

RZECZPOSPOLITA
POLSKA



Urząd Patentowy
Rzeczypospolitej Polskiej

(12)

OPIS OCHRONNY WZORU PRZEMYSŁOWEGO

(19) **PL** (11) **7270**

(51) Klasyfikacja:
31-00

(21) Numer zgłoszenia: **5412**

(22) Data zgłoszenia: **25.03.2004**

(54)

Kruszarka do lodu

(30) Pierwszeństwo:

13.11.2003 (EU) 104799

(73) Uprawniony z rejestracji wzoru przemysłowego:

Lidl Stiftung & Co. KG, Neckarsulm, (DE)

(45) O udzieleniu prawa z rejestracji ogłoszono:

31.03.2005 WUP 03/2005

(72) Twórca(y) wzoru przemysłowego:

Lee Raymond W.C., Hong Kong, (CN)

PL 7270

Nr Rp. 7270

Klasa 31-00

Kruszarka do lodu

Przedmiotem wzoru przemysłowego jest kruszarka do lodu, przeznaczona do wytwarzania z kostek lodu skruszonego lodu do napojów, zwłaszcza do użytku domowego.

Istotę wzoru przemysłowego stanowi nowa postać kruszarki do lodu przejawiająca się w kształcie i układzie linii.

Przedmiot wzoru przemysłowego uwidoczniono na załączonych fotografiach, na których fig. 1 przedstawia kruszarkę do lodu w widoku perspektywicznym od przodu, fig. 2 - kruszarkę w widoku z przodu, fig. 3 - kruszarkę krajalnicę w widoku od tyłu, fig. 4 - kruszarkę w widoku z lewego boku, fig. 5 - kruszarkę w widoku z prawego boku, fig. 6 - kruszarkę w widoku z góry, fig. 7 - kruszarkę w widoku z dołu.

Kruszarka do lodu według wzoru ma kształt obłej bryły zbliżonej do walca, symetrycznej względem płaszczyzny symetrii dzielącej ją od tyłu do przodu. Jej podstawa ma

zarys owalu wydłużonego od tyłu do przodu i od przodu nieco zwężonego, powierzchnia boczna jest zbieżna lekko do góry i ma od tyłu poprzeczne wgłębienie mniej więcej w połowie wysokości kruszarki, a od przodu jest wypukła, zaś na górze jest zakończona wypukłą, przezroczystą pokrywą o zarysie owalnym, której powierzchnia jest przedłużeniem powierzchni bocznej kruszarki.

Na powierzchni bocznej kruszarki jest ukształtowany uskok rozciągający się symetrycznie względem płaszczyzny symetrii kruszarki wzdłuż łukowej linii przechodzącej od podstawy na jednym boku kruszarki ukośnie do tyłu i do góry i dochodzący ukośnie do podstawy na drugim boku kruszarki. Przednia część powierzchni bocznej kruszarki oddzielona występem ma na dole przezroczysty segment, i odgradza wewnętrzną komorę mającą ukośną tylną ściankę, a przy górnej krawędzi przezroczystego segmentu powierzchni bocznej jest ukształtowany przezroczysty półokrągły daszek. Na środku, nad daszkiem jest usytuowany owalny przycisk.

Pod przezroczystą pokrywką kruszarki jest ukształtowana pozioma powierzchnia z wypukłym przyciskiem i występem otaczającym prostokątne okno usytuowane z tyłu tuż za przyciskiem.

Podstawa w swojej tylnej części ma wgłębienie i na środku wgłębienia ma usytuowany okrągły występ z promieniście odchodzącymi trzema przedłużeniami, mający na swojej powierzchni promieniste szczeliny. Wokół występu wgłębienia części tylnej i na części przedniej podstawy są rozmieszczone cylindryczne nóżki.

