

RZECZPOSPOLITA
POLSKA



Urząd Patentowy
Rzeczypospolitej Polskiej

(12)

OPIS OCHRONNY WZORU PRZEMYSŁOWEGO

(19) **PL** (11) **6019**

(21) Numer zgłoszenia: **3580**

(22) Data zgłoszenia: **26.06.2003**

(51) Klasyfikacja:
09-03

(54)

Pojemnik na drobne towary luzem

(45) O udzieleniu prawa z rejestracji ogłoszono:
29.10.2004 WUP 10/2004

(73) Uprawniony z rejestracji wzoru przemysłowego:
Bijak Jacek, Hakalla Łukasz, Budziwój, (PL)

(72) Twórca(y) wzoru przemysłowego:
Bijak Jacek, Rzeszów, (PL);
Hakalla Łukasz, Rzeszów, (PL)

PL 6019

Nr Rp. 6019

Klasa 09-03

Pojemnik na drobne towary luzem

Przedmiotem wzoru przemysłowego jest pojemnik na drobne towary luzem sprzedawane w sklepach spożywczych, marketach, super- i hipermarketach.

Nowa postać wzoru przemysłowego przejawia się w jego kształcie.

Wzór przemysłowy będący przedmiotem ochrony przedstawiony jest na
5 załączonych rysunkach, na których fig. 1 przedstawia odmianę I pojemnika na drobne towary luzem w widoku perspektywicznym, fig. 2 ten sam pojemnik w przekroju wzdłużnym A-A, a fig. 3 fragment zasuwki zamykającej otwór pobierania towaru z prowadnicami w przekroju poprzecznym B-B, natomiast fig. 4 i fig. 5 odmianę II pojemnika na drobne towary luzem analogicznie jak fig. 1
10 w widoku perspektywicznym i fig. 2 w przekroju wzdłużnym oraz fig. 6 przedstawia odmianę III wzoru przemysłowego, którą stanowi zespół co najmniej dwóch pojemników.

Pojemnik na drobne towary luzem stanowiący I odmianę wzoru przemysłowego, jak to przedstawiono na fig. 1 – 3, jest wykonany z przezroczystego materiału, z wyjątkiem ściany tylnej 2 z otworami do zawieszenia 3.
15 Posiada kształt prostopadłościennej bryły od góry zamykanej pokrywą 4 wspartą na występach 5 połączonych ze ścianami bocznymi 6 i 7 oraz ścianą tylną 2 i przednią 8. Wewnętrzna przestrzeń jest podzielona płytą 9 przymocowaną do przedniej ściany 8 oraz ścian bocznych 6 i 7, pochyloną w kierunku podstawy 10,
20 przy czym między krawędzią płyty 9 a tylną ścianą 2 istnieje szczelina łącząca górną przestrzeń 12 z dolną komorą 13 odbioru towaru. W przedniej ścianie 8 wykonany jest prostokątny otwór 14, którego dolną krawędź 15 stanowi podstawa 10, wystająca od strony przedniej ściany 8 poza zewnętrzny obrys prowadnic 16.

25 utrzymując w pozycji zamknięcia zasuwę 17. Na przedniej ścianie 8 w strefie ruchu zasuw 17 usytuowany jest ogranicznik jej przesuwu do góry w odległości od krawędzi 15 otworu 14 co najmniej równej sumie wysokości tego otworu 14 i zasuw 17. Górna krawędź 18 zasuw 17 jest ukształtowana w formie uchwytu do jej podniesienia w celu otwarcia otworu 14. Przy podstawie 10 w ścianach
30 bocznych 6 i 7 od strony ściany tylnej 2 wykonane są otwory 19. W pokrywie 4 wykonane są otwory wentylacyjne 20, a do jej górnej płaszczyzny zamocowany jest uchwyt 21.

