

RZECZPOSPOLITA
POLSKA



Urząd Patentowy
Rzeczypospolitej Polskiej

(12) **OPIS OCHRONNY**
WZORU UŻYTKOWEGO (19) **PL** (11) **69699**

(21) Numer zgłoszenia: **124732**

(13) **Y1**

(51) Int.Cl.
A01G 9/02 (2006.01)

(22) Data zgłoszenia: **24.12.2015**

(54)

Doniczka

(43) Zgłoszenie ogłoszono:

03.07.2017 BUP 14/17

(45) O udzieleniu prawa ochronnego ogłoszono:

31.01.2018 WUP 01/18

(73) Uprawniony z prawa ochronnego:

**KŁODA TOMASZ PRZEDSIĘBIORSTWO
PRODUKCYJNO HANDLOWO USŁUGOWE
KŁODA, Bestwinka, PL**

(72) Twórca(y) wzoru użytkowego:

**TOMASZ KŁODA, Bestwinka, PL
AGNIESZKA JAŚLANEK-KŁODA, Bestwinka, PL**

PL 69699 Y1

Opis wzoru

Przedmiotem wzoru użytkowego jest doniczka wyposażona w demontowalne uchwyty służące do przenoszenia jej wraz z zawartością, co ma znaczenie zwłaszcza w przypadku doniczek o dużej objętości czaszy, które odznaczają się znacznym ciężarem.

Znane są doniczki wyposażone w uchwyty służące do przenoszenia ich zawartości, które stanowią z pozostałą częścią doniczki jedną, nierozłączną całość, co ze względów estetycznych i użytkowych nie jest rozwiązaniem korzystnym, gdyż wystające znacznie poza górną krawędź doniczki uchwyty przeszkadzają w jej transporcie i późniejszym użytkowaniu.

Celem wzoru użytkowego jest opracowanie konstrukcji doniczki z demontowanymi uchwyty, które służą do jej przenoszenia, a po wykonaniu tej czynności mogą być w prosty sposób demontowane.

Doniczka o kształcie stożka ściętego, zaopatrzona w górnej części korpusu w wywinięty na zewnątrz rant, według wzoru użytkowego, charakteryzuje się tym, że rant jej korpusu zaopatrzony jest w dwie pary przelotowych otworów znajdujących się po przeciwnych stronach rantu, przy czym każdy otwór ma kształt owalu i służy do umieszczenia w nim zaczepów strzemion uchwytów, gdzie każdy zaczep ma w swej górnej części kształt złożony z półkola połączonego z prostokątem, przy czym pomiędzy strzemionami w ich środkowej części znajduje się ogranicznik.

Zaletą doniczki według wzoru użytkowego jest zapewnienie donicze możliwości łatwego przemieszczania wraz z jej zawartością dzięki wyposażeniu jej w uchwyty, co zwiększa jej walory użytkowe w stosunku do znanych doniczek, a także to, że na czas transportu doniczek od producenta do sprzedawcy doniczki można je łatwo konfekcjonować na paletach, gdyż w tym czasie pozbawione są one uchwytów.

Przedmiot wzoru użytkowego został przedstawiony na załączonym rysunku, gdzie na fig. 1 pokazano doniczkę wyposażoną w uchwyty w widoku aksonometrycznym z góry, fig. 2 pokazano doniczkę w widoku z boku od strony uchwytu, fig. 3 pokazano doniczkę w widoku od strony uchwytów, fig. 4 pokazano doniczkę wyposażoną w uchwyty w widoku z góry, fig. 5 pokazano doniczkę z uchwyty w widoku z dołu, fig. 6 pokazano uchwyt w widoku z boku, fig. 7 pokazano uchwyt w widoku z góry, fig. 8 pokazano uchwyt w widoku od spodu, fig. 9 pokazano doniczkę bez uchwytów w widoku z góry, fig. 10 pokazano rant doniczki wyposażony w owalny przelotowy otwór, fig. 11 pokazano część przekroju korpusu doniczki od rantu do jej podstawy, a na fig. 12 pokazano część przekroju korpusu doniczki w obszarze jej rantu.

