwy części zamglawiacza ULV F18
model CD05A

Kwestie wymagające uwagi

1. Przed przystąpieniem do korzystania z urządzenia, należy sprawdzić, czy zasilanie elektryczne wynosi 220V/50Hz (110V/50Hz w niektórych obszarach) oraz czy bawełniany filtr powietrza w podstawie filtra powietrza nie jest zablokowany.
2. NIE NALEŻY napełniać zbiornika na roztwór ponad MAKSYMALNĄ objętość 5 l celem niedopuszczenia do przełania. Jeżeli bawełniany filtr powietrza jest wilgotny, należy odczekać do jego wysuszenia przed włączeniem urządzenia.
3. W celu zapewnienia jak najlepszego efektu rozpylania, prędkość silnika jest stała. Nie należy odłączać ani zmieniać obrotów silnika. Jeżeli odległość rozpylania jest mała, należy delikatnie podregulować zawór kontrolny. Należy stosować wyłącznie płyny rozpuszczalne w wodzie bez zanieczyszczeń, aby nie dopuścić do zablokowania filtra powietrza.
4. Urządzenie należy wyłączyć w przypadku wystąpienia poniższych okoliczności. Urządzenie zostanie narażone na opady deszczu lub zmoczy się; silnik przestanie działać; wyraźne zmiany w odgłosach pracy silnika; wyciek roztworu; silnik nie uruchamia się przy starcie lub inne niebezpieczne sytuacje.
5. Należy zakładać jednorazowy kombinezon ochronny oraz maskę ochronną podczas pracy.
6. Po zakończeniu pracy, należy usunąć resztki roztworu czystą wodą oraz wyłączyć urządzenie, aby doprowadzić do rozpylenia całości celem niedopuszczenia do zablokowania lub zardzewienia dyszy rozpylającej.
Należy wyłączyć urządzenie zaraz po zakończeniu pracy i dokładnie opróżnić zbiornik zgodnie z instrukcją przekazaną przez producenta płynu. Miejsce przechowywania powinno być suche, zapewniać ochronę przed działaniem promieni słonecznych, uderzeniami oraz być niedostępne dla dzieci.
7. Nie używać urządzenia podczas deszczu. Zabronione jest wkładanie i wyjmowanie wtyczki mokrymi rękoma. Urządzenia nie należy przechowywać w pobliżu materiałów palnych lub wybuchowych lub w miejscach o wysokiej temperaturze. Nie należy wyciągać przewodu elektrycznego z użyciem siły, aby nie dopuścić do uszkodzenia przez ostre przedmioty. Nie włączać/wyłączać urządzenia zbyt często, aby nie uszkodzić silnika.

8. W przypadku

rozwiązany, należy niezwłocznie skontaktować się z nami. NIE DEMONTOWAĆ urządzenia samodzielnie. Należy zwrócić się do profesjonalnego serwisu w celu naprawiać zasilania posługując się samodzielnie wyłącznikiem różnicowo-prądowym, uniknąć niebezpieczeństwa.

Numer modelu i parametry techniczne

Parametry	Mode	CD05A
Zasilanie		AC220V/110V/50HZ
Moc		1000W
Objętość zbiornika		5l
Objętość rozpylacza		470 m ³ /5l
Wielkość kropli		10–150µm
Zakres działania		6–8 m
Waga netto		2,6 kg
Waga brutto		3,7 kg
Wymiary (mm)		570x250x335

Podstawowa zasada działania

Zamgławiacz ULV wykorzystuje wysokiej mocy silnik uniwersalny. Obroty łopatek wentylatora powodują obrotowe cięcie powietrze z wysoką prędkością. Jednocześnie, silnik podwyższa roztworu powietrza o wysokiej prędkości. Połączony efekt wysokiej prędkości obrotowej tnącego powietrza oraz specjalnie skonstruowanej złączki powoduje rozdzielenie roztworu na drobne kropelki mgły.

Charakterystyka

Niski nakład pracy, wysoka wydajność, 470m³/5l płynu.

Odśrodkowy rozpylacz obrotowy, bez blokad.

Spełnia wszystkie wymogi sanitarne.

Obszary zastosowania

Stosowane podczas sterylizacji i dezynfekcji pomieszczeń takich jak biura, szpitale, hotele, restauracje, sklepy oraz innych, które były nastawione na działanie wirusów i bakterii.

Zwalczanie szkodników, kontrola zapachu i oczyszczanie powietrza w kanałach powietrznych, szpitalach, hotelach, domach, biurach, fabrykach itp.

Instrukcje dotyczące obsługi

1. Napełnić zbiornik wymieszanym roztworem i zamknąć zakrętkę zbiornika.

Uwaga:

- A. NIE NALEŻY zanurzać zaworu zwrotnego w zbiorniku/roztworze (patrz rys. 1)
- B. NIE NALEŻY przelewać – maksymalna objętość zbiornika wynosi 5l – gdyż może spowodować to uszkodzenie silnika (patrz rys. 2)



Rys.1



Rys. 2

2. Podłączyć do gniazdka i włączyć zasilanie

Uwaga:

Wszystkie urządzenia wyposażone są w zabezpieczenie przed wyciekami. Należy wcisnąć przycisk próbny i przed przystąpieniem do korzystania sprawdzić, czy urządzenie wyłącza się automatycznie; jeżeli urządzenie wyłącza się, wcisnąć przycisk resetu, wówczas urządzenie działa poprawnie i można przystąpić do jego użytkowania. Jeżeli urządzenie nie działa poprawnie, należy założyć nowy przewód.