Istotnymi cechami wzoru jest to, że kruszarka do lodu według wzoru ma kształt obłej bryły zbliżonej do walca, symetrycznej względem płaszczyzny symetrii dzielącej ją od tyłu do przodu, przy czym jej podstawa ma zarys owalu wydłużonego od tyłu do przodu i od przodu nieco zwężonego, powierzchnia boczna jest zbieżna lekko do góry i ma od tyłu poprzeczne wgłębienie mniej więcej w połowie wysokości kruszarki, a od przodu jest wypukła, zaś na górze jest zakończona wypukłą, przezroczystą pokrywą o zarysie owalnym, której powierzchnia jest przedłużeniem powierzchni bocznej kruszarki, przy czym na powierzchni bocznej kruszarki jest ukształtowany uskok rozciągający się symetrycznie względem płaszczyzny symetrii kruszarki wzdłuż łukowej linii przechodzącej od podstawy na jednym boku kruszarki ukośnie do tyłu i do góry i dochodzący ukośnie do podstawy na drugim boku kruszarki. Przednia część powierzchni bocznej kruszarki oddzielona występem ma na dole przezroczysty segment, i odgradza wewnętrzną komorę mającą ukośną tylną ściankę, a przy górnej krawędzi przezroczystego segmentu powierzchni bocznej jest ukształtowany przezroczysty półokrągły daszek, nad którym znajduje się owalny przycisk, natomiast pod przezroczystą pokrywką kruszarki jest ukształtowana pozioma powierzchnia z wypukłym przyciskiem i występem otaczającym prostokątne okno usytuowane z tyłu tuż za przyciskiem, a podstawa w swojej tylnej części ma wgłębienie i na środku wgłębienia ma usytuowany okrągły występ z promieniście odchodzącymi trzema przedłużeniami, mający na swojej

powierzchni promieniste szczeliny, zaś wokół występu wgłębienia części tylnej i na części przedniej podstawy są rozmieszczone cylindryczne nóżki, jak uwidoczniono na załączonych fotografiach, fig. 1-7.



