



OFICINA ESPAÑOLA DE
PATENTES Y MARCAS

ESPAÑA



⑪ Número de publicación: **1 066 396**

⑫ Número de solicitud: U 200701891

⑮ Int. Cl.:
B65D 6/02 (2006.01)

⑫

SOLICITUD DE MODELO DE UTILIDAD

U

⑫ Fecha de presentación: **05.09.2007**

⑦ Solicitante/s: **Miguel Ángel Pacheco Silvero**
c/ Quintana, 17
06500 San Vicente de Alcántara, Badajoz, ES

⑬ Fecha de publicación de la solicitud: **16.01.2008**

⑧ Inventor/es: **Pacheco Silvero, Miguel Ángel**

⑩ Agente: **No consta**

⑭ Título: **Envase de corcho para presentación y preservación de productos alimentarios.**

ES 1 066 396 U

DESCRIPCIÓN

Envase de corcho para preservación y presentación de productos alimentarios.

La presente invención se refiere a la realización de envases de corcho para preservación y presentación de productos alimentarios en distintas formas y tamaños.

El corcho es un material noble, natural y ecológico, por lo que el fomento de su utilización va en sintonía con los objetivos de desarrollo sostenible pretendidos por la sociedad actual. El corcho, además de ser producto natural posee otras propiedades como la maleabilidad, flexibilidad, poca densidad, aislante térmico, acústico, hídrico y lumínico, muy duradero, y debidamente manipulado aporta un importante valor estético, lo cual lo hace un material ideal como envase para la preservación y presentación de vinos, embutidos, quesos, frutas, hortalizas, legumbres, pan, etc., pudiéndose conseguir con ello un ahorro de energía en la conservación de dichos alimentos, limitando así el uso de refrigeración.

En la actualidad la mayoría de los envases existentes en el mercado son de plástico, cerámica, cristal, etc., siendo según los casos sintéticos, poco aislantes, fácilmente rompibles, pesados, etc. los envases de corcho superan todos estos requerimientos de forma positiva.

Los envases de corcho para preservación y presentación de productos alimentarios pueden ser de diversas formas (cuadrados, rectangulares, ovalados, circulares, etc.), así como de diversos tamaños; tanto para poner en el suelo, en muebles como para colgar, bien asido a la pared o al techo, y en cada caso podrán constar de los enganches oportunos, soportes para suelo, etc. asimismo podrán constar de una tapa, que bien puede ir suelta o unida al cuerpo principal del envase. Por otra parte y dependiendo del uso, pueden llevar una o dos asas, pudiendo ser de metal, madera, cuerda o un hueco practicado en los laterales para insertar la mano. En función del uso al que vayan destinados podrán llevar igualmente algún recipiente interior, que puede ser de cristal, cerámica, metal, etc.

Estos envases podrán ser elaborados en cualquier tipo de corcho, partiendo el proceso de fabricación desde planchas de distintos grosores (0,3 cm.-5 cm.) y de distintas dimensiones, dependiendo del tamaño y modelo de envase. Dichas planchas serán unidas entre sí mediante encolado, clavado con clavos metálicos o de madera o ambos al mismo tiempo. Para los envases de caras curvas (circulares, ovalados...) se deberá doblar la plancha lateral para unirla a la base (clavada o encolada) y darle la forma apropiada. Podrán estar compuestos por varios tipos de corcho (rústico, fino, bornizo, etc.) combinados entre sí.

Para comprender mejor el objeto de la presente invención se acompañan a esta memoria dos hojas de dibujos, a título de ejemplos ilustrativos y no limitativos, de sendos casos de realización práctica de envases de corcho para preservación y presentación de productos alimenticios, según los principios de las

reivindicaciones.

Así en los dibujos del ejemplo 1:

La figura 1 representa una vista en perspectiva de un envase de corcho para preservación de hielo, de acuerdo con los principios de la invención.

La figura 2 constituye un corte longitudinal por el eje del citado envase.

En los dibujos del ejemplo 2:

La figura 1 representa una vista en perspectiva de un envase de corcho para presentación de botellas de vino, acorde con los principios de la invención.

La figura 2 representa un corte por el centro del citado envase.

La presente invención se ilustra adicionalmente mediante los siguientes ejemplos, los cuales no pretender ser limitativos de su alcance.

Ejemplo 1

Envase para la preservación de hielo

Se parte de dos planchas de corcho circulares de un centímetro de grosor aproximadamente que van a formar una base inferior y otra superior del envase y de una tercera plancha rectangular que va a conformar el lateral. Se dobla dicho lateral sobre las dos piezas circulares, de forma que debidamente encoladas estas piezas obtenemos un cilindro completamente cerrado. Este cilindro puede forrarse con piezas de corcho de diferentes tipos que dan un acabado concreto al envase.

