

RZECZPOSPOLITA
POLSKA



Urząd Patentowy
Rzeczypospolitej Polskiej

(12)

OPIS OCHRONNY WZORU PRZEMYSŁOWEGO

(19) **PL** (11) **17418**

(51) Klasyfikacja:
09-02

(21) Numer zgłoszenia: **15024**

(22) Data zgłoszenia: **03.08.2009**

(54)

Podwójne opakowanie z dwoma osobnymi komorami

(45) O udzieleniu prawa z rejestracji ogłoszono:
31.01.2012 WUP 01/2012

(73) Uprawniony z rejestracji wzoru przemysłowego:
Elizabeth Blania Kacprzyk, Łódź, (PL)

(72) Twórca(y) wzoru przemysłowego:
Blania Kacprzyk Elizabeth, Arlöv, (SE)

PL 17418

Opis wzoru przemysłowego

Przedmiotem wzoru przemysłowego jest podwójne opakowanie z dwoma osobnymi komorami. Jedna komora przeznaczona jest na produkty w stanie płynnym a druga na produkty stałe. Komory posiadają niezależne systemy otwierania. Ze względu na pojemność projekt posiada dwie wersje 0,5 litra i 0,33 litra.

Objaśnienie figur

Wzór przedstawiony został na załączonej ilustracji

Fig. 1, 2, Fig. 4 przedstawiają puszkę w widoku z boku i z góry

Fig. 3 przedstawia przekrój puszki

Fig. 5 przedstawia przekrój puszki oraz, w powiększeniu, szczegóły dotyczące sposobu zamykania

Fig. 6 przedstawia puszki ułożone jedna na drugą

Fig. 7 przedstawia przekrój puszek nałożonych jedna na drugą

Projekt zakłada wykonanie z cienkiej blachy aluminiowej. Odpowiednie kształtowanie tego materiału zapewnia wytrzymałość warunków chemicznych i fizycznych.

System produkcji jest podobny do produkcji puszek do napoi gazowanych. Przy tej nowej formie potrzebny będzie nowy kształt części prasy bijącej blachę w formie opakowania.

Puszki charakteryzują się wybitną formą zamykania od góry przez zagięcie i spasowanie z dopasowanym kawałkiem aluminiowej cienkiej blaszki z gwintowanym dinksem umożliwiającym proste wykonanie otworu z przygotowanym do tego miejsca.

Zamknięcie przestrzeni ze strony denka aluminiową cienką powłoką.

Zaprojektowany kształt tworzy dwie oddzielne przestrzenie zawierające się w jednym przedmiocie.

Puszka posiada indywidualny charakter opakowania dzięki dodatkowej komorze znajdującej się w jej wnętrzu. Opakowanie przeznaczone jest do pakowania dwóch żywnościowych produktów o różnych stanach. Produktu stałego i płynnego w jednym przedmiocie opakowania np.

1. Piwo lub wino z kiełbaskami typu kabanos
2. Piwo lub wino z serem typu cammember czy oscypek
3. Piwo lub wino z orzeszkami
4. Niskoprocentowe drinki z kiełbaskami typu kabanos
5. Niskoprocentowe drinki z serkami typu cammember lub oscypek
6. Niskoprocentowe drinki z orzeszkami
7. Napoje musujące typu Coca cola z kiełbaskami typu kabanos
8. Napoje musujące typu Coca cola z serkiem typu cammember lub oscypek
9. Napoje musujące z orzeszkami
10. Inne produkty, które mogą być wymieszane tuż przed użyciem

Cechy istotne wzoru przemysłowego

Opakowanie posiada dwie osobne komory z dwoma osobnymi zamknięciami na dwa różne produkty w jednym opakowaniu.