Fig. 1



Fig. 2

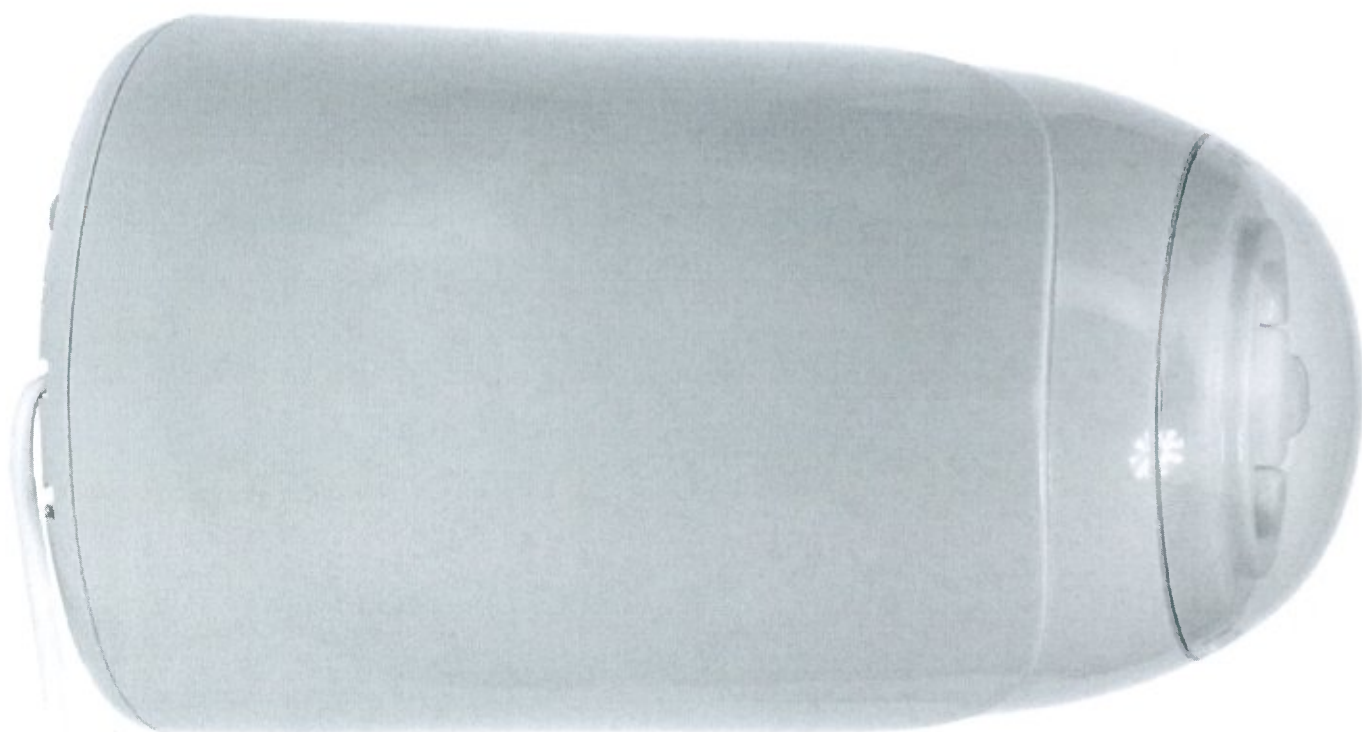


Fig. 3

