

RZECZPOSPOLITA
POLSKAUrząd Patentowy
Rzeczypospolitej
Polskiej(12) OPIS OCHRONNY
WZORU UŻYTKOWEGO

(19) PL (11) 62592

(13) Y1

(21) Numer zgłoszenia: 114236

(22) Data zgłoszenia: 22.07.2003

(51) Int.Cl.

B65D 47/20 (2006.01)

B65D 47/08 (2006.01)

(54) Pokrywka pojemnika, zwłaszcza do przypraw

(43) Zgłoszenie ogłoszono:

24.01.2005 BUP 02/05

(45) O udzieleniu prawa ochronnego ogłoszono:

29.09.2006 WUP 09/06

(73) Uprawniony z prawa ochronnego:

Majewski Lesław, Warszawa, PL

Majewski Łukasz, Warszawa, PL

(72) Twórca(y) wzoru użytkowego:

Lesław Majewski, Warszawa, PL

Łukasz Majewski, Warszawa, PL

Pokrywka pojemnika, zwłaszcza do przypraw

Przedmiotem wzoru użytkowego jest pokrywka pojemnika, zwłaszcza do przypraw. Pokrywka może być też przydatna w opakowaniach sypkich produktów żywnościowych.

Znane dotychczas nasadki na pojemniki do przypraw były ukształtowane w formie nagwintowanego od wewnątrz i zamkniętego od góry krążka. Górną powierzchnię krążka stanowiło denko podzielone promieniście na segmenty, w których były wykonane otwory, przy czym jeden segment był pozbawiony otworów i pełnił rolę przysłony. W ramach jednego segmentu otwory miały tą samą wielkość. W osi denka był zamontowany ruchomo krążek z otworem odpowiadającym wielkością jednemu z segmentów denka.

Celem wzoru użytkowego jest opracowanie konstrukcji pokrywki pojemnik do przypraw, umożliwiającej dozowanie przypraw w różnych porcjach, w zależności od potrzeb.

Pokrywka pojemnika, zwłaszcza do przypraw, według wzoru użytkowego jest ukształtowana w formie nagwintowanego od spodu i zamkniętego od góry walca. Górną powierzchnię pokrywki stanowią rozmieszczone niesymetrycznie, odchylające się w kierunku poziomej osi pokrywki, uchylne klapki. Uchylne klapki po zamknięciu są

umieszczone we wnękach, w dnie których są wykonane otwory a na obrzeżach uskoki. Na pozostałej części obwodu, po obu stronach wnęk w pokrywce są wykonane ranty. Ranty zanikają obustronnie ku wnękom. W dnie mniejszej wnęki są wykonane otwory, rozmieszczone wzdłuż linii o zarysie łuku. W mniejszej klapce od spodu znajdują się wypusty, odpowiadające wielkością otworom w dnie wnęki. Otwory wraz z wypustami mniejszej klapki tworzą zatrzask.

W dnie wnęki większej klapki jest wykonany otwór o zarysie zbliżonym do owalu. Z obrzeżami tego otworu współpracuje obwodowy wypust usytuowany od spodu większej klapki. Ma on zarys odpowiadający zarysowi otworu w dnie wnęki i wraz z jego obrzeżem tworzy zatrzask.

Pokrywka, zgodnie ze wzorem użytkowym jest łatwa w montażu i prosta w użytkowaniu. Dzięki odpowiednio wyprofilowanym obrzeżom oraz krawędziom otworów i wypustów od spodu uchylnych kłapek jest szczelna i pewnie chroni zawartość pojemnika. Możliwość dowolnego otwarcia raz jednej a raz drugiej klapki pozwala na dozowanie dowolnej porcji przypraw w zależności od potrzeb.

Przedmiot wzoru użytkowego został przedstawiony na załączonym rysunku, na którym fig.1 – ilustruje pokrywkę w widoku perspektywicznym w stanie zamkniętym, zaś fig.2 – ilustruje pokrywkę z otwartymi, uchylnymi kłapkami.