Jak pokazano na rysunku doniczka **1** ma kształt stożka ściętego i zaopatrzona w górnej części korpusu **2** w wywinięty na zewnątrz rant **3**. Rant **3** korpusu **2** zaopatrzony jest w dwie pary przelotowych otworów **4**, **4'** o kształcie owalu znajdujących się po przeciwnych stronach rantu **3**. W otworach **4**, **4'** umieszcza się zaczepy **5**, **5'** strzemion **9**, **9'**, w które wyposażone są uchwyty **10**, **10'**, co powoduje, że doniczkę można dzięki temu łatwo przemieszczać. Uchwyty **10**, **10'** w zależności od potrzeb użytkowych mogą być łączone z doniczką **1** na czas jej przemieszczania wraz z zawartością i tak później pozostawione lub też uchwyty **10**, **10'** mogą być demontowane po przemieszczeniu doniczki **1** w odpowiednie miejsce. Każdy zaczep **5**, **5'** ma w swej górnej części **8**, **8'** kształt złożony z półkola **6**, **6'** połączonego z prostokątem **7**, **7'**, który jest zbliżony kształtem do przelotowych otworów **4**, **4'**. Pomiedzy strzemionami **9**, **9'** w ich środkowej części znajduje się ogranicznik **11**, **11'** ruchu strzemion **9**, **9'**, który podczas współpracy zaczepów **5**, **5'** z otworami **4**, **4'** zapobiega wysunięciu się zaczepów **5**, **5'** z otworów **4**, **4'**.

Zastrzeżenie ochronne

1. Doniczka o kształcie stożka ściętego, zaopatrzona w górnej części korpusu w wywinięty na zewnątrz rant, **znamienna tym**, że rant **(3)** korpusu **(2)** zaopatrzony jest w dwie pary przelotowych otworów **(4)**, **(4')** znajdujących się po przeciwnych stronach rantu **(3)**, przy czym każdy otwór **(4)**, **(4')** ma kształt owalu i służy do umieszczenia w nim zaczepów **(5)**, **(5')** strzemion **(9)**, **(9')** uchwytów **(10)**, **(10')**, gdzie każdy zaczep **(5)**, **(5')** ma w swej górnej części **(8)**, **(8')** kształt złożony z półkola **(6)**, **(6')** połączonego z prostokątem **(7)**, **(7')**, przy czym pomiędzy strzemionami **(9)**, **(9')** w ich środkowej części znajduje się ogranicznik **(11)**, **(11')**.