Ilustracja wzoru

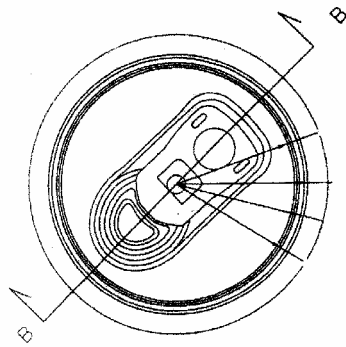


Fig. 2

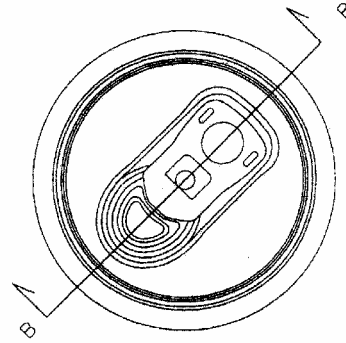


Fig. 3

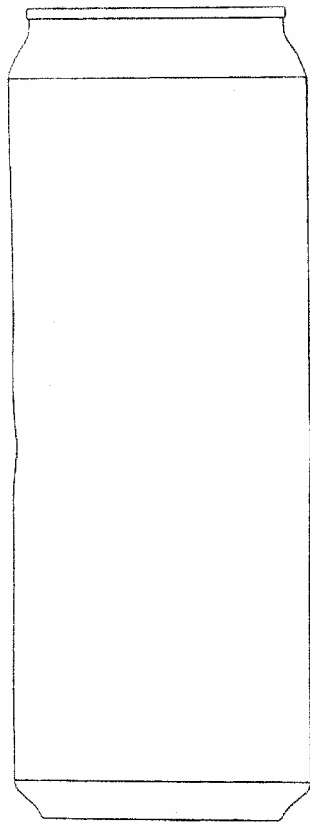


Fig. 1

