

RZECZPOSPOLITA
POLSKA



Urząd Patentowy
Rzeczypospolitej Polskiej

(12)

OPIS OCHRONNY WZORU PRZEMYSŁOWEGO

(19) **PL** (11) **17990**

(51) Klasyfikacja:
09-01

(21) Numer zgłoszenia: **17914**

(22) Data zgłoszenia: **28.02.2011**

(54)

Butelka

(45) O udzieleniu prawa z rejestracji ogłoszono:
31.05.2012 WUP 05/2012

(73) Uprawniony z rejestracji wzoru przemysłowego:

**JURAJSKA SPÓŁDZIELNIA PRACY,
Myszków, (PL)**

(72) Twórca(y) wzoru przemysłowego:

**Leraczyk Andrzej, Kraków, (PL);
Anioł Olgierd, Skarżysko Kamienna, (PL);
Gil Michał, Myszków, (PL)**

PL 17990

Opis wzoru przemysłowego

Przedmiotem wzoru przemysłowego jest butelka przeznaczona do przechowywania płynów, w szczególności mająca zastosowanie do przechowywania płynnych artykułów spożywczych.

Istotą wzoru przemysłowego jest jego nowa postać przejawiająca się w ukształtowaniu powierzchni butelki.

Przedmiot wzoru przemysłowego uwidoczniono na załączonych rysunkach, na których: Fig. 1 przedstawia butelkę w widoku z przodu i z tyłu Fig. 2 przedstawia butelkę w widoku z góry, Fig. 3 przedstawia butelkę w widoku z dołu; Fig. 4 przedstawia przekrój poprzeczny butelki wzdłuż osi A-A.

Przedmiot wzoru przemysłowego, dla lepszego zobrazowania, uwidoczniono także na załączonych fotografiach-wizualizacjach, spośród których Fot.1 przedstawia butelkę w widoku z przodu i z tyłu; Fot. 2 przedstawia butelkę w widoku z przodu i z tyłu obróconą wokół własnej osi o około 1/6 obrotu w stosunku do widoku przedstawionego na Fot. 1, Fot. 3 przedstawia butelkę w widoku izometrycznym.

Kontrastowe kolory elementów butelki użyte na wizualizacjach zostały wykorzystane jedynie w celu wyraźniejszego przedstawienia cech butelki, nie stanowią zaś zastrzeganej kombinacji kolorystycznej.

Butelka według wzoru przemysłowego posiada szyjkę połączoną z korpusem butelki przechodzącym w stopkę butelki połączoną z dnem butelki.

Korpus butelki według wzoru przemysłowego, składa się z dwóch zasadniczych części: górnej - połączonej z szyjką butelki oraz dolnej - połączonej ze stopką butelki.

Górna część korpusu butelki o zasadniczo gładkiej powierzchni, posiada dwa ozdobne pasy okalające tę część butelki, utworzone poprzez zgrubienie ich zewnętrznych krawędzi. Ozdobne pasy posiadają dwa zakończenia ukształtowane w sposób obły. Ozdobne pasy mają niejednorodną szerokość na całej swojej długości, przy czym najszersze są w ich środkowej części i zwężają się w kierunku swoich zakończeń.

Górne zakończenia ozdobnych pasów ułożone są blisko szyjki butelki, na przeciwległych ścianach butelki, przy czym leżą one na jednej poziomej osi biegnącej pomiędzy wskazanymi ścianami butelki, a *ich końce ułożone są w przeciwległe strony patrząc z kierunku ściany zawierającej jedno z nich*. Dolne zakończenia ozdobnych pasów ułożone są blisko górnej krawędzi dolnej części korpusu butelki, na przeciwległych ścianach butelki, przy czym leżą one na jednej poziomej osi biegnącej pomiędzy wskazanymi ścianami butelki.

Oba ozdobne pasy okalają górną część korpusu butelki spiralnie tak, iż górne zakończenie każdego z pasów znajduje się na jednej pionowej osi z dolnym zakończeniem tego samego pasa.

Takie ułożenie ozdobnych pasów powoduje, iż w widoku z przodu, na ścianie górnej części korpusu butelki umiejscowione są przemiennie patrząc od szyjki butelki, mające początek w przybliżeniu w środku szerokości widocznej połowy butelki górne zakończenie i początkowy fragment pasa ozdobnego pierwszego, zasadnicza część ułożonego skośnie pasa ozdobnego drugiego, widoczna na szerokości całej widocznej połowy butelki oraz ułożone skośnie dolne zakończenie i dolny fragment pasa ozdobnego pierwszego. W widoku z tyłu butelka prezentuje się analogicznie, przy czym górne i dolne zakończenia są zakończeniami i złączone z nimi fragmenty pasa należą do pasa ozdobnego drugiego natomiast pomiędzy nimi ułożona jest zasadnicza część pasa ozdobnego pierwszego.

