

RZECZPOSPOLITA
POLSKA



Urząd Patentowy
Rzeczypospolitej Polskiej

(12)

OPIS OCHRONNY WZORU PRZEMYSŁOWEGO

(19) **PL** (11) **6034**

(51) Klasyfikacja:
09-03

(21) Numer zgłoszenia: **4135**

(22) Data zgłoszenia: **18.09.2003**

(54)

Pojemnik z pokrywką

(45) O udzieleniu prawa z rejestracji ogłoszono:
30.11.2004 WUP 11/2004

(73) Uprawniony z rejestracji wzoru przemysłowego:
Sobczak Jan, Koszalin, (PL)

(72) Twórca(y) wzoru przemysłowego:
Sobczak Jan, Koszalin, (PL)

PL 6034

Nr Rp. 6034

Klasa 09-03

Sobczak Jan

zam. ul. Grabowa 9

75-950 Koszalin

POJEMNIK Z POKRYWKĄ

Przedmiotem wzoru przemysłowego jest pojemnik z pokrywką, zwłaszcza na artykuły spożywcze, szczególnie sałatki warzywne zawierające majonez, olej, jogurt, lub inne sosy. Pojemnik może być także wykorzystany do przechowywania i transportu artykułów przemysłowych.

Przedmiot wzoru przemysłowego jest uwidoczniony na załączonych rysunkach, na których fig.1 przedstawia pojemnik w widoku perspektywicznym w pierwszej odmianie, fig. 2 przedstawia pojemnik w widoku perspektywicznym w drugiej odmianie, fig. 3 przedstawia pojemnik w widoku perspektywicznym w trzeciej odmianie.

Znane są pojemniki na artykuły spożywcze mające ogólny kształt bryły o elipsokształtnej podstawie, oraz eliptycznym obrzeżu górnym, które to obrzeże górne przechodzi w występ i kołnierz, służących do umieszczania w nich obrzeża pokrywki, a dolna krawędź pojemnika przechodzi w płaskie dno, lub też dolna krawędź pojemnika przechodzi w kołnierzową podstawę, za pośrednictwem którego pojemnik ma kontakt z podłożem.

Pojemnik ten ma ściankę boczną esowato wygiętą, co jest szczególnie widoczne w przekrojach wzdłuż dłuższej i krótszej osi pojemnika, i w ten sposób powstaje dolna węższa i górna szersza część pojemnika. Pojemnik taki jest znany z opisu wzoru użytkowego Ru 55988.

Pojemnik według wzoru przemysłowego wyróżnia od znanych pojemników oryginalny kształt.

Pojemnik składa się z pojemnika zasadniczego oraz pokrywki do tego pojemnika.

Pojemnik zasadniczy ma ogólny kształt bryły będącej pochodną stożka ściętego, o elipsokształtnym dnie, oraz o eliptycznym obrzeżu górnym.

Ścianka boczna pojemnika w obszarze krawędzi górnej pojemnika zasadniczego przechodzi w zespół występów i kołnierza, służących do umieszczania w nich obrzeża pokrywki tak, że obrzeże górne pojemnika przechodzi w zgrubienie do zatrzaśnięcia pokrywki.

Poniżej zgrubienia ścianka boczna pojemnika zasadniczego przechodzi w płaski kołnierz z odchodzącym ku górze odsadzeniem, a odsadzenie przechodzi w pobliżu końca dłuższej osi pojemnika zasadniczego w element zrywny.

Ścianka boczna pojemnika zasadniczego przechodzi w eliptyczne dno pojemnika, które z kolei przechodzi w eliptyczne wgłębienie.

Pojemnik posiada pokrywę w kształci elipsy, której obrzeże przechodzi ku górze w pionową ściankę kołnierзовą wewnętrzną, a ścianka kołnierзова wewnętrzną przechodzi w prostopadłą do niej ściankę kołnierзовą poprzeczną, która z kolei przechodzi ku dołowi w prostopadłą do niej ściankę kołnierзовą zewnętrzną.

Pojemnik występuje w trzech odmianach, w których stosunek wysokości pojemnika zasadniczego do długości krótszej osi elipsy obrzeża górnego pojemnika ma się następująco:

W pierwszej odmianie pojemnika stosunek wysokości pojemnika zasadniczego do długości krótszej osi elipsy obrzeża górnego pojemnika ma się jak 1: $(0,35 \div 0,45)$.

W drugiej odmianie pojemnika stosunek wysokości pojemnika zasadniczego do długości krótszej osi elipsy obrzeża górnego pojemnika ma się jak 1: $(0,75 \div 0,85)$.

