

pulsFOG K-22 STD/O



Zamgławiacz K-22 Standard i K-22 O

Typ K22 Standard jest przeznaczony do zamgławiania preparatami opartymi na wodzie, niepalnymi roztworami oraz zawiesinami.

Typ K22 O jest przeznaczony do zamgławiania palnymi oraz niepalnymi roztworami, lecz nie zawiesinami.



pulsFOG®

Zalety zamgławiania:

- » bardzo małe krople - lepsza penetracja
- » brak niepożądanych pozostałości
- » minimalna ilość zużytego preparatu
- » niewielkie nakłady pracy

royalbrinkman.pl


royal brinkman
global specialist in horticulture



royal brinkman

global specialist in horticulture

Technika zamgławiania i zastosowanie

Zamgławianie termiczne to wytwarzanie przy użyciu energii termicznej, bardzo małych kropli cieczy roboczej, o średnicy 1-50 µm. Roztwór cieczy roboczej jest w urządzeniu odparowywany, następnie w wyniku kontaktu z otaczającym chłodniejszym powietrzem dochodzi do kondensacji i powstania aerozolu. Zamgławianie termiczne ma zastosowanie w zwalczaniu szkodników, gdzie substancja aktywna musi być równomiernie rozprowadzona nawet w trudnodostępnych miejscach, bez niepożądanych pozostałości.

Zamgławianie to doskonały sposób zwalczania szkodników na dużych powierzchniach i przestrzeniach, z zastosowaniem minimalnej ilości pestycydów, przy niewielkim nakładzie pracy, z niewielkim wpływem na środowisko (mało pozostałości, brak wnikania do gruntu), np. ochrony roślin, dezynfekcji, dezynsekcji, do ochrony zapasów, odkażania, dezodoryzacji oraz do tworzenia efektów specjalnych.

Dane techniczne

- » Waga pustego: 10,5 kg
- » Wymiary (dł x szer x wys): 132 x 33 x 36 cm
- » Pojemność zbiornika na roztwór: 9 litrów
- » Pojemność zbiornika na paliwo: 2 litry
- » Pojemność komory spalania: 1000 cm³
- » Max. moc silnika: 37,4 kW (50,8 KM, 32 200 kcal/godz.)
- » Max. zużycie paliwa: 3,8 l/godz.
- » Zapłon automatyczny: elektroniczna cewka zapłonowa zasilana przez 4 suche baterie = 6V
- » Uruchamianie urządzenia: ręczne
- » Wydatek cieczy: 20 - 60 l/godz. (w zależności od używanej dyszy)
- » Przeciętny wydatek cieczy: 30 l/godz.
- » Zasięg mgły z nośnikiem: 40 m

Wielkość kropli (uzależniona od lepkości oleju i rozmiaru dyszy):

- < 25 µm (olej)
- < 60 µm (olej/woda)
- < 150 µm (woda)

Właściwości K-22

- » Odrzutowy silnik pulsacyjny bez ruchomych części pozwala na długotrwałą pracę.
- » Zbiornik 9 litrów, łatwy do odłączenia, wykonany z mocnego polietylenu, przezroczysty z podziałką litrową.
- » Podwójny dyfuzor chłodzony powietrzem, z przednim wlotem, wykonany ze stali nierdzewnej, z dodatkowym pochłanianiem dźwięku i kontrolą nagrzewania.
- » Szybki, ręczny start, z opatentowanym bezpośrednim wtryskiem paliwa i automatycznym zapłonem.
- » Z powodów bezpieczeństwa nie montuje się zbiorników ciśnieniowych na paliwo.
- » Większość elementów metalowych ze stali nierdzewnej.
- » Ręczna kontrola zaworu zamgławiającego połączona z automatycznym wyłączeniem urządzenia (opcjonalnie).
- » Prosta, nieskomplikowana konstrukcja umożliwia samodzielne przeprowadzanie napraw przez użytkownika.

Wyposażenie podstawowe:

Dozownik paliwa, lejek do roztworu, torba z zapasowymi częściami z membraną oraz pierścieniem uszczelniającym, wycior oraz ochrona na uszy.

Wyposażenie dodatkowe:

Mieszadło powietrza, system automatycznego wyłączania, dodatkowa kratka ochronna, różnego rozmiaru dysze dozujące, ubranie ochronne, maska p.gazowa z filtrami A2 B2-P3.

Szybki, łatwy start przez naciśnięcie membrany

1. Otwórz kurek regulacyjny na gaźniku.
2. Naciśnij membranę, silnik zacznie pracować w wyniku natychmiastowego wtrysku paliwa.



1



2

royalbrinkman.pl

Brinkman Polska Sp. z o.o.

Warszawa
Tychy
Poznań

Bronisze WRSRH, ul. Poznańska 98
ul. Katowicka 38
ul. Ostrowska 452

tel. 22 721 15 09, faks 22 722 29 18
tel. 32 326 20 60, faks 32 326 20 66
tel. 61 872 61 51, faks 61 872 61 50

warszawa@brinkman.pl
tychy@brinkman.pl
poznan@brinkman.pl