Ułożenie pasów powoduje, iż mijają się one wokół górnej części korpusu butelki, nie stykając się przy tym ze sobą.

W butelce według wzoru przemysłowego, w widoku z góry, naprzeciwległe i spiralne ułożenie ozdobnych pasów na górnej części korpusu butelki, przywodzi na myśl chiński symbol „Taijitu”, wyobrażający podział sił wszechświata na „yin” i „yang”.

Dolna część korpusu butelki posiada nieznacznie mniejszą średnicę niż górna część korpusu butelki, a także w równym stopniu mniejszą niż średnica stopki butelki. Dolną część korpusu butelki okalają umiejscowione w równych odległościach od siebie ułożone poziomo cztery wklęsłe pierścienie, przy czym skrajne górny i dolny pierścień ułożone są w takiej samej odległości odpowiednio od górnej części korpusu butelki oraz od stopki butelki.

Stopka butelki według wzoru przemysłowego posiada średnicę nieznacznie większą od średnicy dolnej części korpusu butelki i połączona jest z dnem butelki.

Dno butelki, w widoku z dołu, posiada pięć gwiazdowo ułożonych, wypukłości stanowiących nóżki butelki, złączonych ze sobą w środkowe w środku kolistym elementem. Dno butelki w widoku z boku, płynnie łączy się ze stopką butelki.

Butelka według wzoru przemysłowego może być wykonana z różnego rodzaju materiałów, w tym z tworzyw sztucznych lub szkła.

Cechy istotne wzoru przemysłowego:

Butelka według wzoru przemysłowego charakteryzuje się tym, że:

- górna część korpusu butelki posiada dwa ozdobne pasy okalające tę część butelki dookoła, utworzone poprzez zgrubienie ich zewnętrznych krawędzi,
- ozdobne pasy posiadają dwa zakończenia ukształtowane w sposób obły, mają niejednorodną szerokość na całej swojej długości, przy czym szerokość ta jest największa w ich środkowej części i zmniejsza się w kierunku zakończeń pasów;
- górne zakończenia ozdobnych pasów ułożone są na przeciwległych ścianach butelki w niewielkiej odległości od jej szyjki, przy czym zakończenia te leżą na jednej poziomej osi biegnącej pomiędzy wskazanymi ścianami butelki, *a ich końce ułożone są w przeciwległe strony patrząc z kierunku ściany zawierającej jedno z nich*;
- dolne zakończenia ozdobnych pasów ułożone są na przeciwległych ścianach butelki w niewielkiej odległości od górnej krawędzi dolnej części korpusu butelki, przy czym zakończenia te leżą na jednej poziomej osi biegnącej pomiędzy wskazanymi ścianami butelki, *a ich końce ułożone są w przeciwległe strony patrząc z kierunku ściany zawierającej jedno z nich*;
- ozdobne pasy okalają górną część korpusu butelki spiralnie tak, iż górne zakończenie każdego z pasów znajduje się na jednej pionowej osi z dolnym zakończeniem tego samego pasa;
- ozdobne pasy okalające górną część korpusu butelki ułożone są w ten sposób, iż w widoku z przodu patrząc od szyjki butelki nie stykając się ze sobą ułożone są przemiennie górne zakończenie i początkowy fragment pierwszego pasa ozdobnego, zasadnicza część ułożonego skośnie drugiego pasa ozdobnego oraz ułożone skośnie dolne zakończenie i dolny fragment pierwszego ozdobnego pasa;
- ozdobne pasy okalające górną część korpusu butelki ułożone są w ten sposób, iż w widoku z tyłu patrząc od szyjki butelki nie stykając się ze sobą ułożone są przemiennie górne zakończenie i początkowy fragment drugiego pasa ozdobnego, zasadnicza część ułożonego skośnie pierwszego pasa ozdobnego oraz ułożone skośnie dolne zakończenie i dolny fragment drugiego ozdobnego pasa;
- w widoku z góry, naprzeciwległe i spiralne ułożenie ozdobnych pasów na górnej części korpusu butelki, przywodzi na myśl chiński symbol „Taijitu”, wyobrażający podział sił wszechświata na „yin” i „yang”;
- dolna część korpusu butelki posiada mniejszą średnicę niż górna część korpusu butelki oraz niż średnica stopki butelki;
- dolną część korpusu butelki okalają umiejscowione w równych odległościach od siebie, ułożone poziomo cztery wklęsłe pierścienie;
- skrajne górny i dolny pierścień okalające dolną część korpusu butelki ułożone są w równych odległościach od, odpowiednio, górnej części korpusu butelki oraz od stopki butelki;
- stopka butelki według wzoru przemysłowego posiada średnicę nieznacznie większą od średnicy dolnej części korpusu butelki i połączona jest płynnie z dnem butelki;
- dno butelki, w widoku z dołu, posiada pięć gwiazdowo ułożonych, wypukłości stanowiących nóżki butelki, złączonych ze sobą *w środku kolistym elementem*.

