

10:00:73

170630



170630

SECCION TECNICA
CLASIFICACION I.P.C.
CLASE <u>A47</u>
SUBCLASE <u>J</u>

MODELO DE UTILIDAD

por 20 años por

"UN DISPOSITIVO MOLDEADOR PARA OBTENER FIGURAS DE HIELO",  
a favor de DON JOSE GOMEZ MÁS, de nacionalidad española,  
residente en ALICANTE, Avda. en Proyecto, s/n., Llano del  
Espartal.

MEMORIA DESCRIPTIVA  
=====

En la actualidad ha cobrado una gran importancia,  
dentro del ámbito social en que nos desenvolvemos, la ade-  
cuada presentación estética de cualquier artículo, llegan-  
do en muchos casos a ser mayor la atención prestada a cual-  
quier detalle accesorio que a la del producto en sí.

5.-

El solicitante del modelo de utilidad que nos ocu-  
pa, en su intento de conseguir una original presentación  
para los trozos de hielo que han de refrescar toda clase  
de bebidas que con ellos han de servirse, ha ideado un dis-  
positivo para la obtención de los mismos con cualquier fi-

10.-

170630



- gura o forma determinadas, y solventando el inconveniente que representa conseguir las de modo que ninguna de sus superficies sea plana, todo ello a base de muy diversas pruebas y experiencias, y llegando a la conclusión del objeto de este modelo de utilidad que, por ser el tipo que ha de servir de base para llevar a cabo la confección de las diversas formas de realización a que en la práctica puede llegarse, se cita en la presente memoria, a título de ejemplo, y será descrito, a continuación, con la ayuda de la
- 15.-
- 20.-

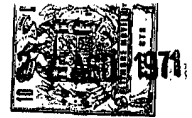
En la figura 1ª, se representa una vista de la bandeja o parte inferior del dispositivo que es objeto del modelo de utilidad que nos ocupa.

- La figura 2ª, nos permite apreciar la parte superior del dispositivo citado, que hará las funciones de tapa de la bandeja representada en la anterior figura.
- 25.-

La figura 3ª, representa una vista de ambas partes del dispositivo convenientemente unidas, para dar lugar a la obtención de las figuras de hielo deseadas.

- La bandeja, 1, representa en su fondo uno o varios relieves 2, con su convexidad dirigida hacia abajo, representando una parte de la figura o figuras a constituir. Esta bandeja estará provista en todo su perímetro de unas paredes laterales 3 de la altura precisa para que el agua o líquido que haya de introducirse en la misma pueda alcanzar el nivel suficiente para que, una vez llenos los relieves 2, puedan igualmente llenarse los relieves 5, complementarios de los anteriores para la formación de las figuras o formas a realizar, de que irá provista la tapa o parte superior 4, del dispositivo, con su convexidad dirigida hacia arriba.
- 30.-
- 35.-
- 40.-

170630



De esta forma, para proceder a la formación de las figuras de hielo perseguidas, llenaremos de agua la bandeja 1, hasta que llegue al nivel necesario en las paredes laterales 3, y, a continuación, colocaremos sobre ella la tapa 4, de modo y manera que los relieves de ambas complementen la figura o figuras pertinentes, con lo que el agua sobrante saldrá por los orificios 6, de que estarán provistos, al efecto, los relieves 5, correspondientes a la tapa o parte superior del dispositivo 4. De este modo, conseguiremos que las figuras formadas por los relieves complementarios queden totalmente llenos de agua, o del líquido a helas con lo que bastará colocar el dispositivo en el congelador pertinente el tiempo necesario para que el agua o líquido citados bajen hasta la temperatura precisa para ello.

Para el perfecto acoplamiento de la bandeja 1, con su tapa 4, éstas irán provistas, respectivamente, de los salientes 7 y de los orificios 8, con lo que al penetrar aquéllos en éstos quedarán perfectamente encajadas ambas, lo que puede lograrse, además, por cualquier otro procedimiento adecuado al caso.