Odmiana II pojemnika na drobne towary luzem, jak to przedstawiono na fig. 4 i fig. 5, posiada pokrywę 4 połączoną z tylną ścianą 2 zawiasami 22,
35 natomiast zasuw 17 posiada dolną krawędź 23 ukształtowaną w formie uchwytu do jej podniesienia w celu otwarcia otworu 14.

Odmianę III wzoru przemysłowego stanowi zespół co najmniej dwóch pojemników według odmiany I i/lub II posiadających wspólną ścianę tylną 24 o wymiarach stanowiących odpowiednią wielokrotność szerokości ściany tylnej 2 pojedynczego pojemnika oraz wspólną podstawę 25, natomiast ściany boczne przylegających do siebie pojemników stanowią wspólne płyty z wyjątkiem ścian bocznych 26 i 27 pierwszego i ostatniego pojemnika, które stanowią skrajne boczne ściany zespołu pojemników.

Cechy istotne wzoru przemysłowego

45 Pojemnik na drobne towary luzem, będący przedmiotem wzoru przemysłowego, przedstawiony na rysunkach fig. 1 – 3, charakteryzuje się tym, że:

- ma kształt prostopadłościanu, którego przestrzeń wewnętrzna przedzielona jest płytą przymocowaną do ściany przedniej oraz ścian bocznych, pochyloną w kierunku podstawy, przy czym pomiędzy jej krawędzią od strony ściany tylnej a płaszczyzną tej ściany jest szczelina łącząca przestrzeń nad tą płytą z komorą usytuowaną pod nią;
- w przedniej ścianie wykonany jest otwór prostokątny, którego górna krawędź jest poniżej skośnej płyty, dzielącej wewnętrzną przestrzeń pojemnika, przy czym po bokach wymienionego otworu usytuowane są prowadnice z zasuwą
50 w górnej części ukształtowaną w formie uchwytu do jej podnoszenia;

- w ścianach bocznych przy podstawie, od strony ściany tylnej, wykonane są otwory, jak również w pokrywie zamykającej pojemnik wykonane są otwory wentylacyjne.

Odmiana II pojemnika na drobne towary luzem przedstawiona na fig. 4 i 5
60 charakteryzuje się tym, że:

- pokrywa zamykająca górną przestrzeń pojemnika połączona jest z tylną jego ścianą poprzez zawiasy, natomiast zasuwu usytuowana w prowadnicach na ścianie przedniej, zamykająca otwór udostępniający przestrzeń dolnej komory pojemnika pod skośną płytą, posiada dolną krawędź ukształtowaną w formie uchwytu do jej podnoszenia.

65

Odmiana III pojemnika na drobne towary luzem, przedstawiona na fig. 6
charakteryzuje się tym, że:

- stanowi ją zespół złożony z co najmniej dwóch pojemników według odmiany I i/lub II, połączonych wspólną ścianą tylną i mających wspólną podstawę i ściany boczne na styku pomiędzy poszczególnymi pojemnikami.

AB JACEK BIJAK
ŁUKASZ HAKALLA
36-021 BUDZIWÓJ
ul. Jana Pawła II 267
tel. (0-17) 221-91-98
AT-BI fax (0-17) 854-29-04
NIP 813-02-06-402, REGON 690528710