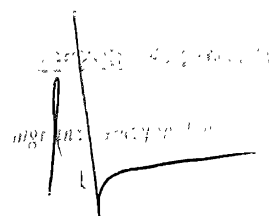
Pokrywka pojemnika, zwłaszcza do przypraw, według wzoru użytkowego jest ukształtowana w formie nagwintowanego od spodu i zamkniętego od góry walca. Górną powierzchnię pokrywki 1 stanowią rozmieszczone niesymetrycznie, odchylające się w kierunku poziomej osi A-A uchylne klapki, mniejsza klapka 2 i większa klapka 3. Uchylne klapki 2 i 3 są umieszczone we wnękach, we wnęcie 4 mniejszej klapki 2 i we wnęcie 5 większej klapki 3. W dnie wnęk 4 i 5 są wykonane otwory, otwory 6 we wnęcie 4 i otwór 7 we wnęcie 5 a na obrzeżach

uskoki, uskok 8 na obrzeżu wnęki 4 i uskok 9 na obrzeżu wnęki 5. Na pozostałej części obwodu pokrywki 1, po obu stronach wnęk 4 i 5 znajdują się ranty 10. Ranty 10 zanikają obustronnie ku wnękom 4 i 5. Otwory 6 w dnie mniejszej wnęki 4 są usytuowane wzdłuż linii o zarysie łuku. W mniejszej klapce 2 od spodu są wykonane wypusty 11, odpowiadające wielkością otworom 6 w dnie mniejszej wnęki 4. Otwory 6 wraz z wypustami 11 mniejszej klapki 2 tworzą zatrzask. W dnie wnęki 5 większej klapki 3 jest wykonany otwór 7 o zarysie zbliżonym do owalu. Z obrzeżami tego otworu współpracuje obwodowy wypust 12 znajdujący się od spodu większej klapki 3. Obwodowy wypust 12 ma zarys odpowiadający zarysowi otworu 7 w dnie wnęki 5 i wraz z jego obrzeżem tworzy zatrzask.

Lesław Majewski

Łukasz Majewski

Pełnomocnik:



Zastrzeżenia ochronne

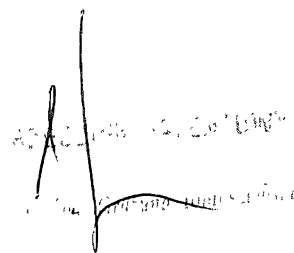
1. Pokrywka pojemnika, zwłaszcza do przypraw, ukształtowana w formie nagwintowanego od spodu i zamkniętego od góry walca, **znamienna tym, że** jej górną powierzchnię stanowią rozmieszczone niesymetrycznie, odchylające się w kierunku osi (A-A) uchylne klapki, mniejsza klapka (2) i większa klapka (3), umieszczone we wnękach (4) i (5), w dnie których są wykonane otwory (6) i (7) a na obrzeżach uskoki (8) i (9), przy czym na pozostałej części obwodu pokrywki (1), po obu stronach wnęk (4) i (5) znajdują się ranty (10) zanikające ku wnękom (4) i (5), ponadto w dnie mniejszej wnęki (4) są wykonane otwory (6), usytuowane wzdłuż linii o zarysie łuku, a w mniejszej klapce (2) od spodu są wykonane wypusty (11), odpowiadające wielkością otworom (6), natomiast w dnie wnęki (5) większej klapki (3) znajduje się otwór (7) o zarysie zbliżonym do owalu, z obrzeżami którego współpracuje obwodowy wypust (12) usytuowany od spodu większej klapki (3).
2. Pokrywka, według zastrz.1, **znamienna tym, że** obwodowy wypust (12) ma zarys odpowiadający zarysowi otworu (7) w dnie wnęki (5).
3. Pokrywka, według zastrz.1, **znamienna tym, że** otwory (6) wraz z wypustami (11) mniejszej klapki (2) tworzą zatrzask.

4. Pokrywka, według zastrz.1, **znamienna tym, że** obwodowy wypust **(12)** wraz z obrzeżami otworu **(7)** tworzy zatrzask.

Lesław Majewski

Łukasz Majewski

Pełnomocnik:

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Lesław Majewski', with a stylized flourish at the end.

