

# Manual Utilizare

## APARAT

## NEBULIZARE

## ULV FOGGER H05





# INDEX

1. Index
2. Date tehnice
3. Modul de functionare
4. Conditii de utilizare ale dispozitivului
  - 4.1. Notificari generale
  - 4.2. Reguli interne
5. Informatii legate de motorul aparatului de nebulizare
6. Modul de dezasamblare al motorului dispozitivului
7. Modul de asamblare al motorului dispozitivului

## 2. Date Tehnice

- Motor: 1400W, 220 AC, 50Hz
- Capacitate rezervor solutie: 5l
- Debit solutie: 0 - 49l/h
- Dimensiuni strop: 9 - 49 micrometri
- Greutate (fara solutie): 5.3kg
- Dimensiuni: 50 x 17 x 50cm

## 3. Modul de functionare

- Verificati dispozitivul sa nu fie alimentat la priza , apoi deschideti capacul rezervorului unde se adauga substanta.
- Trebuie sa fim atenti astfel incat substanta introdusa sa nu se amestece cu alta, daca este necesar folositi strecuratoarea in momentul umplerii
- Dupa ce rezervorul a fost umplut complet inchideti bine capacul
- Inainte de alimentarea la priza , verificati butonul de pornire pentru a ne asigura ca este in pozitia inchis/ off
- Pozitionati dispozitivul in incaperea unde urmeaza sa se faca procesul de nebulizare si actionati butonul de deschidere/on
- In cateva secunde dispozitivul va incepe sa imprastie substanta. Se poate regla din buton debitul /presiunea procesului de nebulizare

## 4. Conditii de utilizare ale dispozitivului

### 4.1. Notificari generale

- Cititi si retineti modul de utilizare al solutiei folosite
- Aeristi intotdeauna spatiul si piesele ce pulverizeaza solutia

### 4.2. Reguli interne

- Daca aveti animale de companie (pesti, pasari,etc) acestea trebuiesc scoase din incapere
- Daca este posibil inchideti usa incaperii unde urmeaza a se folosi dispozitivul. Dupa procesul de nebulizare este indicat cel putin 1ora sa stea inchis
- Pentru rezultate mai sigure este indicat sa inchidem usile interioare pentru a evita pericolul de explozie este indicat sa stingem luminile din incapere si sa nu avem foc deschis in preajma
- Este indicat sa fie scoase din camera: mancarea, plantele si alte lucruri care pot fi contaminate de substanta utilizata

- Nu stati in preajma dispozitivului cand acesta functioneaza daca nu purtati masca de protectie
- Calculati solutia si timpul in functie de suprafata incaperii unde se va face dezinfectia. Incepeti procesul de nebulizare din cel mai indepartat punct fata de usa, apoi in functie de timpul alocat procesului indreptativa spre iesirea din incapere astfel incat sa acoperiti toata suprafata. Actionand astfel sunteti mai putin expusi la solutia utilizata.
- Pastrati distanta de 1m de dispozitivele ce urmeaza a fi supuse procesului. Se poate utiliza doar cu pulverizari scurte in zonele pe care le consideram periculoase. Substanta pulverizata nu trebuie indepartata de pe suprafata
- Permeteti aerosolilor sa ramana in incapere cat mai mult posibil. Este recomandat ca acestia sa actioneze minim 1h, recomandat intre 2-6 ore in spatiu inchis, ulterior putem aerisi.
- Modul standard de dezinfectie, pentru a stabili media de 30ml/ minut, trebuie sa calculam folosind formula de mai jos timpul si cantitatea de substanta utilizata

Poate fi utilizat: spitale, cabiente medicale, scoli, restaurante hoteluri etc.



#### **Avertizare importanta:**

Utilizati o masca eficienta pentru aerosoli degajati de dispozitiv in momentul utilizarii acestuia

## 5. Informatii legate de motorul aparatului de nebulizare

Daca credeti ca trebuie inlocuit motorul dispozitivului si nu aveti detalii tehnice despre acest proces, nu il reparati pana nu contactati distribuitorul pentru a primi informatiile necesare.



#### **Avertizare importanta:**

Inainte de a incepe procesul de reparatie verificati ca aparatul de nebulizare H05 ULV-Fogger sa nu fie in priza.

## 6. Modul de dezasamblare al motorului dispozitivului

**A.** Motorul ULV este alcatuit din trei componente principale

1. Parte superioara/ trunchiul aparatului
2. Spatiul destinat filtrului
3. Spatiul destinat capacului filtrului

Scoateti capacul dispozitivului ULV, desfaceti piulitele si apoi scoateti filtru de aer din lacas. Descafand capacul filtrului dispozitivului ULV, slabiti usor cele patru suruburi , astfel incat sa le scoateti si cu o miscare usoara indepartati filtru din lacas.

**B.** Atentie la cablurile de electricitate, intrucat acestea sunt montate in spatiul destinat capacului filtrului. Indepratand mufele din lateralele motorului scoateti motorul dispozitivului impreuna cu spatiul destinat filtrului.

**C.** Motorul se imparte in 3 elemente

1. Elicea motorului si partea ce se infasoara
2. Capacul elicei motorului
3. Garnitura de inchidere etans la aer a motorului

**D.** Pentru a scoate motorul de pe capacul elicei, slabiti cele doua suruburi de tip piulita, aflate in partea de jos, si indepartati cu grija motorul din lacas. Dupa ce separati capacul elicei, garnitura de aer, suruburile din spatiul destinat filtrului, ati finalizat cu succes procesul de demontare

## 7. Modul de asamblare al motorului dispozitivului

**A.** Inainte de a pozitiona motorul aparatului ULV in lacas, trebuie sa verificam furtunul care este prins, in partea superioara a aparatului prin care circula substanta utilizata, astfel incat sa nu fie rupt sau deteriorat.

**B.** Separati motorul in 3 parti, avand in vedere procesul de demontare, si montati mai intai garnitura si capacul motorului pe carcasa filtrului. Puneti partea ce se infasoara a motorului complet pe capacul elicei, fixati fara a lasa niciun spatiu, apoi strangeti suruburile din partea inferioara. Introduceti cablurile prin fixare in partile laterale ale motorului.

**C.** Inainte de a prinde carcasa filtrului in partea superioara a dispozitivului, ungeti marniginile garniturii motorului astfel incat inchiderea sa fie etansa si strangeti suruburile de montare. Pozitionati filtru de aer in lacasul sau si finalizati procesul de montare, prin inchiderea capacului filtrului.



Macro Teknik / HSC  
Ivedik OSB 1377 SK NO:39 Yenimahalle/ANKARA - TURKEY  
Tel: +90 312 395 00 99 (pbx) Fax: +90 312 385 56 83  
[www.ulv-fogger.com](http://www.ulv-fogger.com)

Distribuito: Dentstore SRL, str. Tepes Voda nr. 89,  
București, Sector 2, tel. 021 308 57 51  
[www.dentstore.ro](http://www.dentstore.ro)

