

RZECZPOSPOLITA
POLSKA



Urząd Patentowy
Rzeczypospolitej Polskiej

(12)

OPIS OCHRONNY WZORU PRZEMYSŁOWEGO

(19) **PL** (11) **18803**

(51) Klasyfikacja:
09-03

(21) Numer zgłoszenia: **19404**

(22) Data zgłoszenia: **15.03.2012**

(54)

Opakowanie

(45) O udzieleniu prawa z rejestracji ogłoszono:
31.12.2012 WUP 12/2012

(73) Uprawniony z rejestracji wzoru przemysłowego:

**WERNER KENKEL SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ
ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ, Krzycko Wielkie, (PL)**

(72) Twórca(y) wzoru przemysłowego:

MARCZUK ADAM, Leszno, (PL)

PL 18803

Opis wzoru przemysłowego

Przedmiotem wzoru jest opakowanie w postaci pudełka przeznaczonego do konfekcjonowania różnych produktów.

Znane są opakowania wykonane z tektury lub tworzywa sztucznego wykonane z jednego wykroju składającego się ze ścianek podstawy, wieka i ścianek bocznych zaopatrzonych w zakładki przedzielone między sobą liniami gięć i mającego po złożeniu postać przestrzennej bryły.

Istotę wzoru przemysłowego stanowi nowa, posiadająca indywidualny charakter postać opakowania przejawiająca się w jego kształcie i układzie linii.

Przedmiot wzoru jest uwidoczniony na załączonych ilustracjach, gdzie fig. 1 przedstawia wykrój opakowania, fig. 2 - opakowanie w postaci złożonej w widoku perspektywicznym od strony ścian bocznych opakowania, fig. 3 - opakowanie w postaci złożonej w widoku perspektywicznym z góry, fig. 4 przedstawia odmianę opakowania w postaci złożonej w widoku perspektywicznym od strony ściany bocznej, fig. 5 - odmianę opakowania w widoku perspektywicznym od góry.

Opakowanie jest wykonane z tektury lub tworzywa sztucznego. Opakowanie może dodatkowo stanowić nośnik reklamowy, którego powierzchnie mogą być wykonane w dowolnej kolorystyce i zawierać różne elementy graficzne i słowne o charakterze informacyjnym lub reklamowym.

Złożenie opakowania polega na połączeniu ze sobą kolejnych elementów zapinających za pomocą szczelinowych wycięć. Każdy następny element zapinający jest podkładany pod spód elementu go poprzedzającego. Opakowanie może stanowić jednostkowy moduł przystosowany do łączenia go z innym opakowaniem w celu skonstruowania przestrzennej kompozycji będącej opakowaniem zbiorczym lub nośnikiem reklamowym lub przestrzenną kompozycją przeznaczoną dla celów dydaktycznych.

Cechy istotne wzoru przemysłowego

Opakowanie według wzoru przemysłowego charakteryzuje się tym, że w postaci rozłożonej posiada wykrój złożony ze ściany w kształcie pięcioboku stanowiącej podstawę opakowania, pięciu ścian w kształcie zbliżonym do trapezów stanowiących boczne ściany opakowania, przy czym połączenia poszczególnych krawędzi pięciobocznej podstawy z dłuższymi poziomymi krawędziami trapezowych ścian bocznych następuje wzdłuż linii gięć. Każda z trapezowych ścian bocznych zaopatrzona jest wzdłuż obu swoich pochyłych krawędzi w zakładki mające półeliptyczny zarys, przy czym zakładki po jednej stronie ścian mają w części dolnej znajdującą się bliżej pięciobocznej podstawy opakowania ryglowe występy odpowiadające wcięciom znajdującym się w dolnych częściach załadek sąsiednich ścian bocznych. Pochyłe krawędzi trapezowych ścian opakowania i proste krawędzi półeliptycznych załadek tych ścian łączą się wzdłuż linii gięć. Trapezowe ściany opakowania wzdłuż swoich krótszych poziomych krawędzi połączone są z prostymi krawędziami elementów zapinających, tworzących po złożeniu pięcioboczne wieko opakowania, posiadających nieregularny kształt o zarysach zbliżonych do trapezu, zaopatrzonych z jednej strony w prostą krawędź a z drugiej strony w mniej więcej połowie długości szczelinowate wycięcie umożliwiające połączenie elementów zapinających i złożenie pudełka. Szczelinowate wycięcie biegnie wzdłuż linii zaokrąglonych od wnętrza powierzchni elementu zapinającego na zewnątrz, tworząc w ten sposób częściowo kulistą część zewnętrzną elementu zapinającego.