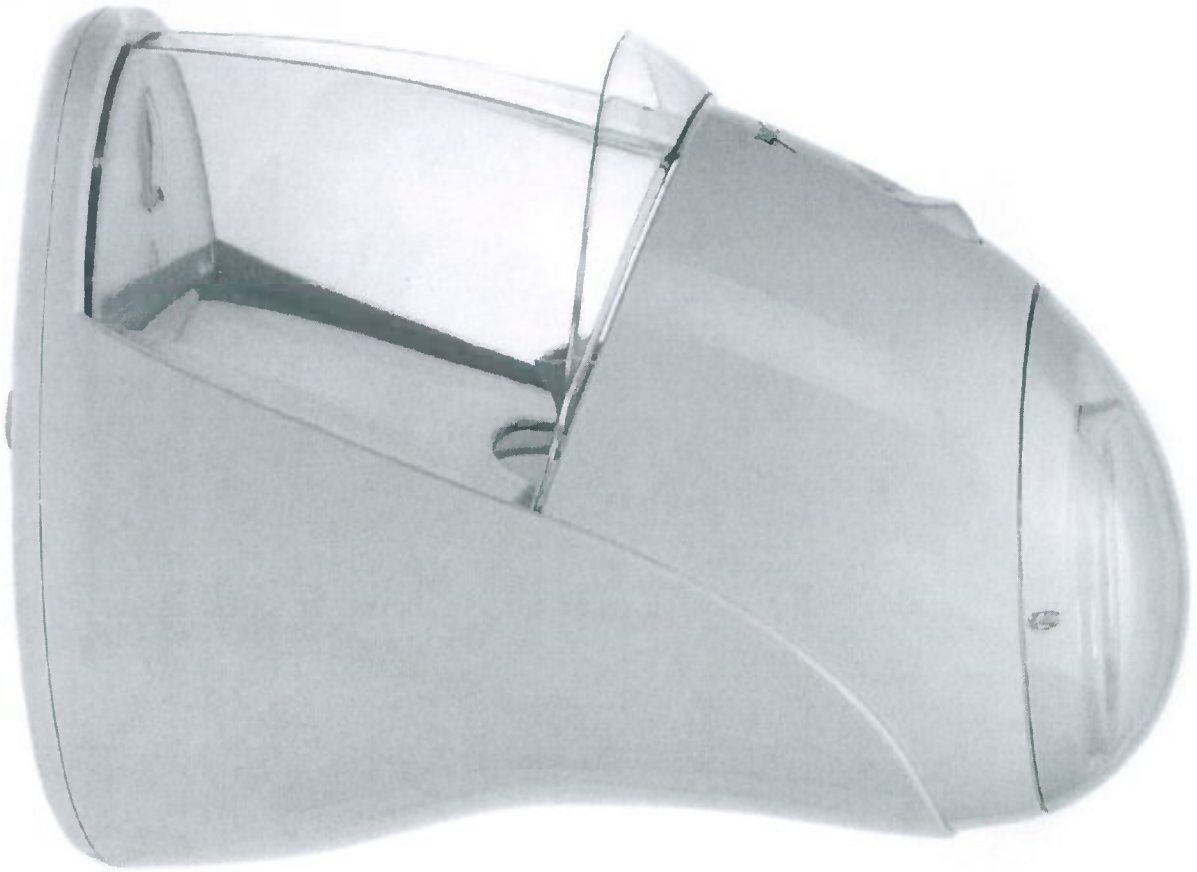


Fig. 4