W trzeciej odmianie pojemnika stosunek wysokości pojemnika zasadniczego do długości krótszej osi elipsy obrzeża górnego pojemnika ma się jak 1: $(0,95 \div 1,05)$.

Zastrzeżenia ochronne

1. Pojemnik składający się z pojemnika zasadniczego i pokrywki do tego pojemnika, znamienny tym, że pojemnik zasadniczy ma ogólny kształt bryły będącej pochodną stożka ściętego, o elipsokształtnym dnie, oraz o eliptycznym obrzeżu górnym, a obrzeże górne ścianki bocznej pojemnika zasadniczego przechodzi w zespół występow i kołnierzy, służących do umieszczania w nich obrzeża pokrywki tak, że obrzeże górne pojemnika przechodzi w zgrubienie do zatrzaśnięcia pokrywki, zaś poniżej zgrubienia ścianka boczna pojemnika zasadniczego przechodzi w płaski kołnierz z odchodzącym ku górze odsadzeniem, a odsadzenie przechodzi w pobliżu końca dłuższej osi pojemnika zasadniczego w element zrywny, z kolei ścianka boczna pojemnika zasadniczego przechodzi w dno pojemnika, które z kolei przechodzi w eliptyczne wgłębienie, ponadto pojemnik posiada pokrywkę w kształci elipsy, której obrzeże przechodzi ku górze w pionową ściankę kołnierzową wewnętrzną, a ścianka kołnierzowa wewnętrzna przechodzi w prostopadłą do niej ściankę kołnierzową poprzeczną, która z kolei przechodzi ku dołowi w prostopadłą do niej ściankę kołnierzową zewnętrzną, jak to pokazano na fig. 1-3.

2. Pojemnik według zastrz.1, znamienny tym, że w pierwszej odmianie pojemnika stosunek wysokości pojemnika zasadniczego do długości krótszej osi elipsy obrzeża górnego pojemnika ma się jak 1: $(0,35 \div 0,45)$, jak to pokazano na fig.1

3. Pojemnik według zastrz.1, znamienny tym, że w drugiej odmianie pojemnika stosunek wysokości pojemnika zasadniczego do długości krótszej osi elipsy obrzeża górnego pojemnika ma się jak 1: $(0,75 \div 0,85)$, jak to pokazano na fig.2.

4. Pojemnik według zastrz.1, znamienny tym, że w trzeciej odmianie pojemnika stosunek wysokości pojemnika zasadniczego do długości krótszej osi elipsy obrzeża górnego pojemnika ma się jak 1: $(0,95 \div 1,05)$, jak to pokazano na fig.3.

