

①9



OFICINA ESPAÑOLA DE
PATENTES Y MARCAS

ESPAÑA



①1 Número de publicación: **1 075 016**

②1 Número de solicitud: U 201100134

⑤1 Int. Cl.:
B65D 1/24 (2006.01)

①2

SOLICITUD DE MODELO DE UTILIDAD

U

②2 Fecha de presentación: **11.02.2011**

④3 Fecha de publicación de la solicitud: **13.07.2011**

⑦1 Solicitante/s: **Alfredo Oneto Sánchez**
Pº de los Parques, 6 - Portal 5 Bajo C
28108 Alcobendas, Madrid, ES

⑦2 Inventor/es: **Oneto Sánchez, Alfredo**

⑦4 Agente: **No consta**

⑤4 Título: **Soporte para almacenar botellas.**

ES 1 075 016 U

DESCRIPCIÓN

Soporte para almacenar botellas.

Objeto de la invención

La invención propuesta trata de un soporte para botellas realizado de forma modular, creado con el fin de poder almacenar este tipo de envase de forma horizontal y permitiendo ver de un golpe de vista las diferentes etiquetas de cada una de las botellas al mostrarse de forma ordenada y sencilla todas las expuestas en el botellero.

Antecedentes de la invención

Son conocidas en el estado de la técnica diferentes tipos de soportes para botellas y botelleros para el almacenaje de envases de vino y de otros líquidos. Sin embargo la gran mayoría de ellos almacenan los envases perpendiculares a la pared lo que impide ver su etiquetado debiéndose sacar el envase de la estantería, botellero o soporte para poder verlo.

Este sistema permite ver las etiquetas sin necesidad de ser sacadas de su soporte facilitando la visualización de todo el contenido aparte de solucionar de una forma novedosa su almacenaje individual de cada una de las botellas.

Su diseño modular y desmontable permite un embalaje y envío sencillos permitiendo que el usuario pueda montar un soporte botellero todo lo extenso que precise uniendo tantos módulos como desee unos junto a otros.

Descripción de la invención

La invención que se propone, resuelve de forma plenamente satisfactoria la problemática anteriormente expuesta. El soporte para almacenar botellas o botellero propuesto parte de una figura en "u" cuyos laterales tienen una formas dentadas de media circunferencia y una parte recta inclinada para facilitar la entrada de la botella o envases y dispuestas de forma contigua unas a otras para un mejor aprovechamiento del espacio. En uno de los lados la forma descrita es de mayor diámetro y corresponde con la medida del cuerpo del envase y en el lado opuesto de la "u" una hendidura de menor diámetro corresponderá con el diámetro del cuello de la botella, permitiendo que el envase quede de forma horizontal en el soporte gracias a que los centros de ambas circunferencias coinciden sus ejes.

Estas hendiduras de media circunferencia abierta tienen una inclinación que impide que pueda caer la botella teniendo el usuario que levantarla sensiblemente haciendo un sencillo movimiento en ángulo respecto al suelo para poderla sacar del soporte. Esta inclinación es igual tanto en la parte del cuerpo de la

botella como en el cuello de la misma y se disponen de forma continuada a lo largo del módulo soporte que de forma repetida podrá ponerse encima a derecha o izquierda consiguiendo realizarse una estantería soporte tan extensa como se desee.

Estos módulos podrán fijarse a paramentos verticales, a estructuras o enfrentando dos de ellos formar todo tipo de estanterías, expositores o carritos botelleros

Descripción de los dibujos

Para completar la descripción que se está realizando y con objeto de ayudar a una mejor comprensión de las características del invento, de acuerdo con un ejemplo preferente de la realización práctica del mismo, se acompaña como parte integrante de dicha descripción, unos dibujos en donde con carácter ilustrativo y no limitativo, se ha representado el citado soporte botellero con lo siguiente:

La Figura 1.- muestra una vista en perspectiva del elemento en "u" con sus dos alas dentadas con los dos diámetros correspondientes al cuello y cuerpo de la botella o del envase para el que se realice el soporte.

La figura 2.- muestra una vista en perspectiva de cuatro elementos en "u" dispuestos en cuadrado para formar columnas expositoras para almacenar botellas en los cuatro lados.

La figura 3.- muestra una vista en perspectiva de cuatro elementos en "u" dispuestos en cuadrado para formar columnas expositoras con una variante de carrito expositor que permita mostrar en cualquier lugar gracias a sus ruedas la variedad de botellas almacenadas.

Realización preferente de la invención

La invención propuesta trata de una soporte para envases o botellero en forma de "u" plegada o construida de cualquier forma no limitativa en la que dispone según se detalla en la figura 1 de dos alas con hendiduras (5) y (6). En el dibujo el ala (5) dispone de una hendidura (2) que corresponde con el diámetro del cuello del envase mientras que el ala (6) dispone he la hendidura (1).