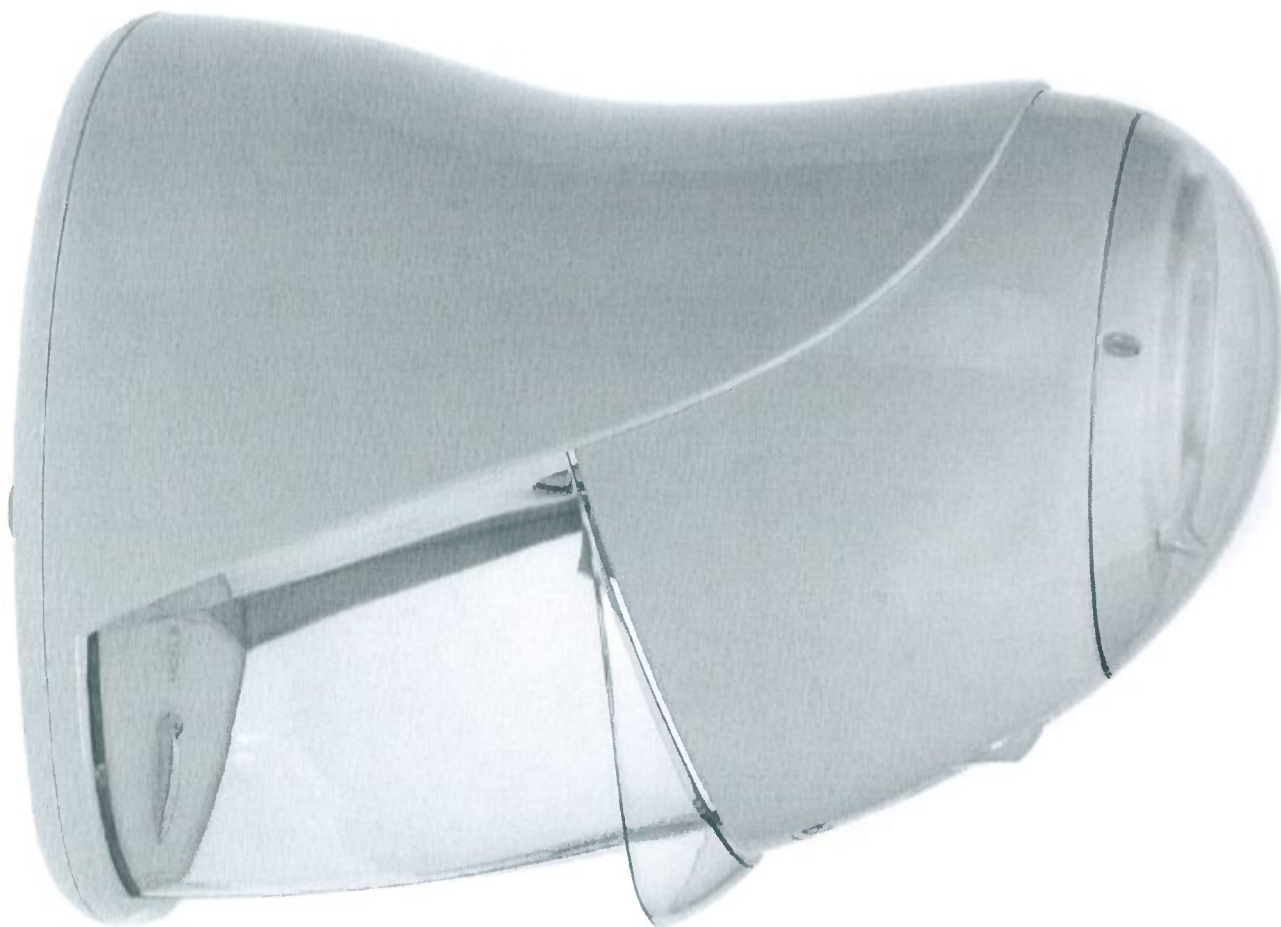


Fig. 5

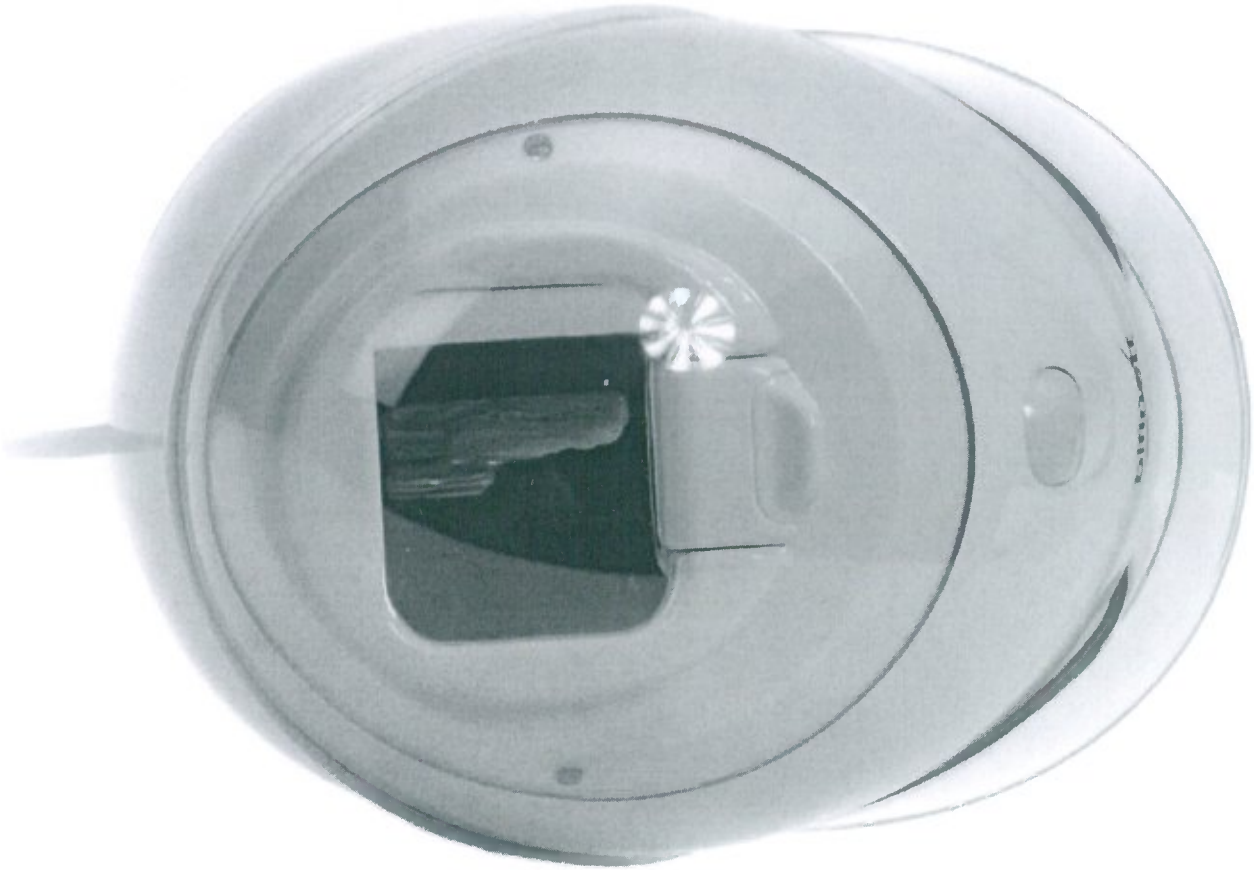