Nie należy demontować przewodu samodzielnie. (patrz poniższy rysunek)



3. Wcisnąć przycisk i włączyć urządzenie. (patrz poniższy rysunek)



4. Po zakończeniu korzystania z urządzenia, usunąć resztki roztworu i umyć zbiornik czystą wodą, a następnie ją wylać. Ponownie wlać do zbiornika 2,5l wody i włączyć urządzenie, aby rozpylać przy dużym przepływie do opróżnienia zbiornika w celu uniknięcia blokady dyszy lub korozji.

Należy niezwłocznie odłączyć zasilanie po umyciu i umieścić urządzenie w bezpiecznym miejscu, które powinno być suche, zapewniać ochronę przed działaniem promieni słonecznych, uderzeniami oraz być niedostępne dla dzieci.

Rozwiązywanie problemów

1. Urządzenie nie działa:

Przyczyny:

1. Poluzowana wtyczka, nie działa gniazdko
2. Nie działa włącznik
3. Zużyta szczotka

Rozwiązanie:

1. Sprawdzić ponownie wtyczkę zasilającą
 2. Sprawdzić ponownie wtyczkę włącznika
 3. Wymienić szczotkę zgodnie z poniższymi instrukcjami
- A. Wyjąć uniwersalny silnik z rozpylacza i sprawdzić wszystkie części pod kątem ich kompletności i uszkodzeń.
- B. Wcisnąć króciec na zewnętrznej ramie szczotki za pomocą śrubokręta płaskiego, zgodnie z poniższym rysunkiem.
- C. Wyciągnąć szczotkę za pomocą szczypców szpiczastych.



- D. Przygotować nową szczotkę, zdjąć przewód zasilający silnika uniwersalnego. Wcisnąć nową szczotkę i przewód zasilający zapewniając ich właściwą stabilną pozycję.
- E. Włożyć szczotkę z powrotem w miejsce docisku szczotki przez silnik. Należy postępować zgodnie z rysunkiem.
- F. Włożyć silnik uniwersalny z powrotem do pokrywy silnika.



2. Urządzenie pracuje bez rozpylania

Przyczyny: zawór przepływowy lub dysza rozpylająca są zablokowane

Rozwiązanie: Wykorzystać drut żelazny lub cylinder wysokiego ciśnienia w celu wprowadzenie powietrza z dyszy do czepaka

Przyczyna: odpada rura na roztwór

Rozwiązanie: ponownie ją zainstalować

3. Przerywane rozpylanie

Przyczyny: Rura na roztwór odpada lub jest uszkodzona.

Rozwiązanie: ponownie ją zainstalować lub wymienić

4. Urządzenie wydaje nietypowe odgłosy

Przyczyny: Zablokowany wlot powietrza

Rozwiązanie: usunąć blokadę we wlocie powietrza

Serwis gwarancyjny

Główne części objęte są jednorocznym serwisem gwarancyjnym. Pozycje 23, 24, 29 nie są objęte gwarancją.

Okres gwarancji i warunki gwarancji:

