

RZECZPOSPOLITA
POLSKA



Urząd Patentowy
Rzeczypospolitej Polskiej

(12)

OPIS OCHRONNY WZORU PRZEMYSŁOWEGO

(19) **PL** (11) **19563**

(21) Numer zgłoszenia: **20413**

(22) Data zgłoszenia: **09.12.2012**

(51) Klasyfikacja:
09-07

(54)

Dozownik

(45) O udzieleniu prawa z rejestracji ogłoszono:
31.07.2013 WUP 07/2013

(73) Uprawniony z rejestracji wzoru przemysłowego:

**ROSIŃSKI I SPÓŁKA SPÓŁKA AKCYJNA
ZAKŁAD PRODUKCJI OPAKOWAŃ,
Bielsko-Biała, (PL)**

(72) Twórca(y) wzoru przemysłowego:

ROSIŃSKI MICHAŁ, Bielsko-Biała, (PL)

PL 19563

Opis wzoru przemysłowego

Przedmiotem wzoru przemysłowego jest dozownik przeznaczony do dozowania środków czyszczących i piorących.

Istotę wzoru stanowi nowa i posiadająca indywidualny charakter postać dozownika nadana mu w szczególności przez cechy linii, konturów, kształtów i ukształtowania powierzchni.

Przedmiot wzoru przemysłowego uwidoczniony jest na ilustracji, na której:

fig. 1 przedstawia dozownik w widoku ogólnym,

fig. 2 - dozownik w widoku z przodu,

fig. 3 - dozownik w widoku z tyłu,

fig. 4 - dozownik w przekroju wzdłużnym.

Dozownik jest to bryła o kształcie stożka ściętego o podstawie elipsy. Dolna podstawa dozownika stanowi elipsa, która posiada zagięty kołnierz. Górna podstawa jest to elipsa, która w jednej trzeciej powierzchni jest ścięta pod kątem, tworząc ukośną powierzchnię. Ukośna powierzchnia w środku posiada półokrągłą czaszę o kształcie półkuli, wokół której jest uszczelka, a nad nią okrągły pasek wzmacniający. Płaska powierzchnia górnej podstawy posiada równo oddalone od siebie wybrzuszenia o kształcie rozwartej litery podwójnej litery V połączonej końcami. Wewnątrz dozownika jest półokrągła płytka, która usytuowana jest pod kątem prostym do płaszczyzny górnej podstawy. Po bokach równolegle do płytki znajdują się płytki o kształcie prostokąta. Wewnątrz ukośnej powierzchni górnej podstawy nad czaszą jest pierścień wzmacniający. Do pierścienia wzmacniającego zamocowane są równo oddalone od siebie cztery sprężyny, które w górnej części zamocowane są do zamkniętego paska tworzącego kwadrat o zaokrąglonych bokach. Zamknięty pasek bo bokach zamocowany jest ramkami do dwóch półowalnych płytek, przy czym do jednej płytki mocowane są dwie ramki. Wewnątrz przodu ukośnej płaszczyzny znajdują się trzy równo oddalone od siebie płytki o kształcie trapezu.

Cechy istotne wzoru przemysłowego

1. Dozownik jest to bryła o kształcie stożka ściętego o podstawie elipsy.
2. Dolna podstawa dozownika stanowi elipsa, która posiada zagięty kołnierz.
3. Górna podstawa jest to elipsa, która w jednej trzeciej powierzchni jest ścięta pod kątem, tworząc ukośną powierzchnię.
4. Ukośna powierzchnia w środku posiada półokrągłą czaszę o kształcie półkuli, wokół której jest uszczelka, a nad nią okrągły pasek wzmacniający.
5. Płaska powierzchnia górnej podstawy posiada równo oddalone od siebie wybrzuszenia o kształcie rozwartej litery podwójnej litery V połączonej końcami.
6. Wewnątrz dozownika jest pół okrągła płytka, która usytuowana jest pod kątem prostym do płaszczyzny górnej podstawy.
7. Po bokach równolegle do płytki znajdują się płytki o kształcie prostokąta.
8. Wewnątrz ukośnej powierzchni górnej podstawy nad czaszą jest pierścień wzmacniający.
9. Do pierścienia wzmacniającego zamocowane są równo oddalone od siebie cztery sprężyny, które w górnej części zamocowane są do zamkniętego paska tworzącego kwadrat o zaokrąglonych bokach.
10. Zamknięty pasek bo bokach zamocowany jest ramkami do dwóch półowalnych płytek, przy czym do jednej płytki mocowane są dwie ramki.
11. Wewnątrz przodu ukośnej płaszczyzny znajdują się trzy równo oddalone od siebie płytki o kształcie trapezu.