Fig. 6

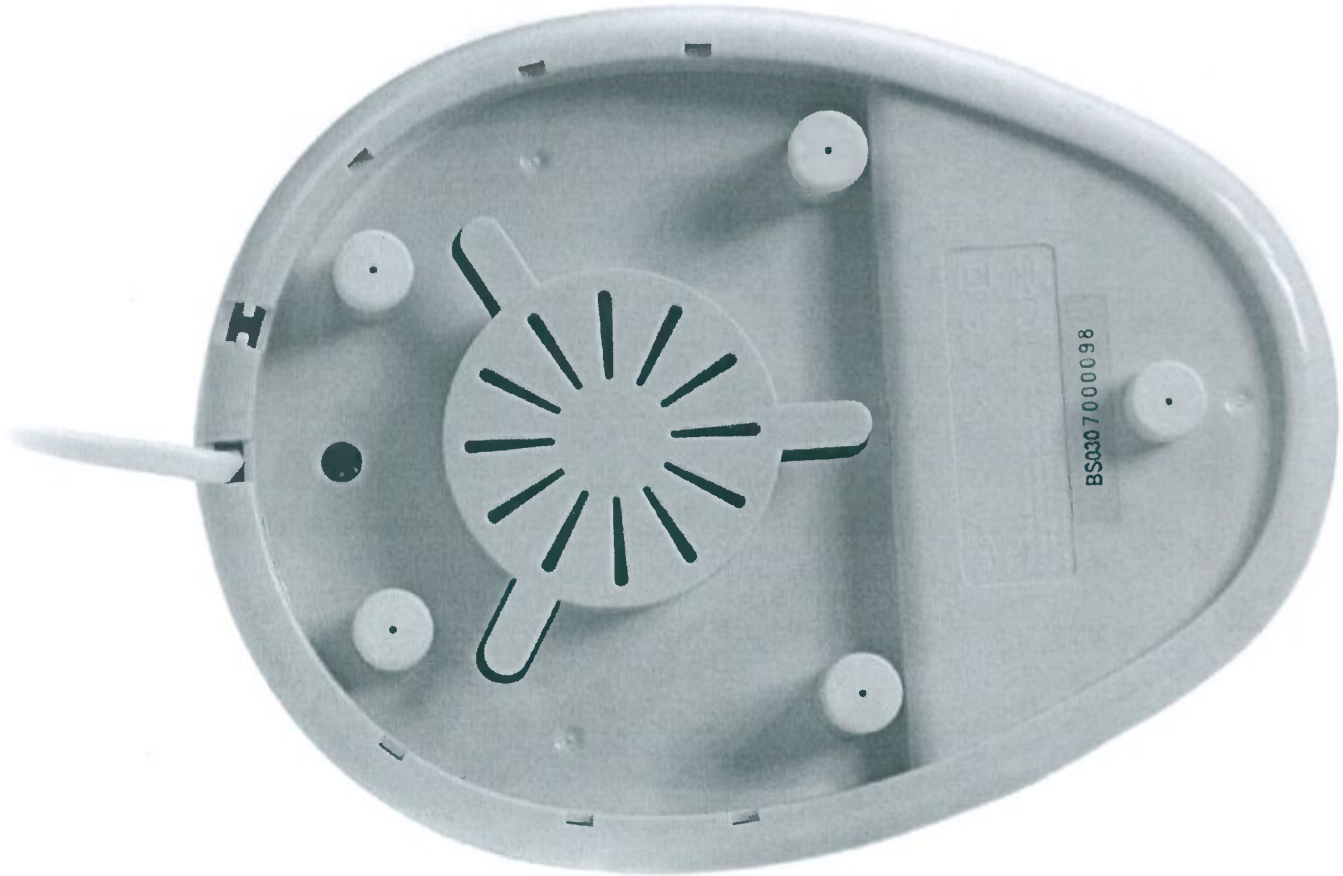


Fig. 7