Rysunki

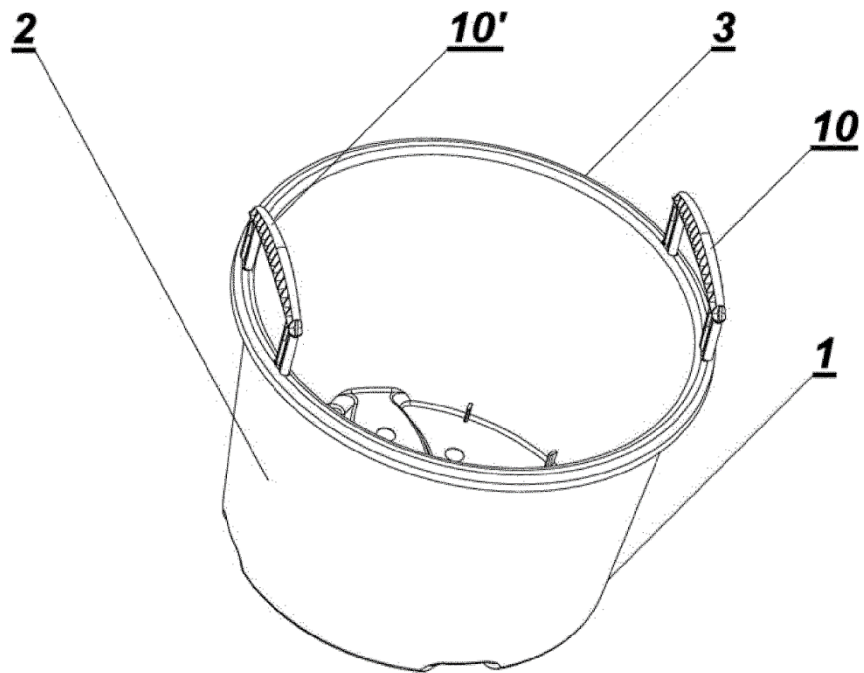


Fig. 1

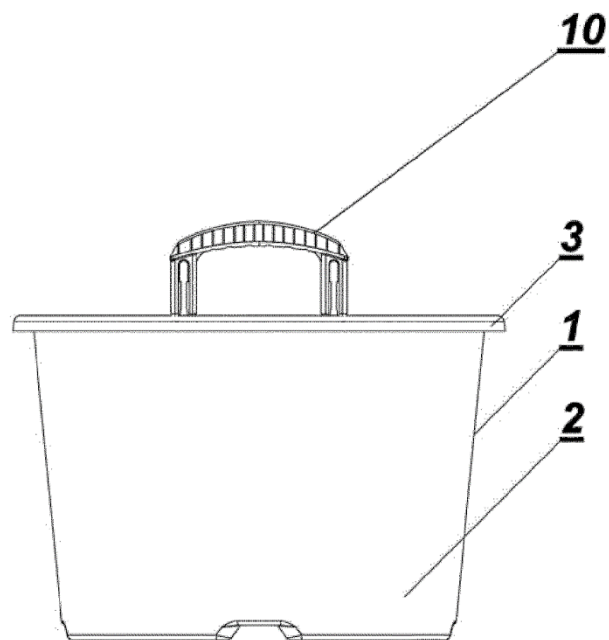


Fig. 2

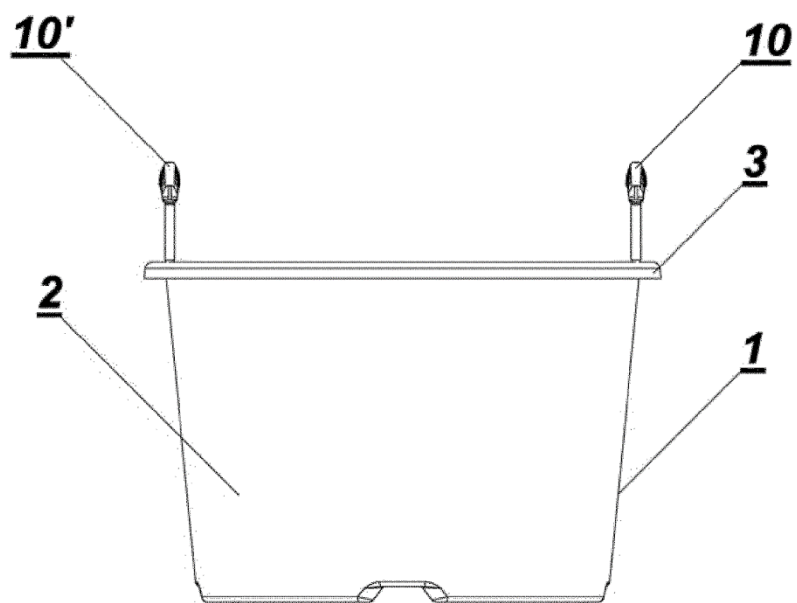


Fig. 3

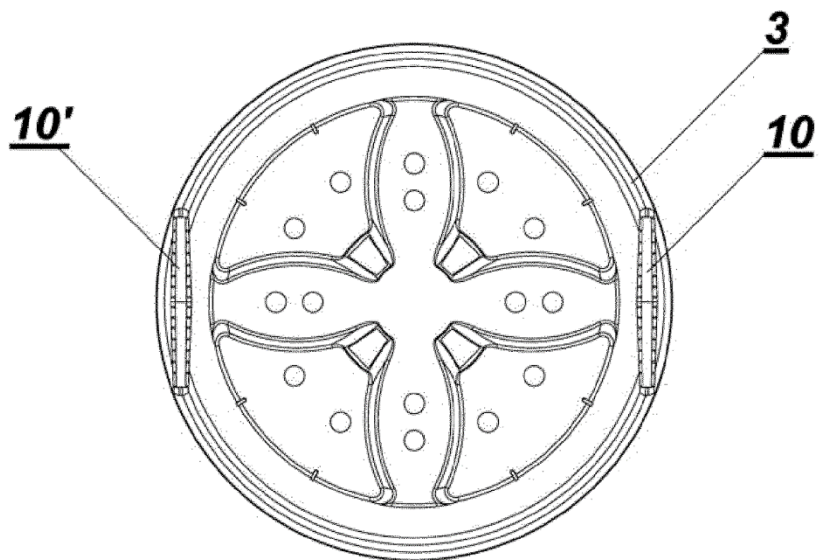


