

RZECZPOSPOLITA
POLSKA



(12)

**OPIS OCHRONNY
WZORU
PRZEMYSŁOWEGO**

(19) **PL** (11) **5850**

Urząd Patentowy
Rzeczypospolitej Polskiej

(21) Numer zgłoszenia: **3240**

(22) Data zgłoszenia: **21.05.2003**

(51) Klasyfikacja:
09-07

(54)

Zamknięcie na puszkę

(45) O udzieleniu prawa z rejestracji ogłoszono:
30.09.2004 WUP 09/2004

(73) Uprawniony z rejestracji wzoru przemysłowego:

**Izabella Rudolf, Andrzej Rudolf TONGRAM s.c.,
Kraków, (PL)**

(72) Twórca(y) wzoru przemysłowego:

**Rudolf Andrzej, Kraków, (PL);
Polański Tadeusz, Kraków, (PL)**

PL 5850

Nr Rp. 5850

Klasa 09-07

Zamknięcie na puszkę

Przedmiotem wzoru przemysłowego jest zamknięcie na puszkę standardową na napoje, zabezpieczające rozlewanie napoju po otwarciu puszki.

Znane są zamknięcia na puszkę w postaci półczaszy nakładane szczelnie na górną część puszki, służące do zamykania otwartych puszek z napojami i zabezpieczające rozlewanie napojów po otwarciu puszek.

Istotą wzoru przemysłowego jest nowy kształt zamknięcia na puszkę w postaci ustnika nie tylko zabezpieczający przed rozlewaniem napoju po otwarciu puszki, ale także umożliwiający wygodne picie napoju bez konieczności ściągania zamknięcia puszki.

Przedmiot wzoru przemysłowego w trzech odmianach uwidoczniono na załączonych rysunkach Fig.1, Fig. 2 i Fig.3 oraz na zdjęciach.

Odmianę pierwszą wzoru przemysłowego przedstawia Fig.1, gdzie Fig.1a przedstawia widok z góry, a Fig.2a widok z boku wzoru przemysłowego. Zamknięcie 1 na puszkę wyposażone zostało w ustnik 2 o kształcie cylindrycznym zaopatrzony w korek 3 połączony elementem elastycznym 4 z zamknięciem 1.

Odmianę drugą wzoru przemysłowego przedstawia Fig.2, gdzie Fig.2a przedstawia widok z góry, a Fig.2b widok z boku wzoru przemysłowego. Zamknięcie 1 na puszkę w tej odmianie wyposażone zostało w ustnik postaci nakrętki 2 na części cylindryczne ustnika wyposażonej w element 3 w kształcie kapelusza umożliwiające szybkie otwarcie i zamknięcie ustnika poprzez wciśnięcie lub wyciągnięcie elementu 3.

Odmianę trzecią wzoru przemysłowego przedstawia Fig.3, gdzie Fig. 3a przedstawia widok z góry, a Fig.3b widok z boku wzoru przemysłowego. Zamknięcie 1 na puszkę w trzeciej odmianie wyposażone zostało w ustnik 2 o kształcie cylindrycznym , u wylotu którego wciśnięto tulejkę 3 wystającą ponad otwór cylindryczny, a na niej zamocowano element ruchomy 4, które to elementy mają kształt kapelusza z otworem w środku i pozwalają zarówno na opróżnienie puszki, jak i na jej szczelne zamknięcie.

Cechy istotne wzoru przemysłowego **charakteryzują się tym**, że znane zamknięcie na puszkę wyposażone zostało w ustniki o szczególnych kształtach umożliwiające poza zamknięciem puszki również wygodne i higieniczne picie napoju z puszki.

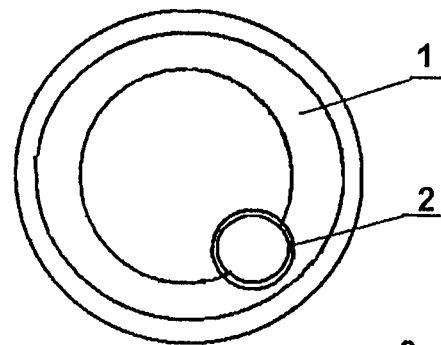


Fig. 1a.