Ilustracja wzoru

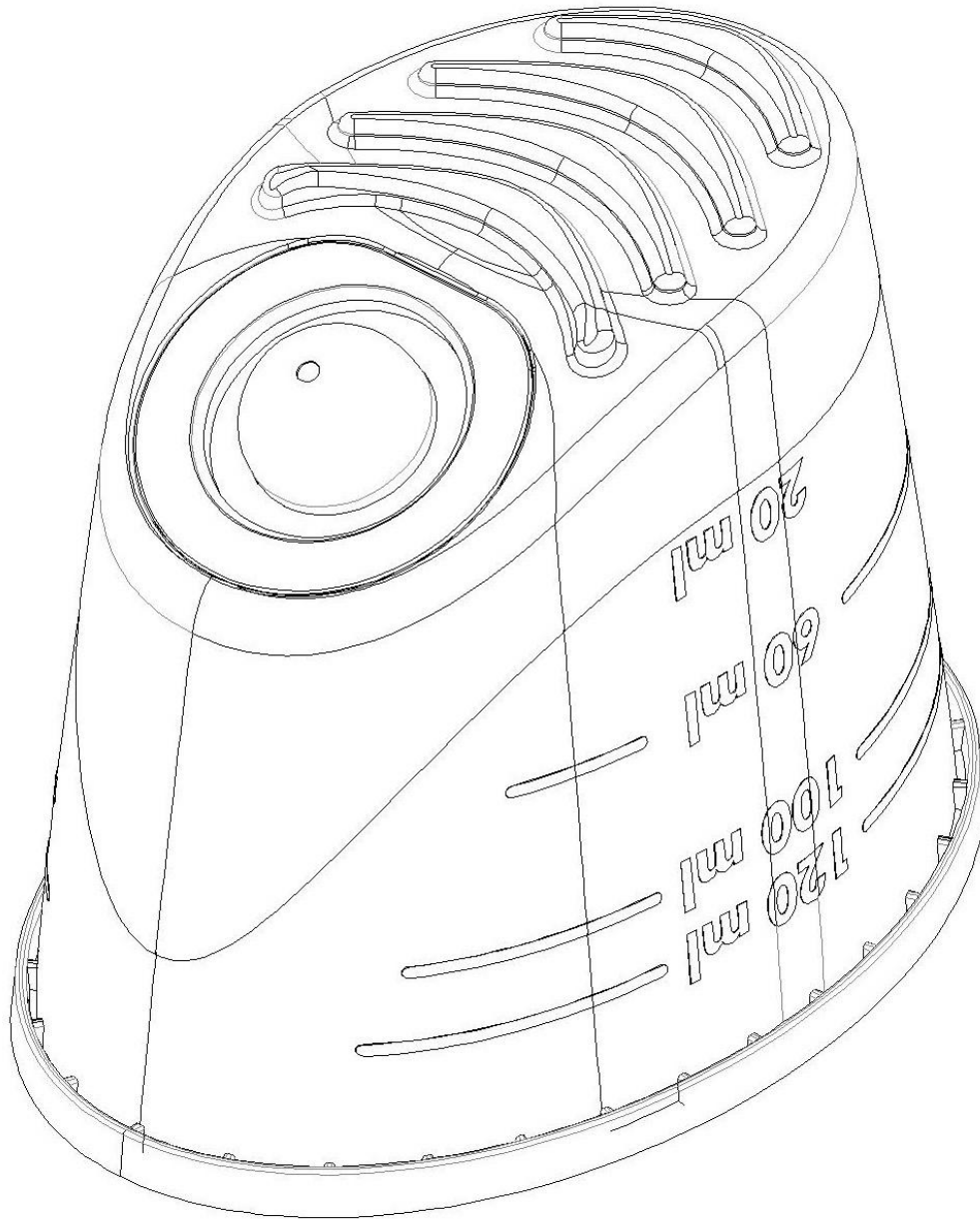


Fig. 1