Ilustracja wzoru

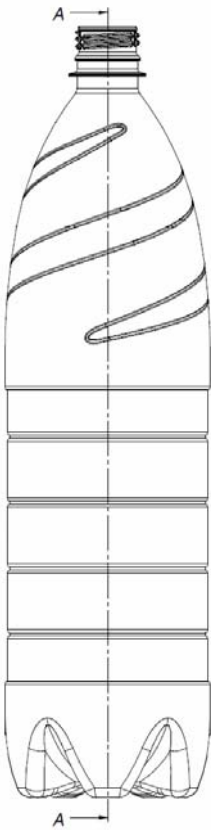


Fig. 1

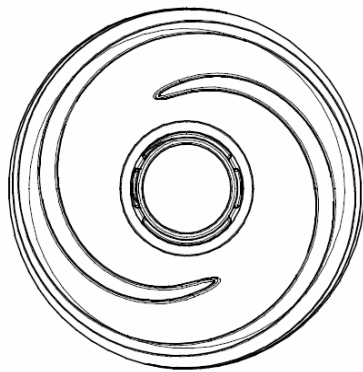


Fig. 2

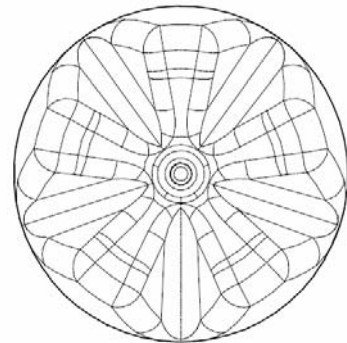


Fig. 3

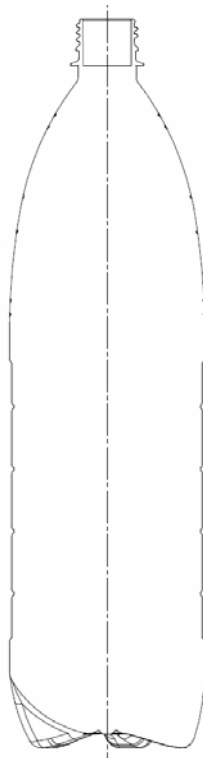
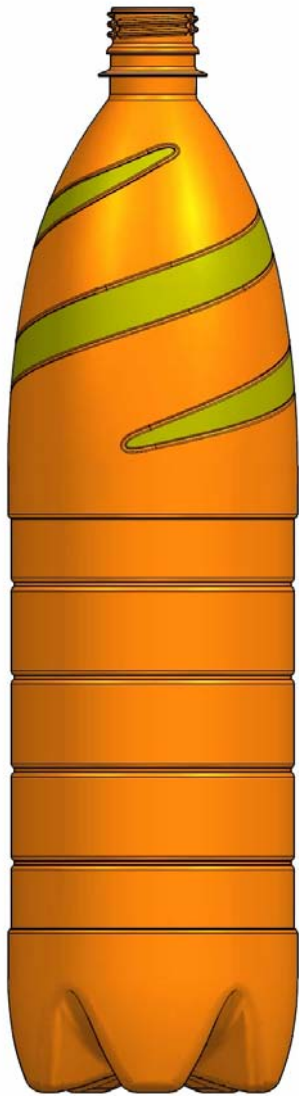


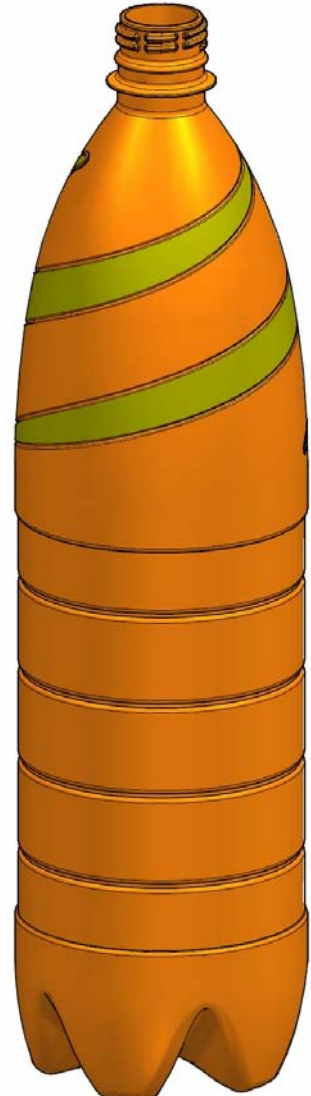
Fig. 4



Fot. 1



Fot. 2



Fot. 3