Jacek Bijak
Łukasz Hakalla

[Signature]
Rzecznik Patentowy
Nr ewiden. 793
mgr inż. Bronisław Trala

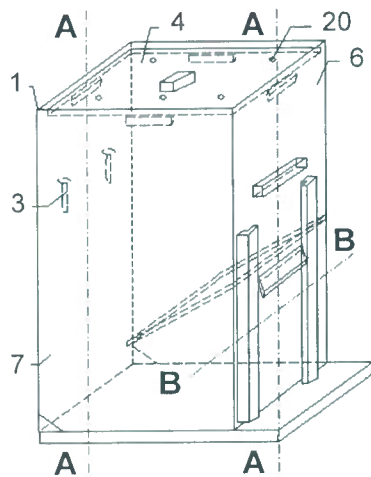


Fig. 1

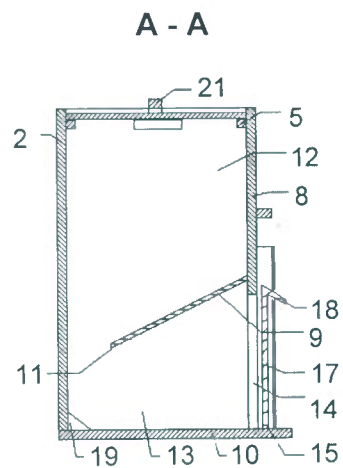


Fig. 2

B - B



Fig. 3

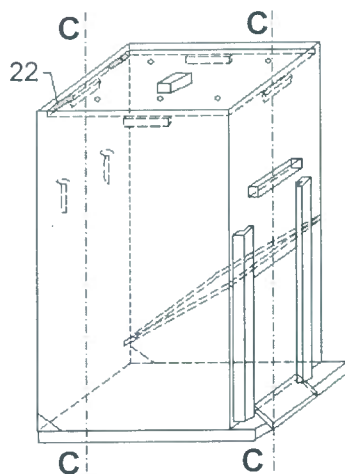


Fig. 4

C - C

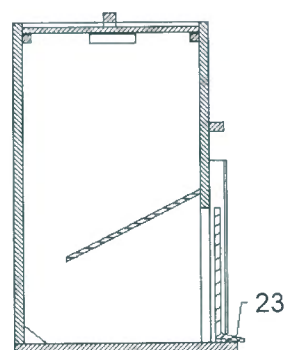


Fig. 5

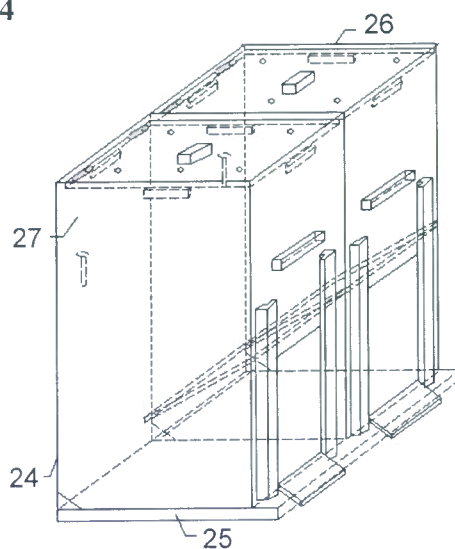


Fig. 6

AB JACEK BIJAK
ŁUKASZ MAKALA
36-021 BUDZIWOJ
ul. Jana Pawła II 267
tel. (0-17) 221-91-98
fax (0-17) 854-29-04
NIP 813-02-06-402, REGON 690528710