Opakowanie według wzoru przemysłowego charakteryzuje się ponadto tym, że w stanie złożonym posiada formę graniastosłupa ściętego, którego podstawa i wieko mają kształt o zarysach pięcioboków, ściany boczne mają kształt trapezowy, przy czym na powierzchni wieka elementy częściowo kuliste połączonych elementów zapinających tworzą kształt zbliżony do widoku z góry kwiatu o płatkach spiralnie zachodzących na siebie.

W odmianie wzoru przemysłowego opakowanie w stanie rozłożonym posiada ten sam wykrój lecz w wyniku innego sposobu zagięcia półeliptycznych załadek charakteryzuje się tym, że w postaci złożonej posiada formę graniastosłupa ściętego, którego podstawa i wieko mają kształt o zarysach pięcioboków, ściany boczne mają kształt trapezowy, przy czym na powierzchni wieka elementy częściowo kuliste połączonych elementów zapinających tworzą kształt zbliżony do widoku z góry kwiatu o płatkach spiralnie zachodzących na siebie, a od poszczególnych krawędzi bocznych graniastosłupa rozchodzą się na zewnątrz skrzydełka utworzone z przylegających do siebie par półeliptycznych sąsiednich załadek, z których jedna zaopatrzona jest w dolnej części w ryglowy występ, a druga w odpowiadające mu wycięcie.