Fig. 4

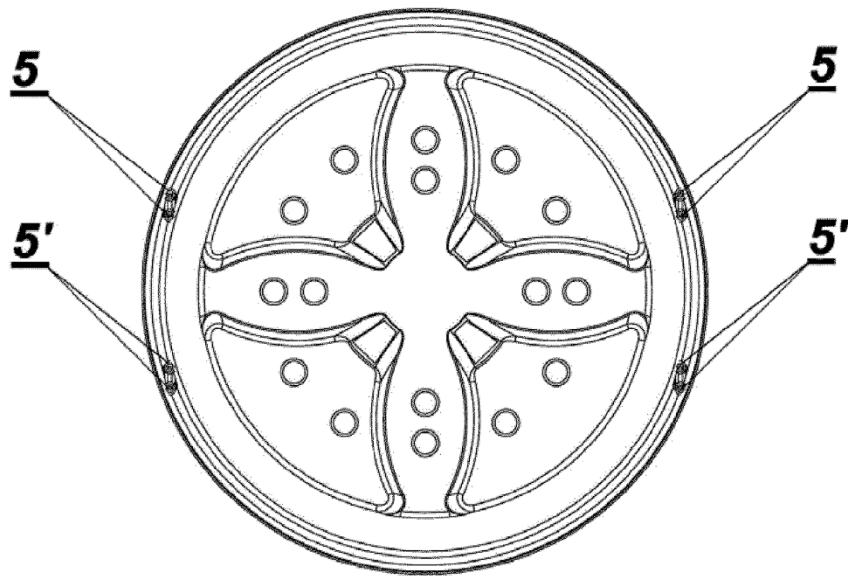


Fig. 5

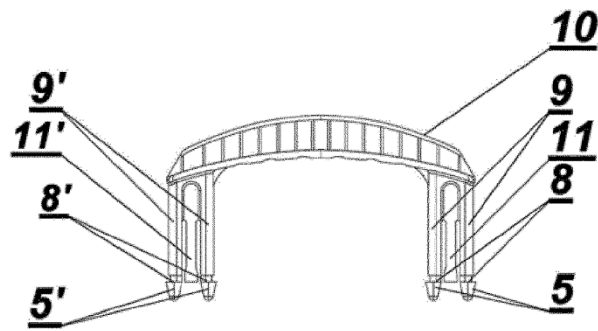


Fig. 6

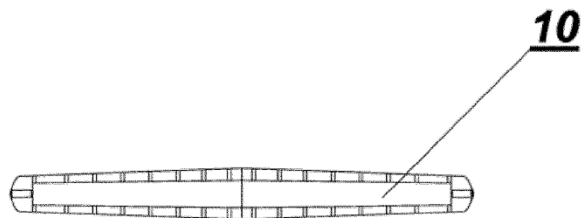


Fig. 7

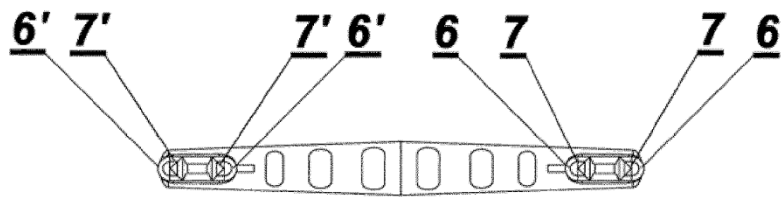


Fig. 8

