

pulsFOG®



Zamgławiacz
K-22 Standard¹⁾
 (na zdjęciu)
K-22/O²⁾
przenośny

Dane techniczne:

Waga pustego:	10,5 kg
Wymiary (długość x szerokość x wysokość):	132 x 33 x 36 cm
Pojemność zbiornika na roztwór:	9 litrów
Pojemność zbiornika na paliwo:	2 litry
Pojemność komory spalania:	1000 cm ³
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.
Wielkość kropli (uzależniona od lepkości oleju i rozmiaru dyszy):	< 25 µm (olej) < 60 µm (olej/woda) < 150 µm (woda)

Technika zamgławiania i zastosowanie:

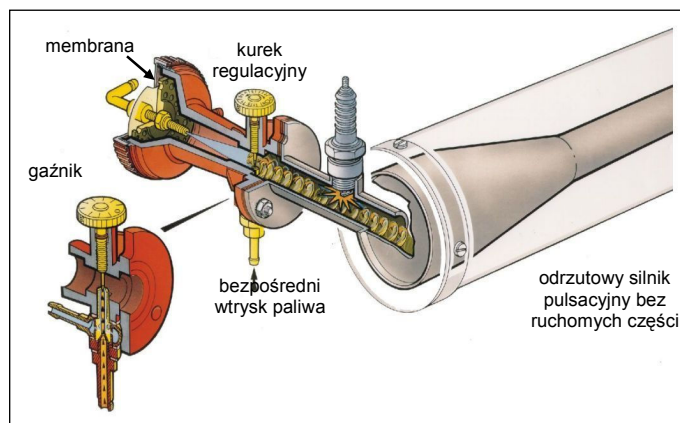
Zamgławianie termiczne to wytwarzanie przy użyciu energii termicznej, bardzo małych kropli cieczy roboczej, o średnicy 1-50 µm. Roztwór cieczy roboczej jest w urządzeniu odparowywany, następnie w wyniku kontaktu z otaczającym chłodniejszym powietrzem dochodzi do kondensacji i powstania aerozolu. Zamgławianie 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.

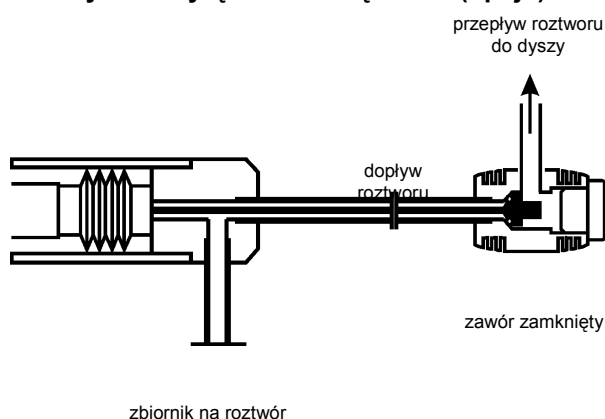
¹⁾ **Typ Standard** jest przeznaczony do zamgławiania preparatami opartymi na wodzie, niepalnymi roztworami oraz zawiesinami.

²⁾ **Typ O** jest przeznaczony do zamgławiania palnymi oraz niepalnymi roztworami lecz nie zawiesinami.

- 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 wyłączaniem urządzenia (opcjonalnie).
- Prosta, nieskomplikowana konstrukcja umożliwia samodzielne przeprowadzanie napraw przez użytkownika.



Automatyczne wyłączanie urządzenia (opcja):



Szybki, łatwy start przez naciśnięcie membrany

- Otwórz kurek regulacyjny na gaźniku.
- Naciśnij membranę, silnik rozpoczyna pracę w wyniku natychmiastowego wtrysku paliwa.



a)

b)

Wypożyczenie podstawowe:

Dozownik paliwa, lejek do roztworu, torba na części zapasowe - membrana i pierścień uszczelniający, wycior oraz ochrona na uszy.

Wypożyczenie dodatkowe:

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



Brinkman Polska Sp. z o.o.

Warszawa
Tychy
Poznań

ul. Polczyńska 122
ul. Katowicka 38
ul. Ostrowska 452

tel. 022 666 18 76, faks 022 722 29 18
tel. 032 326 20 60, faks 032 326 20 66
tel. 061 872 61 51, faks 061 872 61 50

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

www.brinkman.pl