Ilustracja wzoru

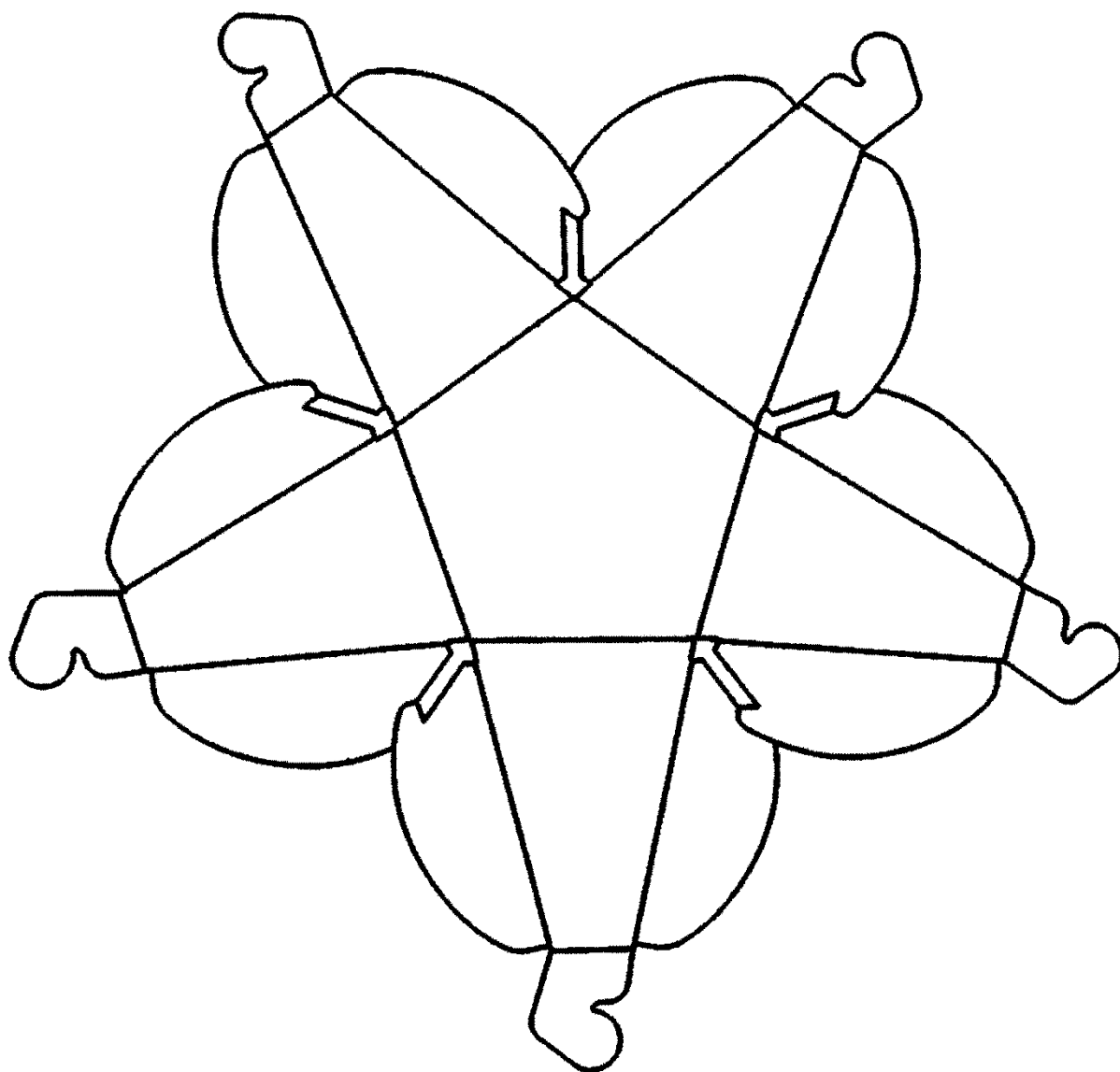


Fig.1

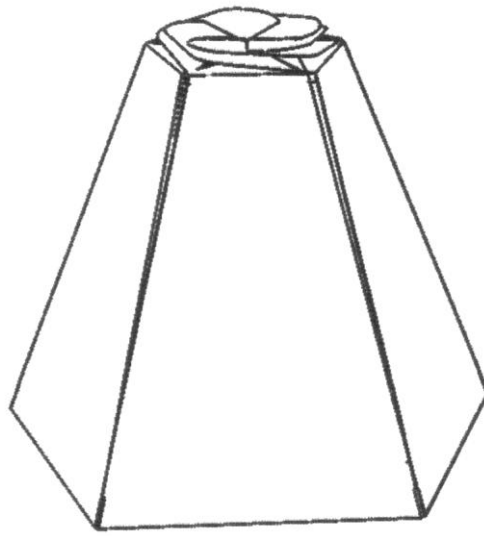


Fig.2

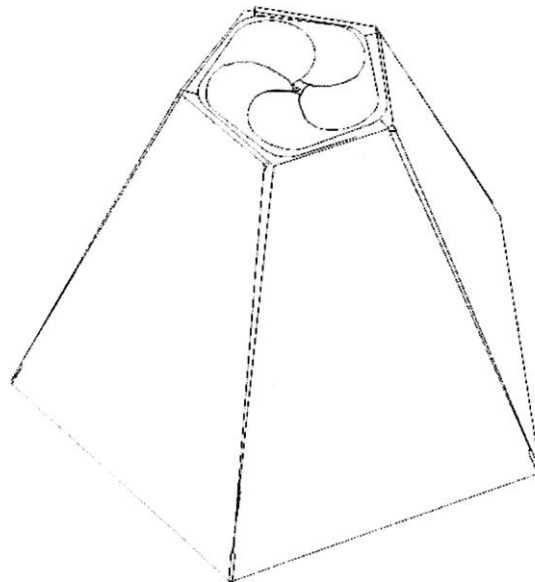


Fig.3



Fig.4

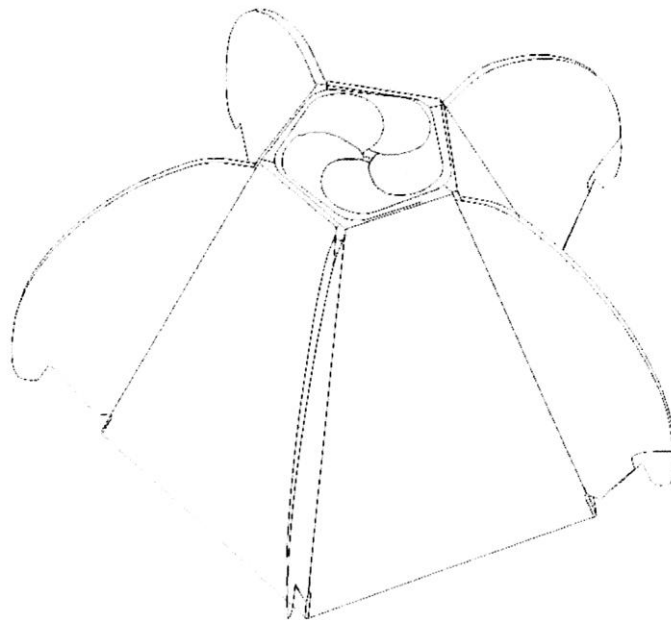


Fig.5