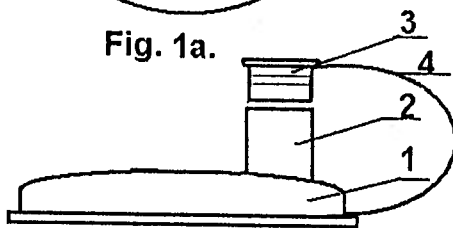


Fig. 1b.

Figura 1

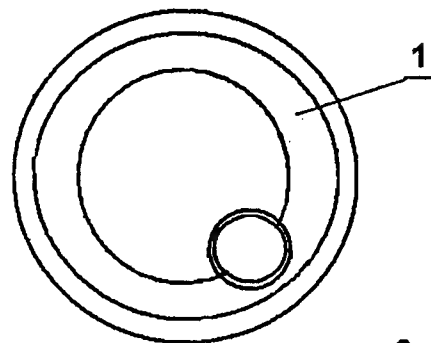


Fig. 2a.

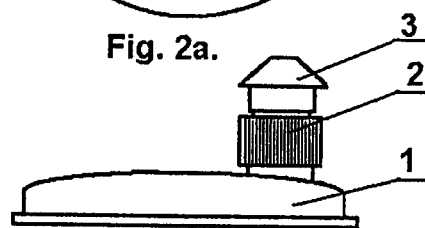


Fig. 2b.

Figura 2

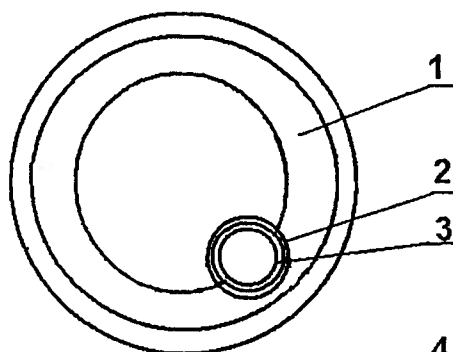


Fig. 3a.

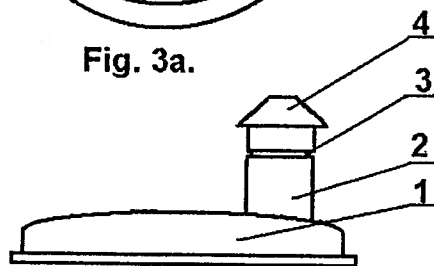


Fig. 3b.

Figura 3

4

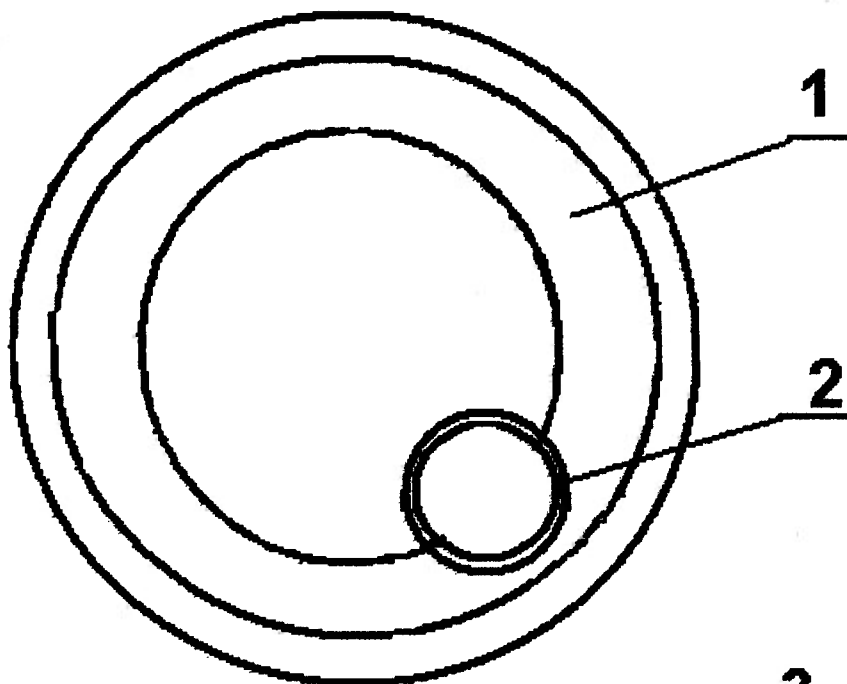


Fig. 1a.