Jacek Bijak token Hebelka

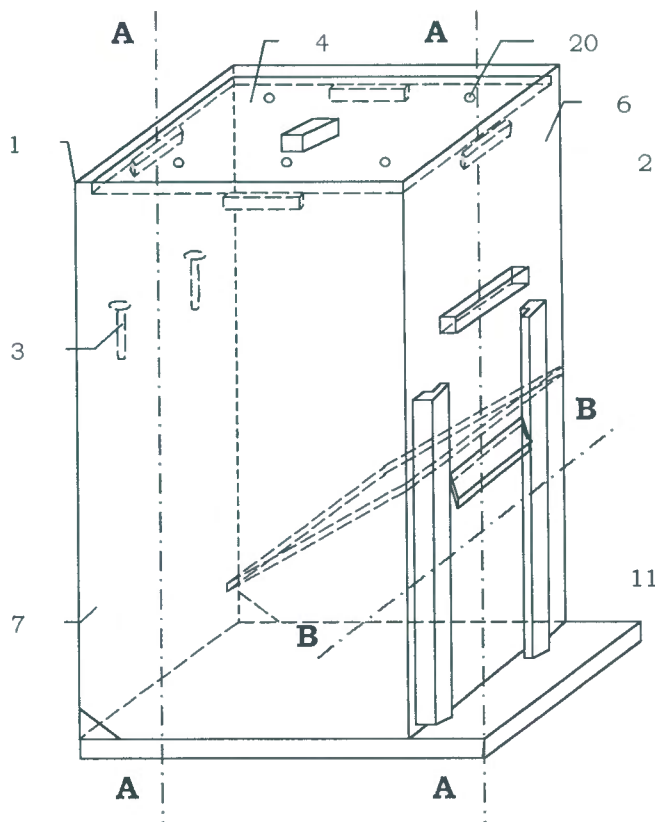


Fig. 1

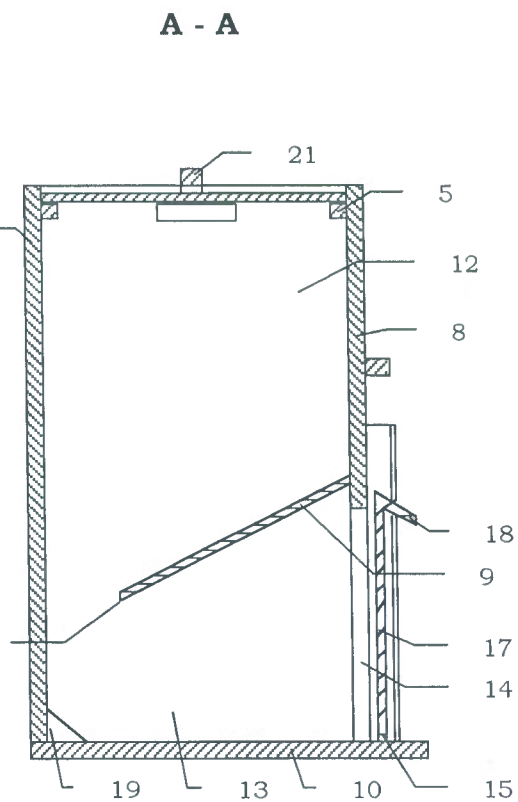


Fig. 2

B - B



Fig. 3

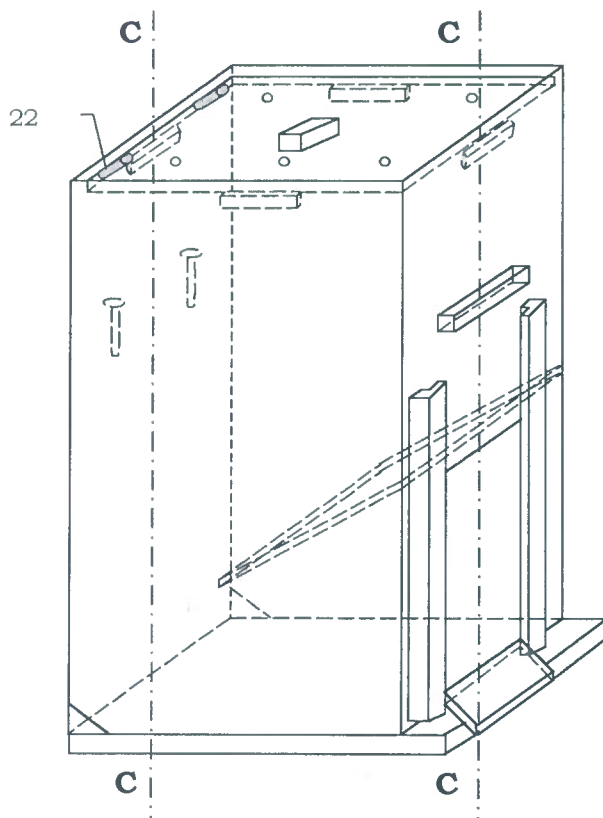


Fig. 4

C - C

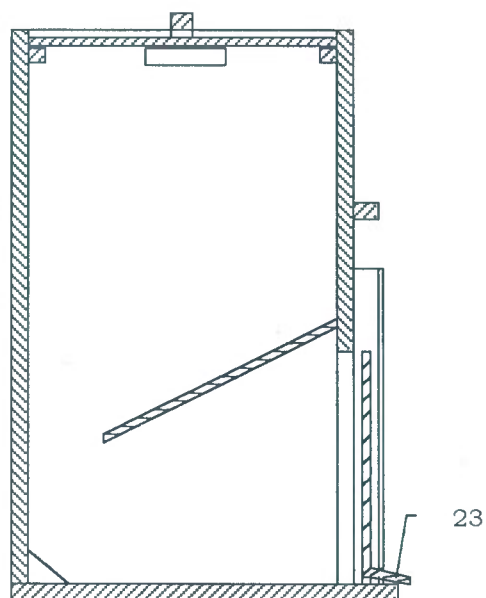


Fig. 5

AB JACEK BIJAK
 LUKASZ HAKALIA
 36-021 BUDZIWÓJ
 ul. Jana Pawła II 267