A continuación se hace un agujero en la que será la parte superior de forma que permita introducir un recipiente metálico (3) al que previamente se han practicado dos taladros por los que ahora se introducen sendos tornillos (6) que van a fijar dicho recipiente al envase de corcho y van a servir asimismo como soporte para dos pequeños pomos de madera laterales (1) y opcionalmente de un asa central semicircular (2).

Por último, para realizar la tapa (4) se parte de la pieza de corcho anteriormente retirada del cilindro, a la que se le da el mismo acabado que al cuerpo principal. Sobre esta tapa se coloca un pomo central (5), que puede ir atornillado o encolado.

Ejemplo 2

Envase para presentación de botellas de vino

Se parte de una plancha de corcho de aproximadamente 1,5 cm. de grosor, que hará de base (1), sobre la que se colocan, mediante encolado, clavado o ambos sistemas, otras dos planchas que supondrán los laterales (2). Sobre estas dos piezas se unen también mediante encolado o clavado las dos piezas que forman los frentes (3).

En la parte superior de los frentes, aproximadamente a 3 cm. del borde y centrados, se insertan dos tornillos (9) que sirven para fijar un asa semicircular (7) y dos pomos de madera (6) que rematan el sistema de agarre del envase.

Finalmente, con una plancha de similar grosor se realiza la tapa (4) de la medida adecuada para encajarla interiormente en el cuerpo principal del envase, que va rematada con un pomo de madera central (5), que puede ir pegado o atornillado.

REIVINDICACIONES

1. Envase de corcho para preservación y presentación de productos alimentarios **caracterizado** porque se compone de una plancha de corcho que hace de base y que puede ser de diversas formas geométricas, y por una o varias planchas laterales que conforman el cuerpo del envase, que se unen mediante encolado o clavado, bien con clavos metálicos o de madera.

2. Envase de corcho según la reivindicación anterior **caracterizado** por la posibilidad de llevar tapa

(bien unida al cuerpo principal, bien independiente), asa o asas (de madera, cuerda...), recipiente interior (de cristal, metal...), así como enganches y/o puntos de apoyo para fijar a pared y techo o colocar en el suelo.

3. Envase de corcho según las reivindicaciones 1 y 2 **caracterizado** porque puede estar elaborado en cualquier tipo de corcho y combinado entre ellos en cualquiera de las formas y tamaños anteriormente indicados en la descripción.