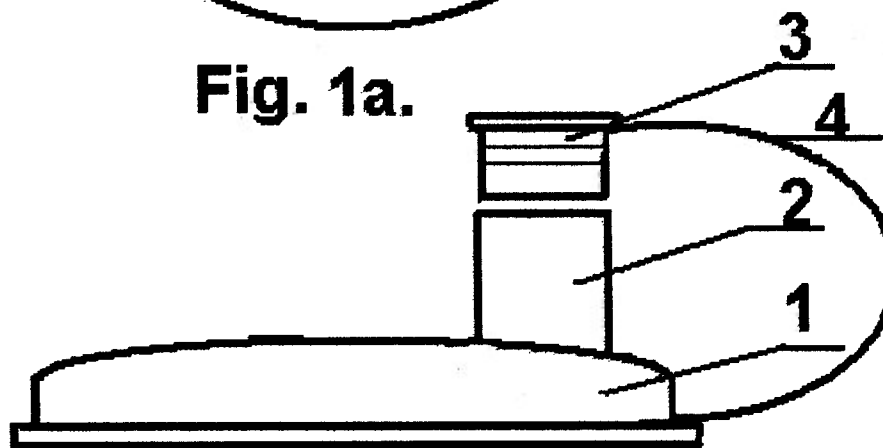


Fig. 1b.

Figura 1

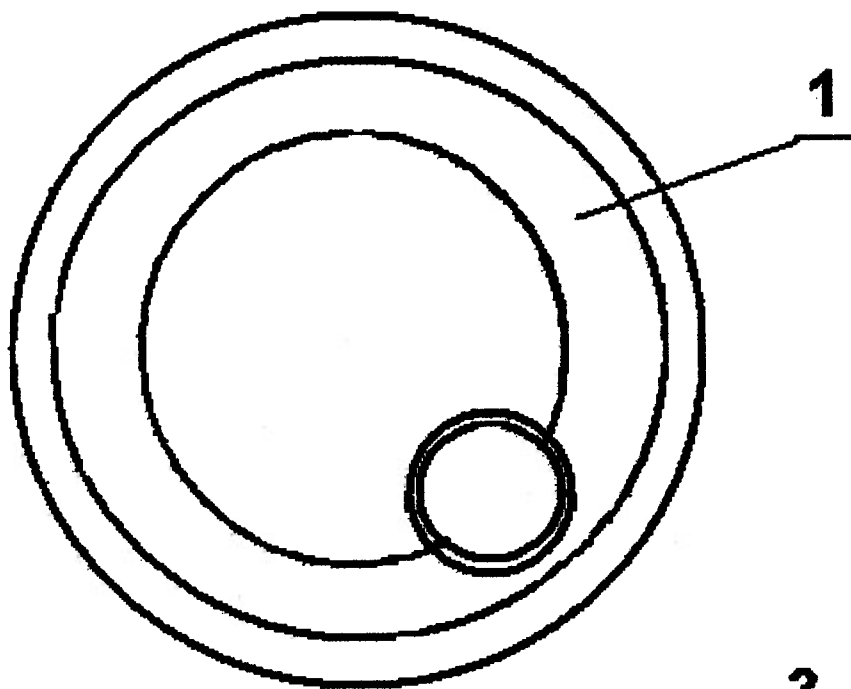


Fig. 2a.

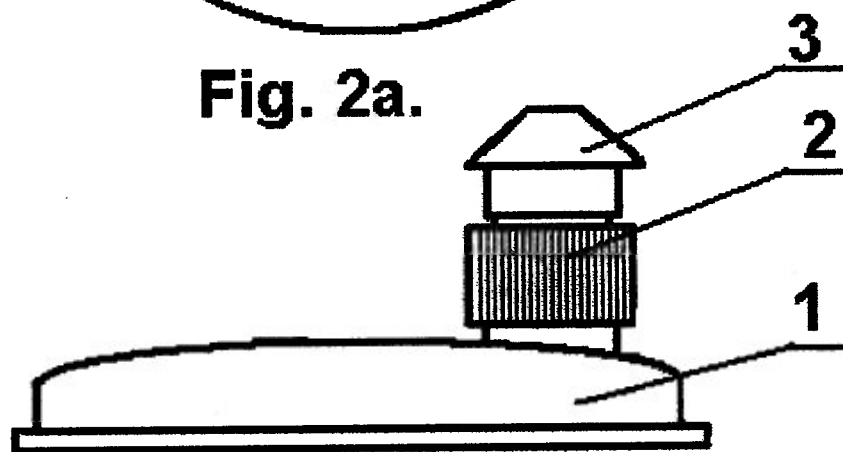


Fig. 2b.