 tel. (0-17) 221-91-98
 fax (0-17) 854-29-04
 NIP 813-02-06-402, REGON 690528710
Janek B.
tutem Hebel

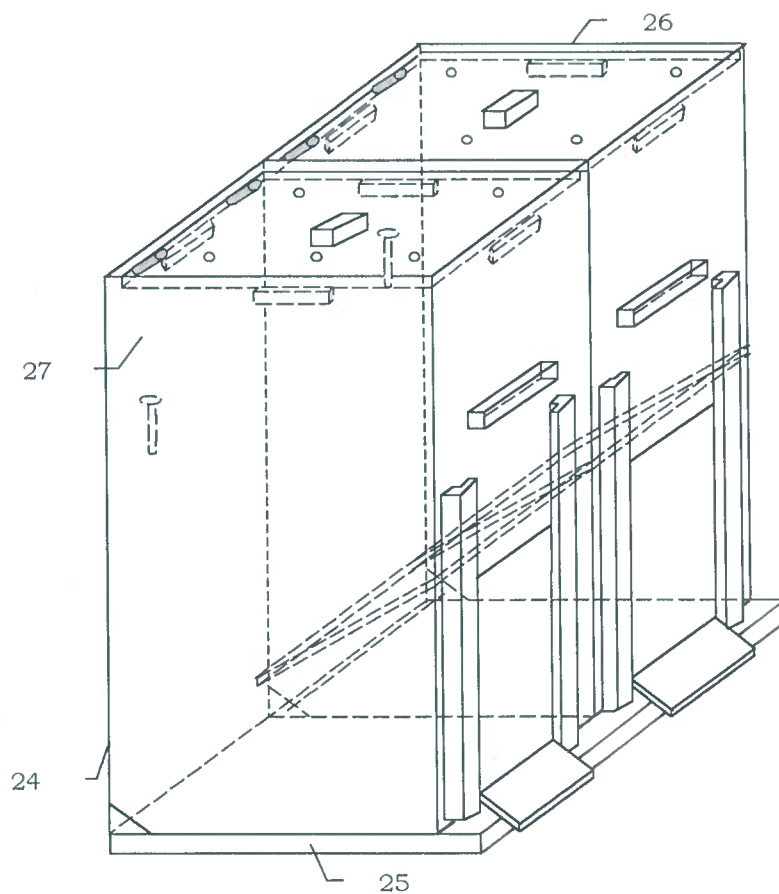


Fig. 6

AB
AT-BI
 JACEK BIJAK
 ŁUKASZ HAKALIA
 36-021 BUDZIWÓJ
 ul. Jana Pawła II 267
 tel. (0-17) 221-91-98
 fax (0-17) 854-29-04
 NIP 813-02-06-402, REGON 690528710

Janina R.
tulen Hellek