15

20

25

30

35

40

45

50

55

60

65

FIG. 1

ЕЖМ. 2

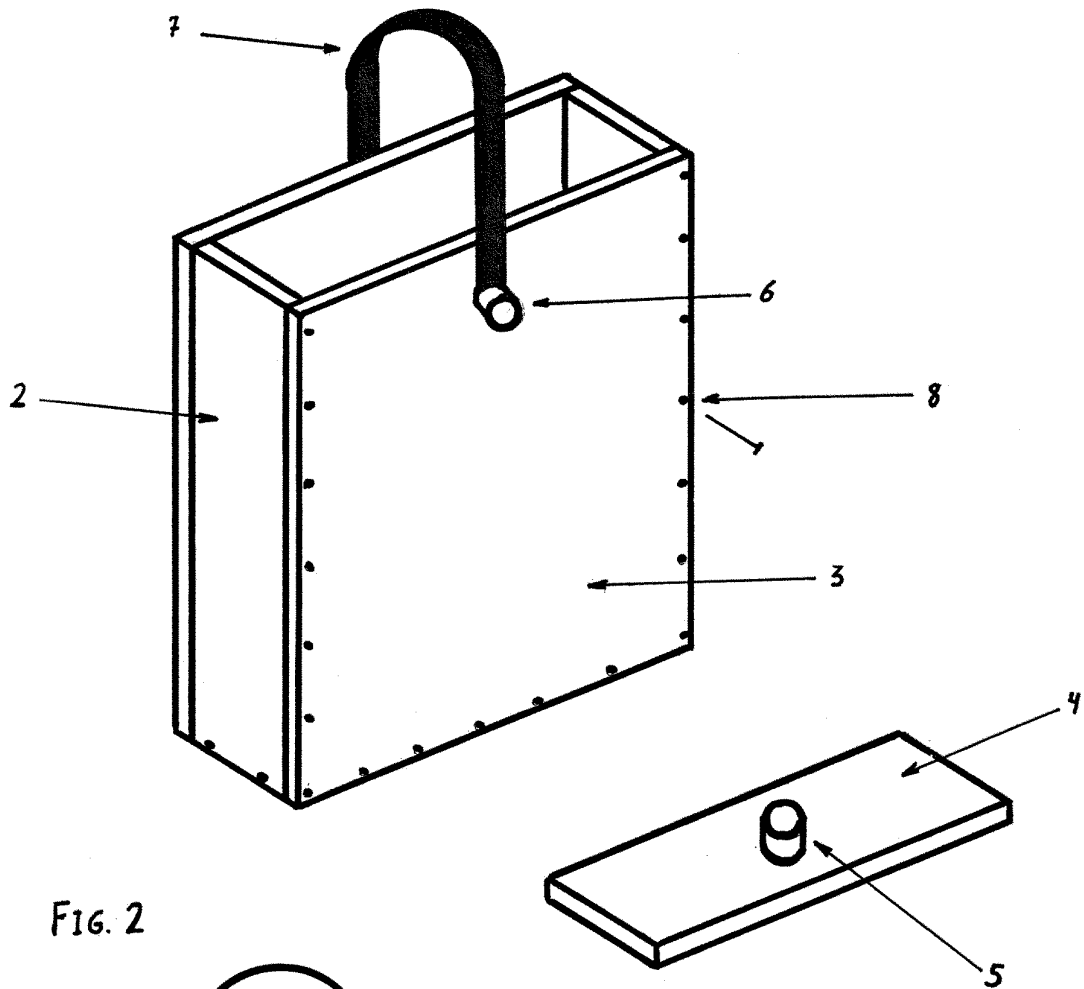


FIG. 2

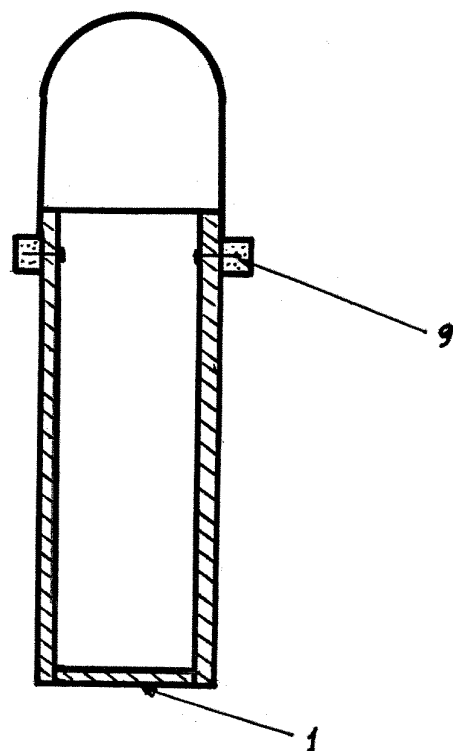


Fig. 1

FIG. 1

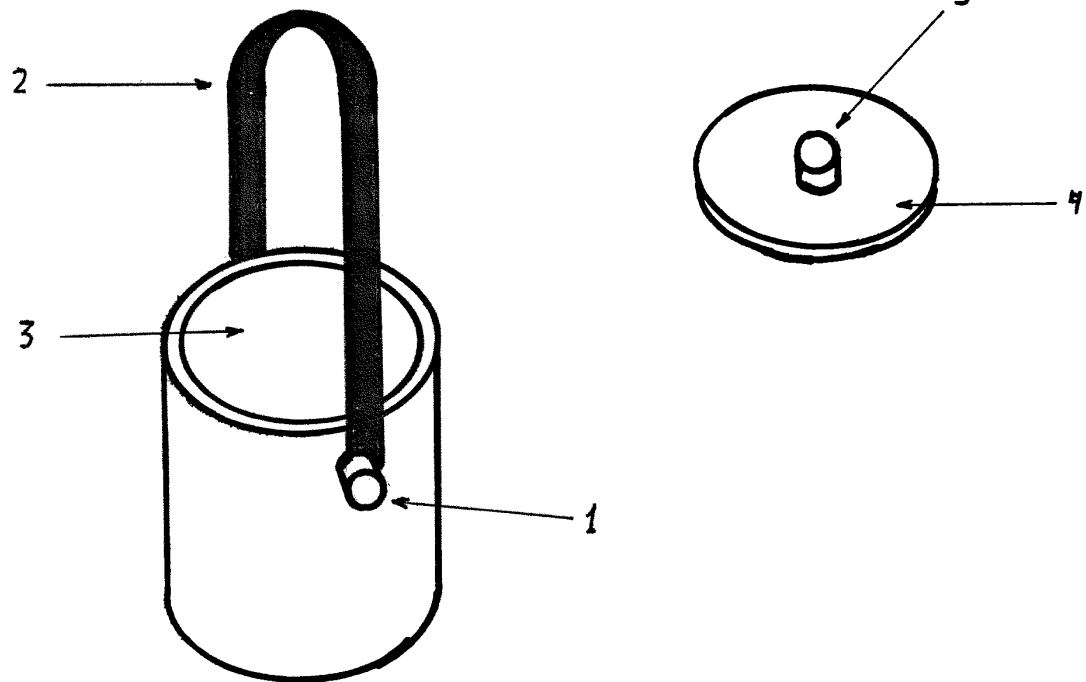


FIG. 2