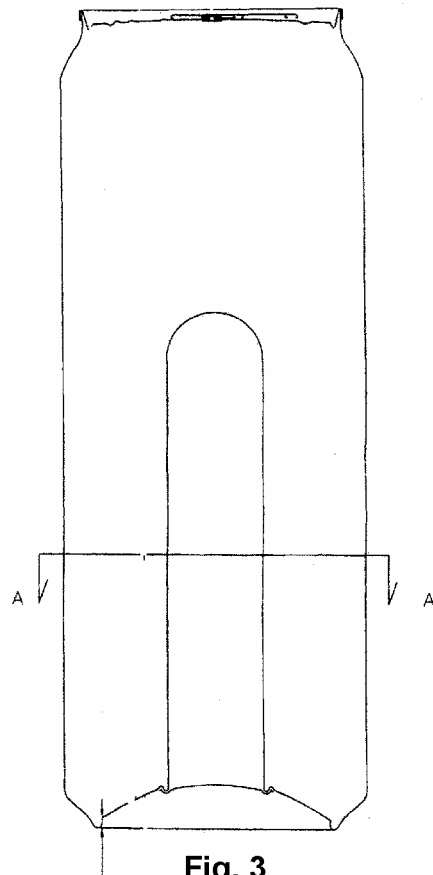


Fig. 3

Przekrój: B - B i A - A

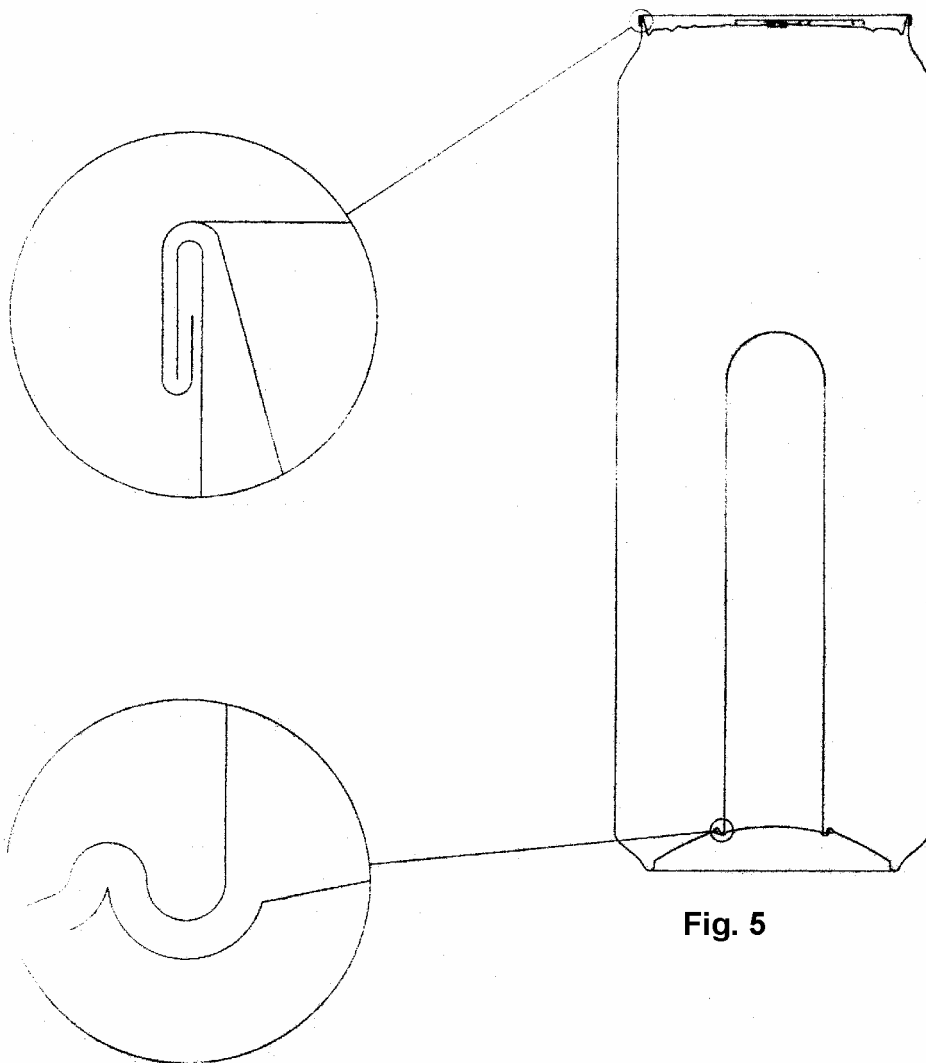


Fig. 5

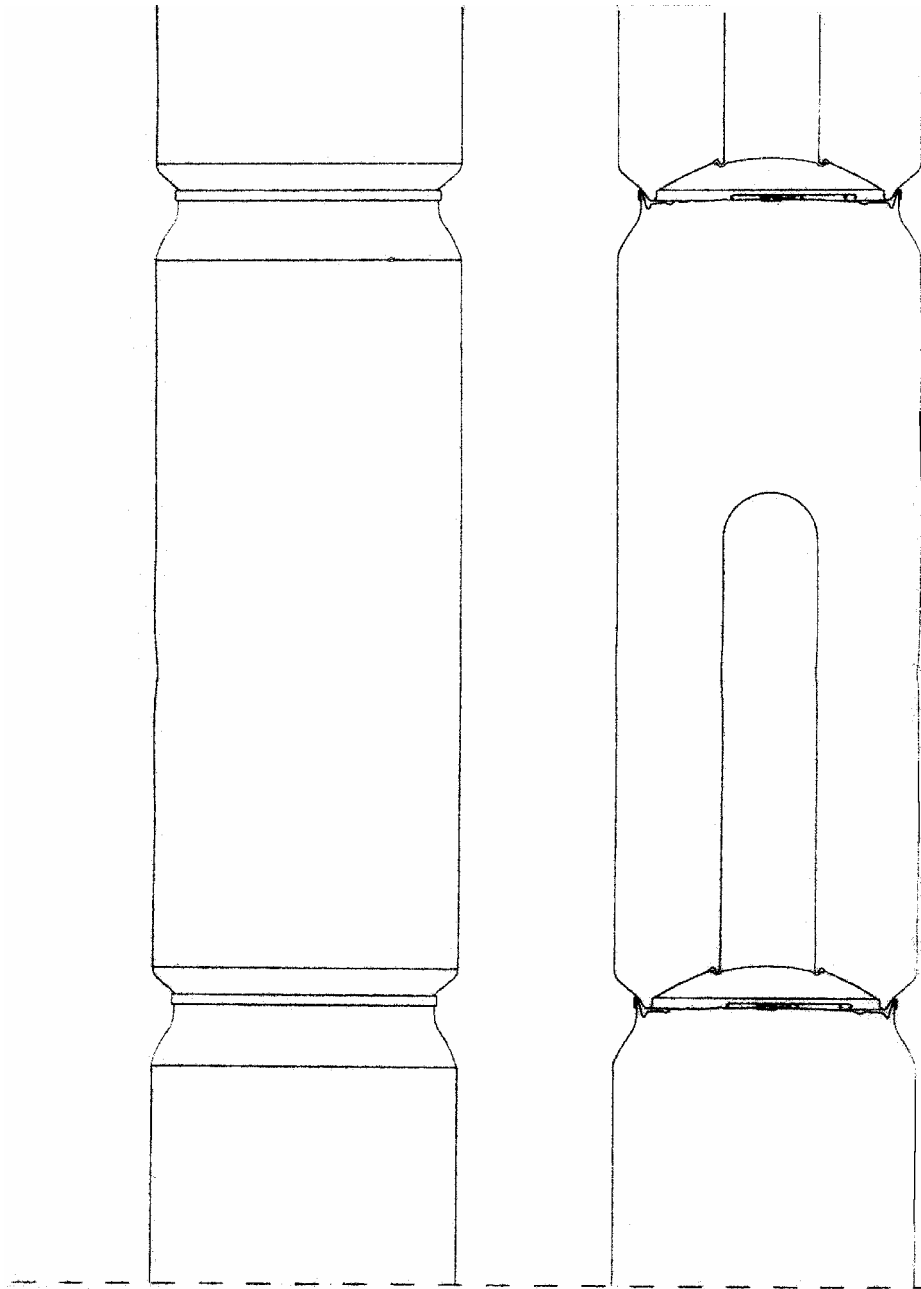


Fig. 6

Fig. 7