La bandeja 1, podrá ir provista o no de las patas 9, para su perfecto apoyo sobre cualquier superficie.

Suficientemente descrito que nos es el objeto del modelo de utilidad que nos ocupa, que lo es solamente a título de ejemplo y una de las múltiples realizaciones a que en la práctica puede llegarse, tomando como fundamento en la construcción el descrito en la presente memoria, únicamente nos resta señalar que las modificaciones que no sean esenciales en su constitución, forma y estructura, no deben ser consideradas variaciones que afecten a la esencialidad de tal invención, pudiendo confeccionarse en cualquier

10:30:13



tipo de materiales, colores, formas y medidas.

75.-

N O T A

El modelo de utilidad descrito recaerá, pues, sobre las siguientes reivindicaciones:

80.-

85.-

90.-

95.-

100.-

1ª.-"UN DISPOSITIVO MOLDEADOR PARA OBTENER FIGURAS DE HIELO", caracterizado esencialmente por cuanto está constituido por una bandeja que en su fondo presenta uno o varios relieves que representarán una parte de la figura o figuras a formar, estando tal bandeja provista, superiormente, de unas paredes laterales a lo largo de todo su perímetro que la enmarcan, y por una tapa dotada del relieve o relieves complementarios de los anteriores para la formación del molde adecuado para la constitución de la figura o figuras perseguidas, al encajar pertinentemente bandeja y tapa, en virtud de los salientes y orificios de que están dotadas, respectivamente, o por cualquier otro procedimiento adecuado al caso.

2ª.-"UN DISPOSITIVO MOLDEADOR PARA OBTENER FIGURAS DE HIELO", según la reivindicación anterior, caracterizado por cuanto el relieve o relieves de que va provista la tapa o parte superior del dispositivo, están dotados de uno o varios orificios que permiten la salida al exterior del líquido sobrante, contenido por la bandeja, en el momento de encajar con la citada tapa para la obtención del molde necesario para la formación de la figura o figuras deseadas, por superposición del relieve o relieves complementarios de tapa y bandeja.

3ª.-"UN DISPOSITIVO MOLDEADOR PARA OBTENER FIGURAS DE HIELO".

Todo tal y conforme queda descrito, representado y reivindicado.

103277 170630 27



105.-

Esta memoria consta de cinco hojas, mecanografiadas y foliadas por una sola de sus caras, conteniendo un

107.-

total de ciento siete líneas.

MADRID A 27 DE AGOSTO DE 1971

P.A.

MANUEL DE ARPE.

103277  
170630  
27

18-2-73

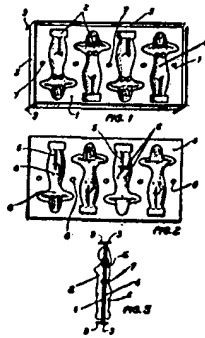


170000

D I S E Ñ O

=====

DEL MODELO DE UTILIDAD, A FAVOR DE DON JOSÉ GÓMEZ MÁS, de nacionalidad española, residente en ALICANTE, Avda. En Proyecto, s/n., Llano del Espartal.



Escala variable.

MADRID A 27 DE AGOSTO DE 1971

P.A.

MANUEL DE ARPE.