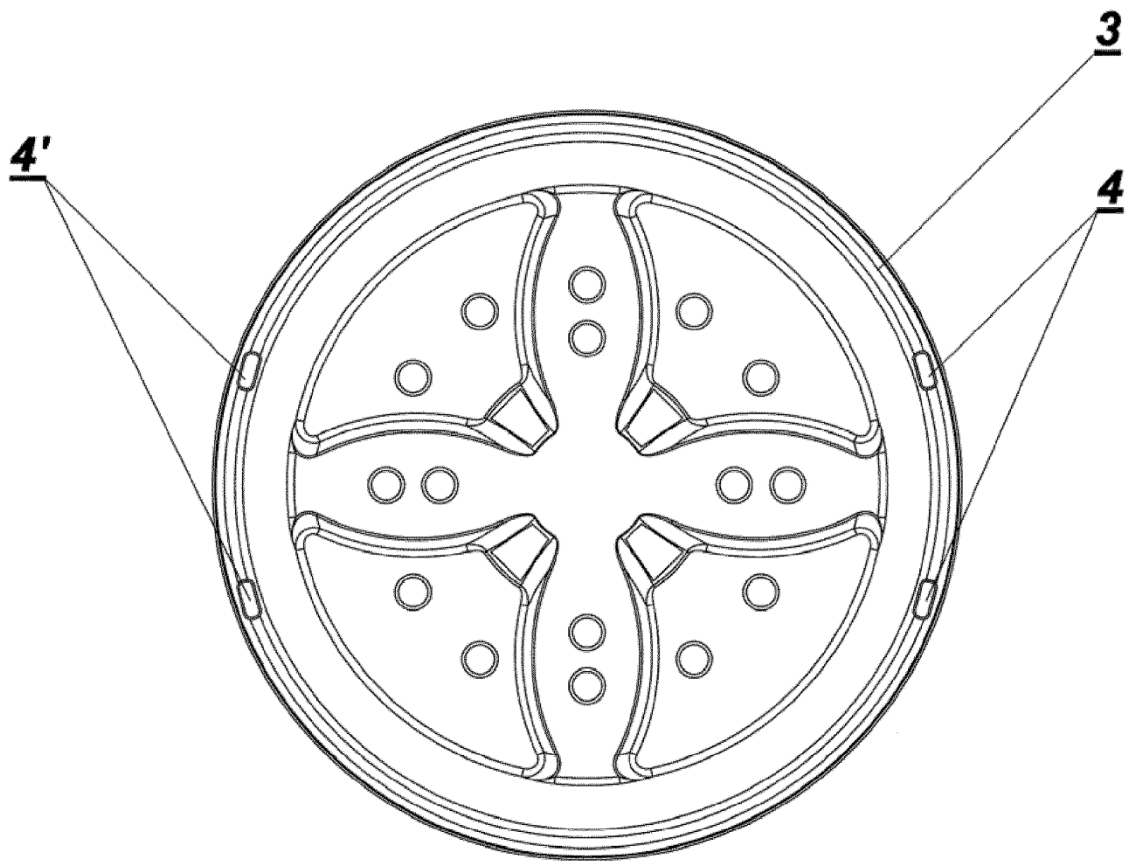


Fig. 9

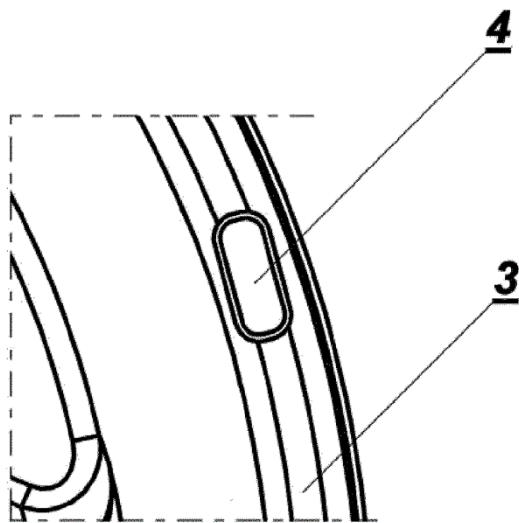


Fig. 10

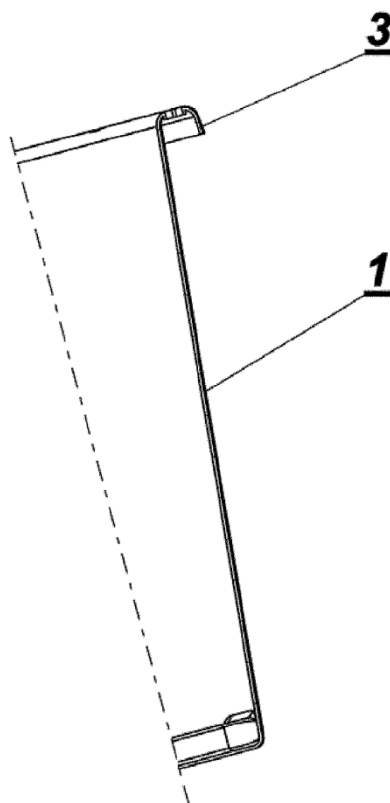


Fig. 11

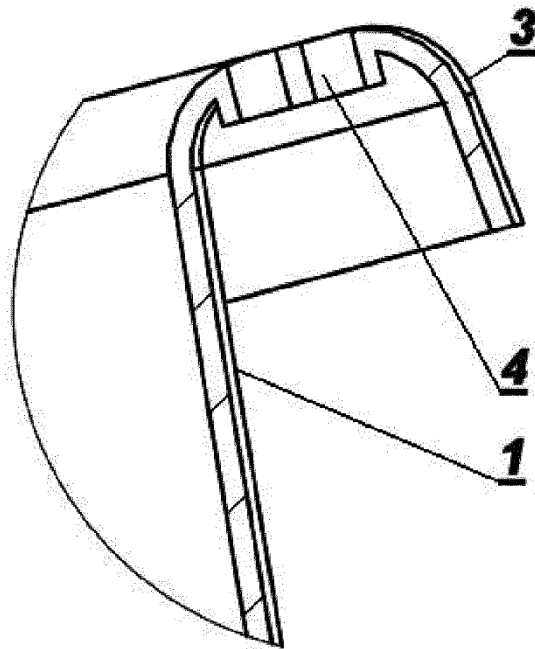


Fig. 12