

RZECZPOSPOLITA
POLSKA



Urząd Patentowy
Rzeczypospolitej Polskiej

(12)

OPIS OCHRONNY WZORU PRZEMYSŁOWEGO

(19) **PL** (11) **22093**

(21) Numer zgłoszenia: **23613**

(51) Klasyfikacja:
23-01

(22) Data zgłoszenia: **09.07.2015**

(54)

Dysza lancy mgłowej

(45) O udzieleniu prawa z rejestracji ogłoszono:
31.05.2016 WUP 05/2016

(73) Uprawniony z rejestracji wzoru przemysłowego:
**MIST-TECH SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ
ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ, Kielce, (PL)**

(72) Twórca(y) wzoru przemysłowego:
KUMÓR PIOTR, Kielce, (PL)

PL 22093

Opis wzoru przemysłowego

Przedmiotem wzoru przemysłowego jest dysza lancy mgłowej przeznaczona do tłumienia pożarów z zewnątrz obiektów po uprzednim przebicu lancą ścian, drzwi, lub okien takich obiektów jak samochody, domy jedno i wielorodzinne oraz kontenery.

Istotę wzoru przemysłowego stanowi nowa postać dyszy lancy mgłowej, przejawiająca się w jej kształcie i układzie linii.

Dysza lancy mgłowej według wzoru przemysłowego jest pokazana w trzech odmianach na rysunkach fig. 1 – fig. 3 w widoku perspektywicznym z przodu.

Odmiana pierwsza dyszy przedstawiona na rysunku fig. 1 posiada korpus utworzony z części tylnej w kształcie walca, części środkowej w kształcie walca o nieco większej średnicy i długości około jednej czwartej długości części tylnej. Część środkowa korpusu łączy się z częścią przednią korpusu w kształcie stożka ściętego. Na powierzchni części tylnej korpusu znajdują się owalne zagłębienia z dwoma otworami stanowiącymi wyloty środka gaśniczego. Owalne zagłębienia z dwoma otworami rozmieszczone są w dwóch rzędach na obwodzie części tylnej korpusu w kształcie walca i w dwóch rzędach na obwodzie części przedniej korpusu w kształcie stożka ściętego. Część przednia korpusu zakończona jest przebijakiem w kształcie walca zakończonego stożkiem o kącie ostrym rozwarcia tworzących stożka.

Odmiana druga dyszy przedstawiona na rysunku fig. 2 posiada postać zbliżoną do tej z rysunku fig. 1, gdzie część przednia korpusu w kształcie stożka ściętego zakończona jest przebijakiem w kształcie walca zakończonego stożkiem o kącie rozwartym tworzących stożka.

W odmianie trzeciej dyszy przedstawionej na rysunku fig. 3 część przednia korpusu ma kształt stożka o kącie ostrym rozwarcia tworzących stożka. Na powierzchni stożkowej znajdują się dwa rzędy owalnych zagłębień z dwoma otworami stanowiącymi wylot środka gaśniczego.

Cechy istotne wzoru przemysłowego:

1. Dysza lancy mgłowej, odmiana pierwsza, ma korpus utworzony z części tylnej w kształcie walca, części środkowej w kształcie walca o nieco większej średnicy i długości około jednej czwartej długości części tylnej. Część środkowa korpusu łączy się z częścią przednią korpusu w kształcie stożka ściętego. Na powierzchni części tylnej korpusu znajdują się owalne zagłębienia z dwoma otworami. Owalne zagłębienia rozmieszczone są w dwóch rzędach na obwodzie części tylnej korpusu i dwóch rzędach na obwodzie części przedniej korpusu. Część przednia korpusu zakończona jest przebijakiem w kształcie walca zakończonego stożkiem o kącie ostrym rozwarcia tworzących stożka, jak przedstawiono na załączonym rysunku fig. 1.
2. Dysza lancy mgłowej, odmiana druga, ma część przednią korpusu w kształcie stożka ściętego, która zakończona jest przebijakiem w kształcie walca zakończonego stożkiem o kącie rozwartym tworzących stożka, jak przedstawiono na załączonym rysunku fig. 2.
3. W odmianie trzeciej dysza ma część przednią korpusu w kształcie stożka o kącie ostrym rozwarcia tworzących stożka, a na powierzchni stożkowej znajdują się dwa rzędy owalnych zagłębień z dwoma otworami, jak przedstawiono na załączonym rysunku fig. 3.

Ilustracja wzoru

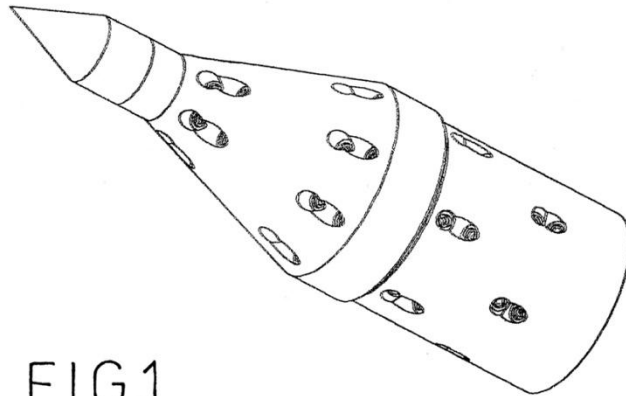


FIG.1

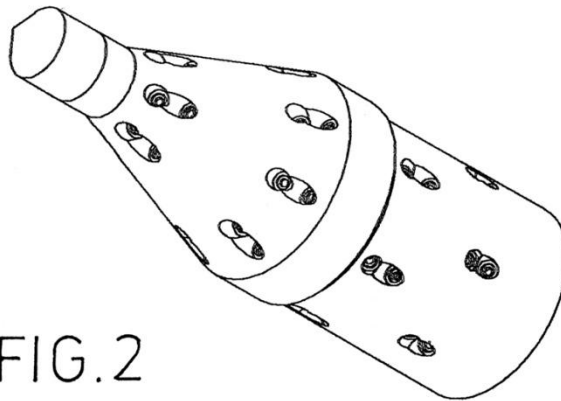


FIG.2

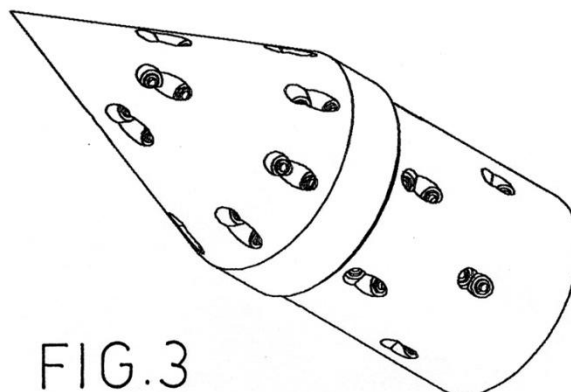


FIG.3