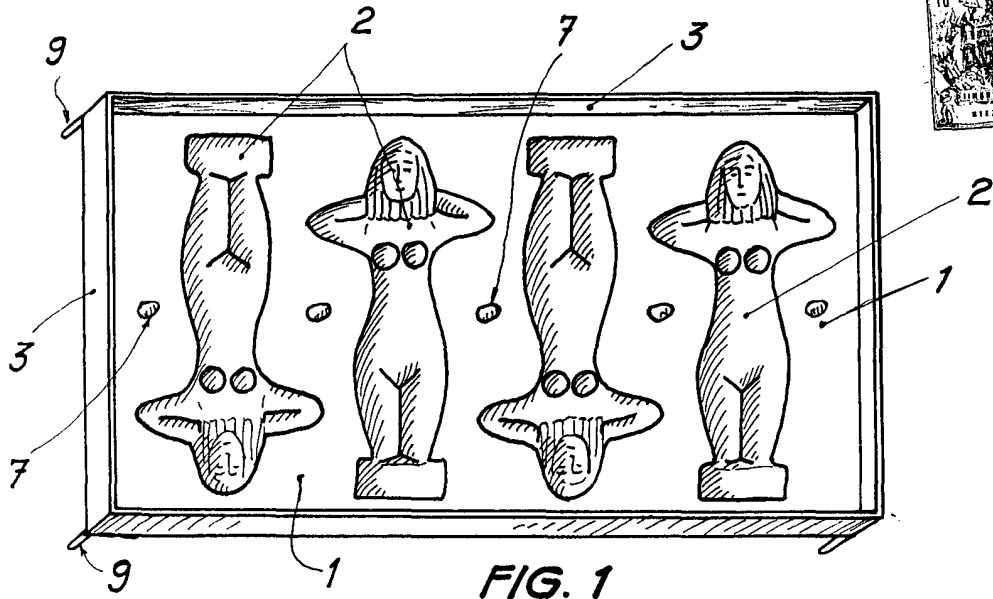


FIG. 1

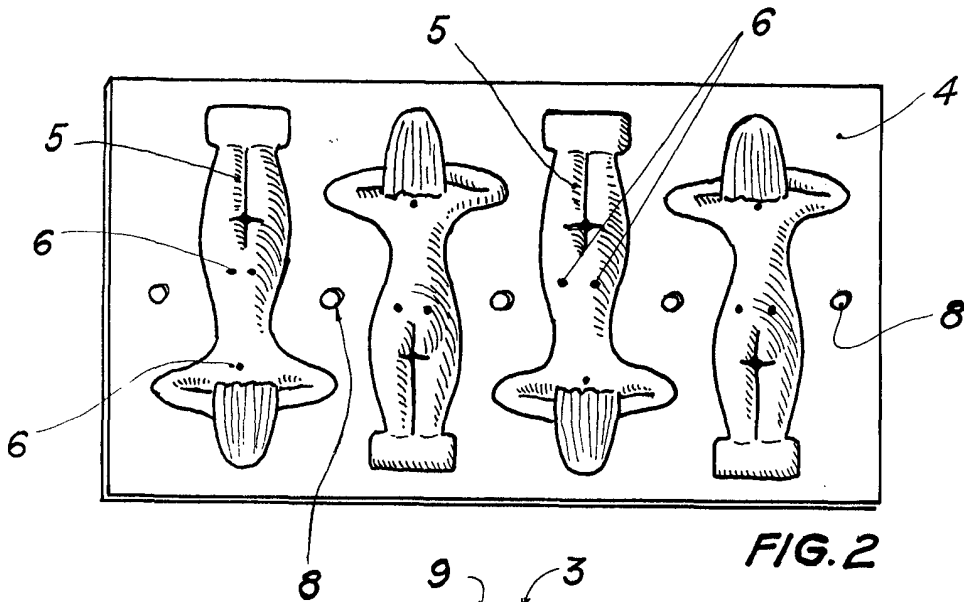


FIG. 2

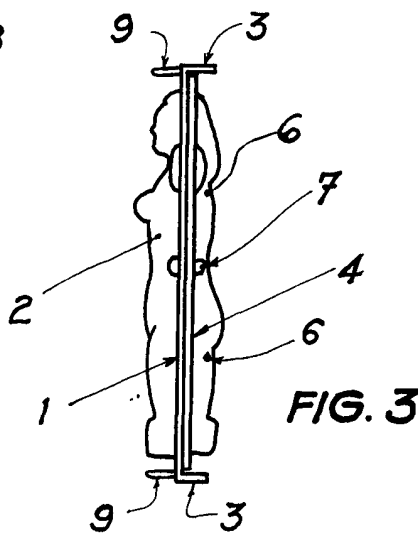


FIG. 3

ESCALA VARIABLE

Madrid,