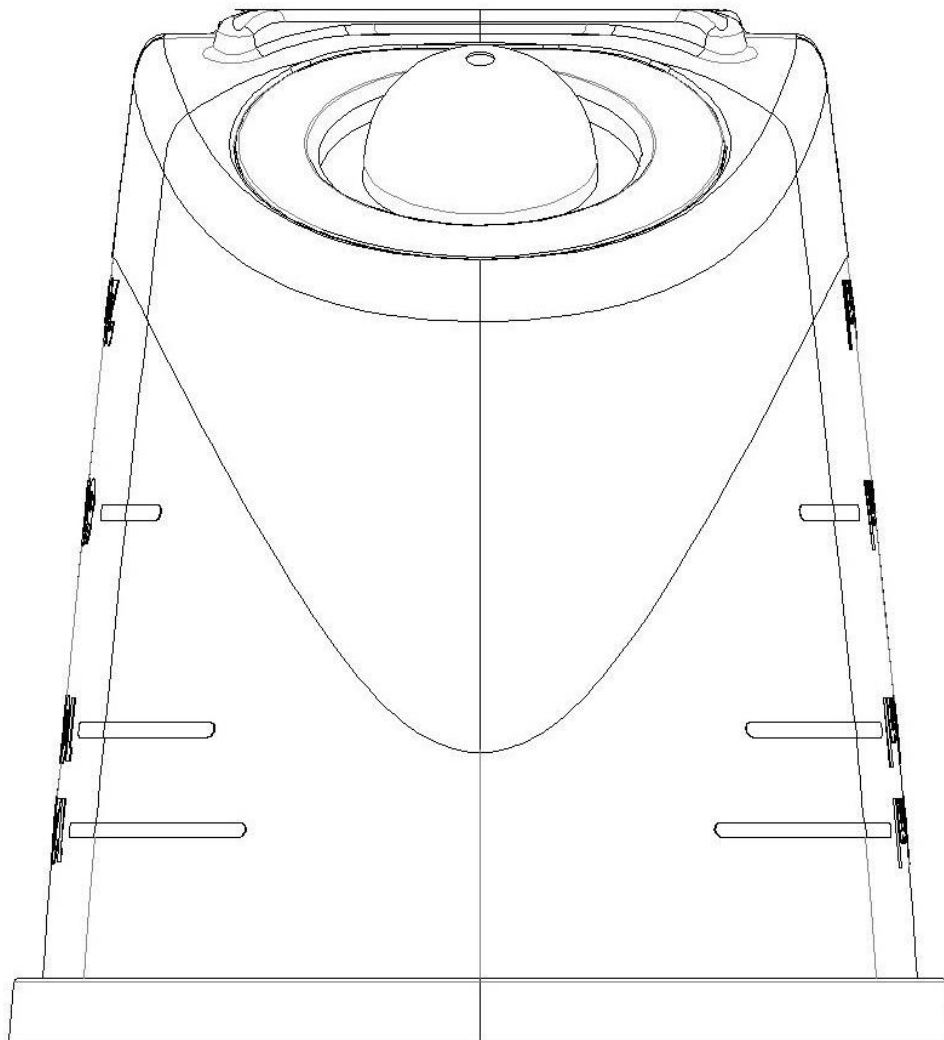


Fig. 2

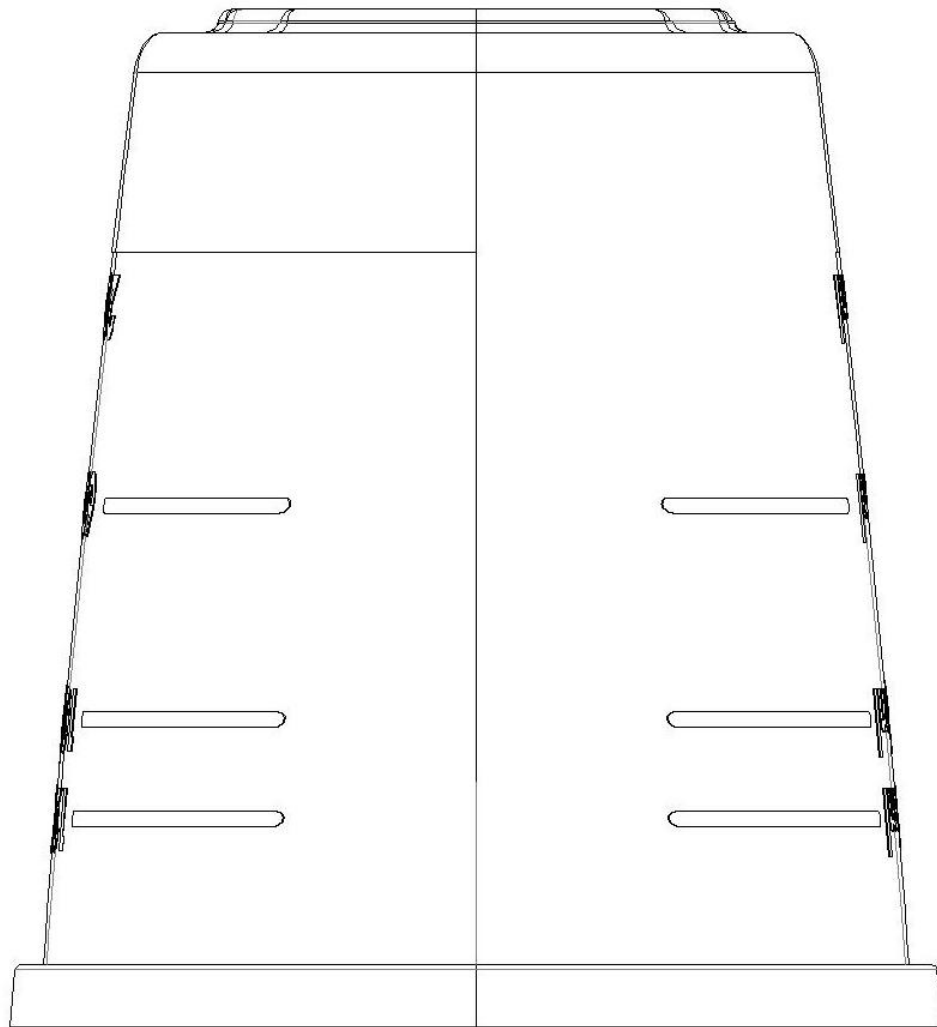