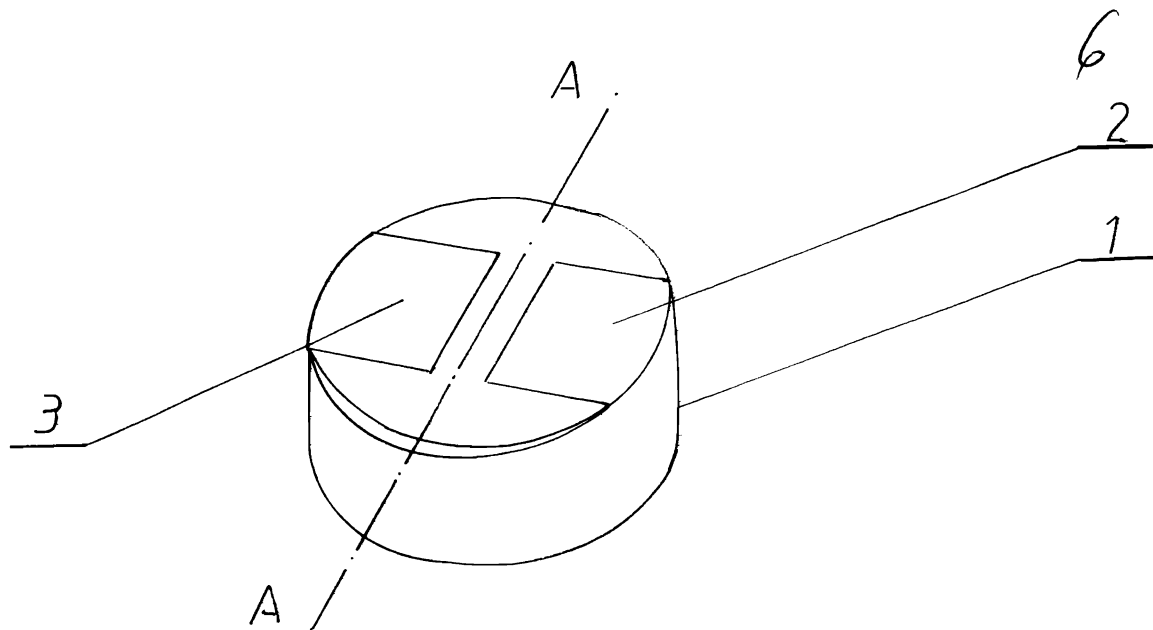


Fig. 1

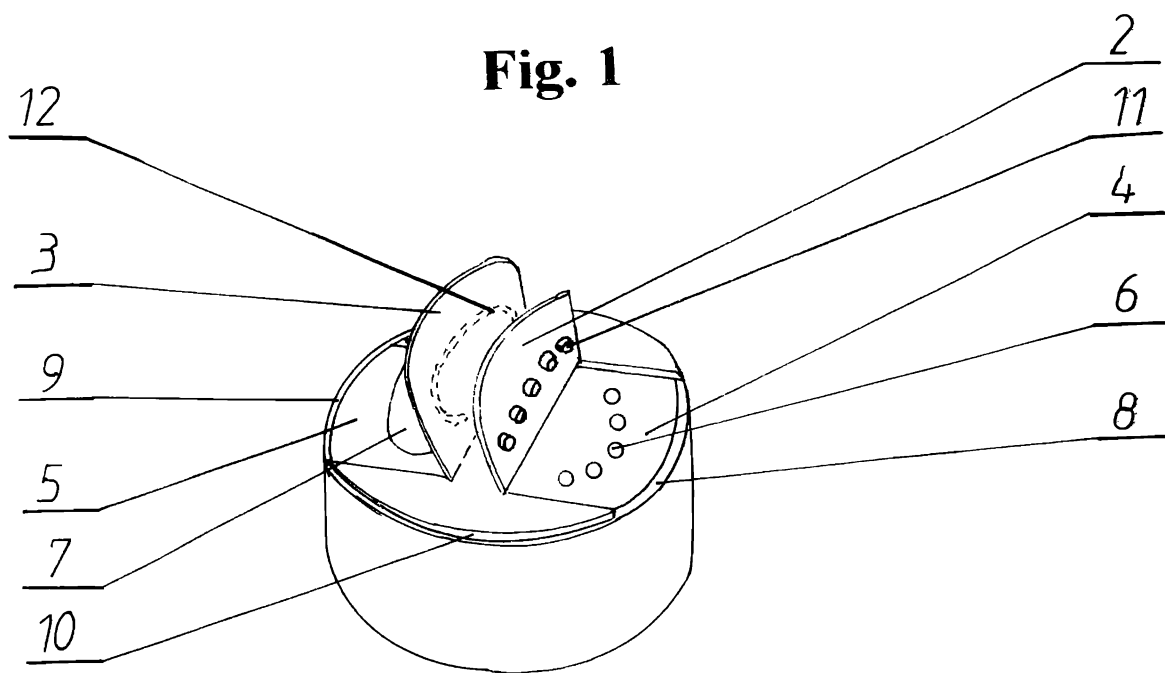


Fig. 2

Lesław Majewski

Lukasz Majewski

Pełnomocnik:

[Handwritten signature]
[Handwritten text]