Jan Sobczak
PEŁNOMOCNIK ZGŁASZAJĄCEGO

KANCELARIA PATENTOWA

~~Biecznik Patentowy~~ ~~inż. Ryszard Balwierz~~

~~ul. Kard. Wyszyńskiego 3/5~~

~~75-062 K O S Z A K I N~~

~~Tel./fax 346 53 29, 341 89 39~~

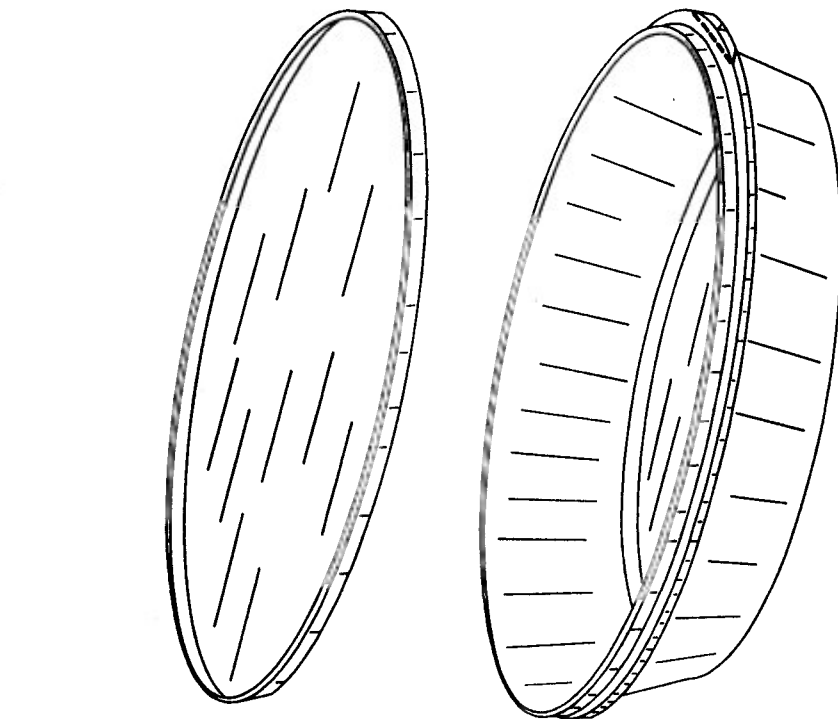


Fig. 1

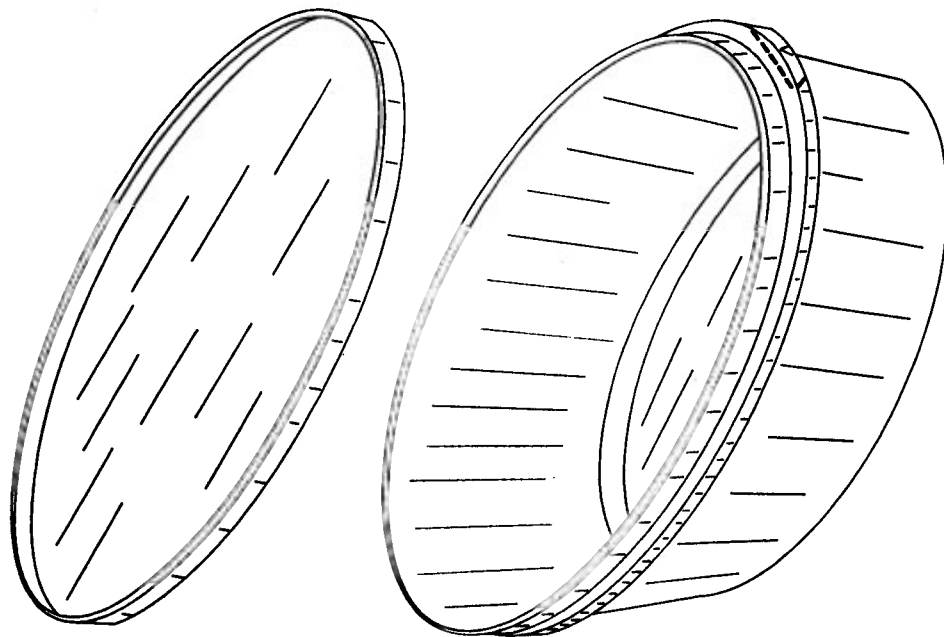


Fig. 2

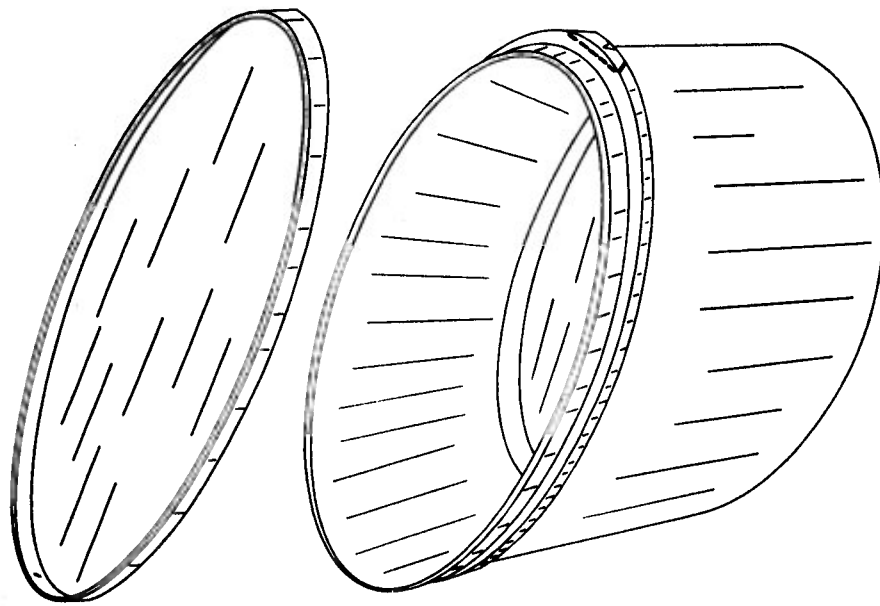


Fig. 3

Jan Sobczak
PEŁNOMOCNIK ZGŁASZAJĄCEGO

KANCELARIA PATENTOWA
inż. Ryszard Bałwierz
ul. K. W. Wyszynskiego 3/5
75-062 K O S Z A
Tel. fax 346 53 29 341 29 39