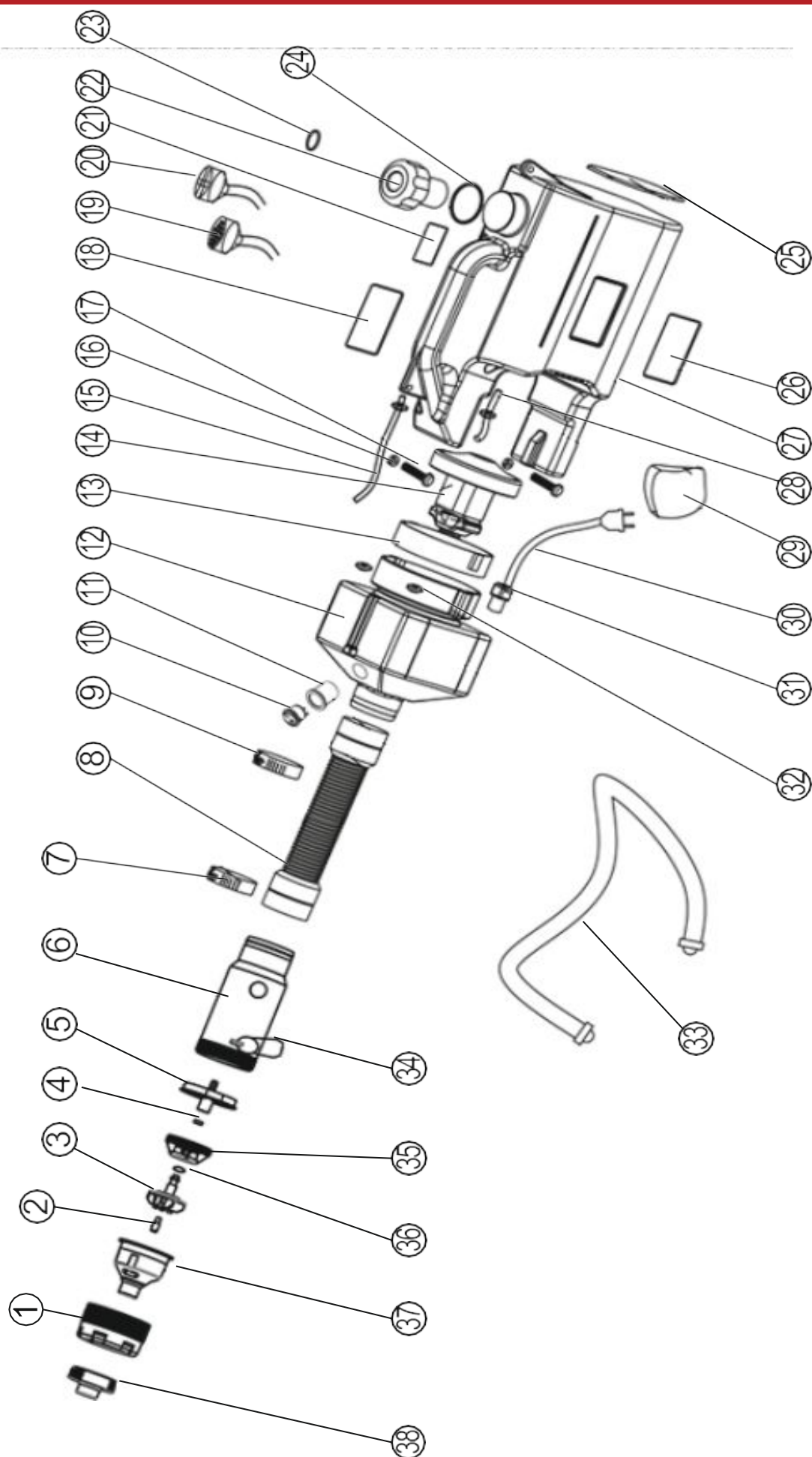
Gwarancja nie obejmuje następujących przypadków:

1. Uszkodzenie części metalowych, węża, gumowych podkładek ze względu stosowanie cieczy o silnym działaniu korozyjnym.
2. Awarie lub uszkodzenia wynikające z samodzielnej wymiany fabrycznych konstrukcji lub części.
3. Nieprzestrzeganie instrukcji w trakcie obsługi lub konserwacji.
4. Sztuczne uszkodzenie na skutek niewłaściwej obsługi lub przeciążenia.
5. Wymiana szczotki po łącznym czasie użytkowania przekraczającym 300 godzin.

Zawartość opakowania

Lp.	Nazwa części	Numer modelu	Ilość	Uwagi
1	Obudowa urządzenia		1	
2	Szczotka	AA190120037/S I	2	Szybko zużywająca się część
3	Pasek		1	
4	Instrukcja obsługi		1	

Lista części zamglawiacza ULV F18 Model CD05A



Pozycja	Nazwa
1.	Zakrętka głowicy rozpylającej -2
2.	Rdzeń dyszy $\phi 3$
3.	Dysza
4.	Uszczelka
5.	Rama nośna głowicy rozpylającej
6.	Obudowa głowicy rozpylającej
7.	Zacisk 40-63
8.	Miechy
9.	Zacisk 40-63
10.	Włącznik
11.	Ośłona
12.	Obudowa silnika
13.	Pierścień uszczelniający
14.	Silnik
15.	Rura wylotowa
16.	Nakrętka zakrętki M4
17.	Śruba M4 * 18
18.	Etykieta
19.	Filtr
20.	Zawór zwrotny
21.	Ostrzeżenie
22.	Zakrętka
23.	O-ring 7.1*1.8
24.	O-ring 47*3.5
25.	Ostrzeżenie
26.	Logo
27.	Zbiornik
28.	Rura wlotowa
29.	Gąbka
30.	Przewód
31.	Łącze PC-7
32.	Pierścień gumowy $\phi 7$
33.	Pasek
34.	Przekładka
35.	Uchwyt głowicy rozpylającej
36.	O-ring $\phi 6 * 1.8$
37.	Zakrętka głowicy rozpylającej -1
38.	Tłumik

Skontaktuj się z działem serwisu
Kastell:

Serwis KASTELL®

- 📍 ul. Zachodnia 2, 55-330 Błonie
- 🕒 pon.-pt. w godz. 8:00-16:00
- ☎️ +48 71 356 70 35
- 🌐 www.kastell.pl



KASTELL®

Kastell Poschłod Maj spółka komandytowa
ul. Zachodnia 2
55-330 Błonie
tel. 71 356 70 35
info@kastell.pl
www.kastell.pl