Figura 2

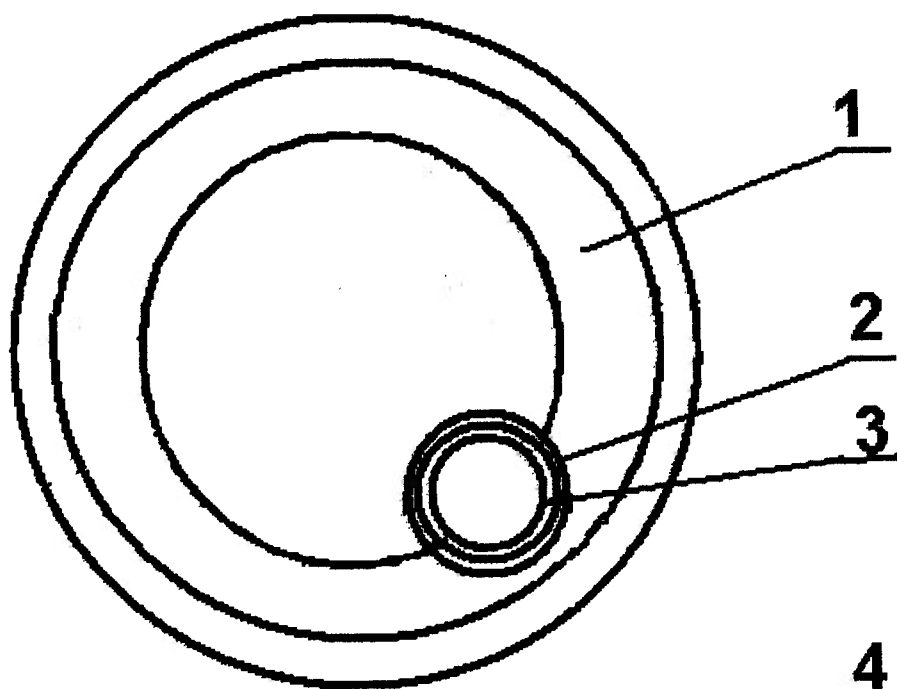


Fig. 3a.

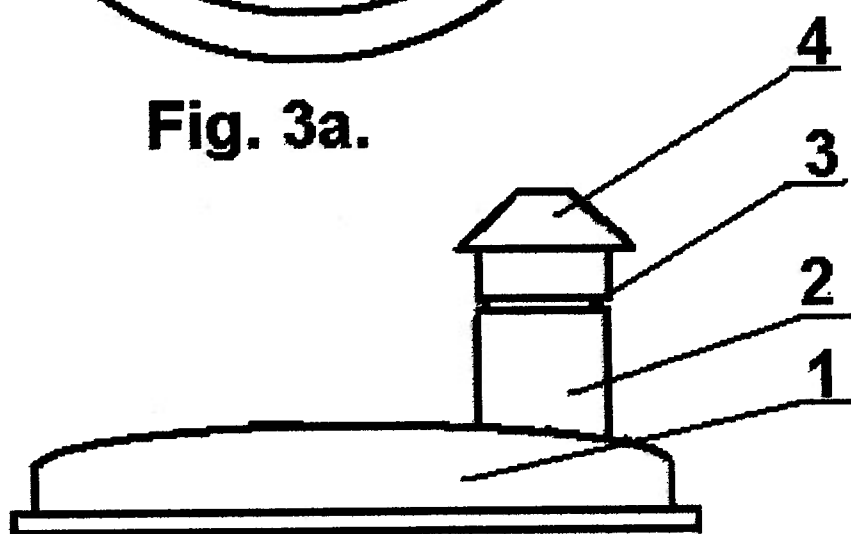


Fig. 3b.

Figura 3