Fig. 3

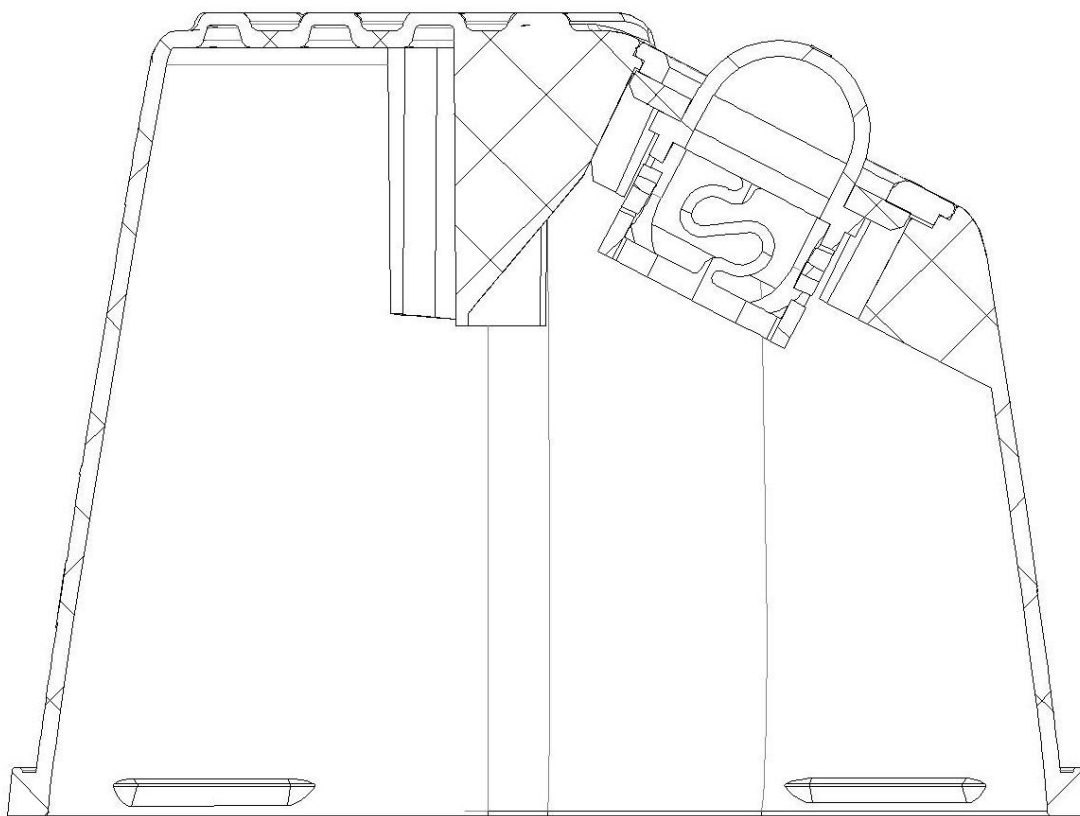


Fig. 4