Ambas hendiduras parten de una semicircunferencia con un plano inclinado (3) que impide puedan caer los envases o botellas (4).

Este soporte para envases o botellero al ser modular tiene diferentes posibilidades que van desde poder fijarse en la pared para realización de botelleros tradicionales hasta hacer expositores como se propone en el dibujo de la figura 2 o carritos para mostrar y transportar envases si bien su diseño modular facilitará ofrecer numerosas soluciones posibles.

REIVINDICACIONES

1. Soporte para almacenar botellas **caracterizado** por que cuenta con una pieza en forma de "u" en cuyas alas (5) y (6) se localizan las hendiduras (1) (2) las cuales parten de la semicircunferencia con un pla-

5

10

15

20

25

30

35

40

45

50

55

60

65

no inclinado (3) y gracias a dicho plano inclinado (3) se impide a las botellas salir de dicho soporte.

2. Soporte para almacenar botellas según reivindicación 1 **caracterizado** por que es un estructura modular por lo que se puede agrupar los soportes para formar una estantería tan grande como se quiera.

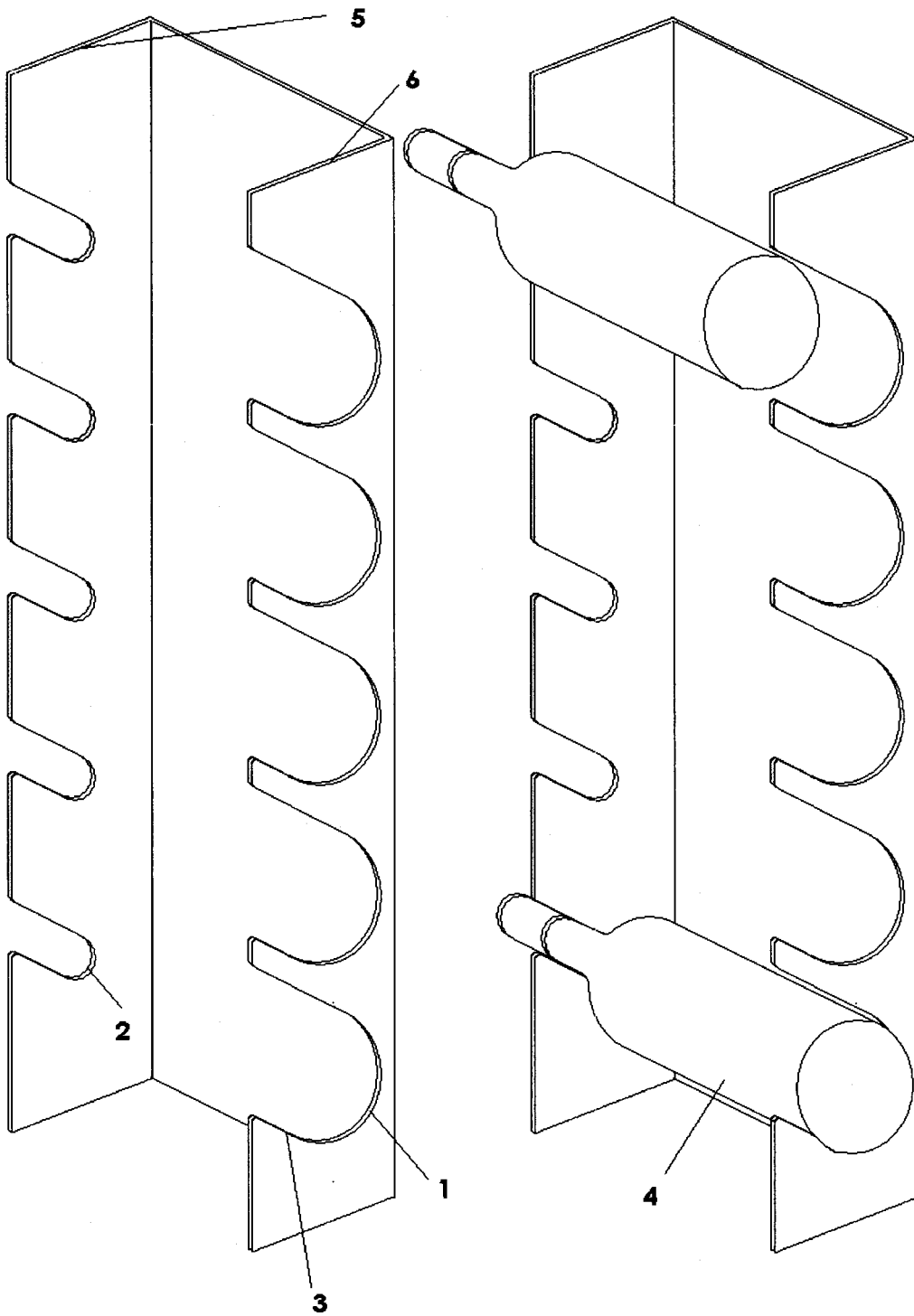


FIG - 1

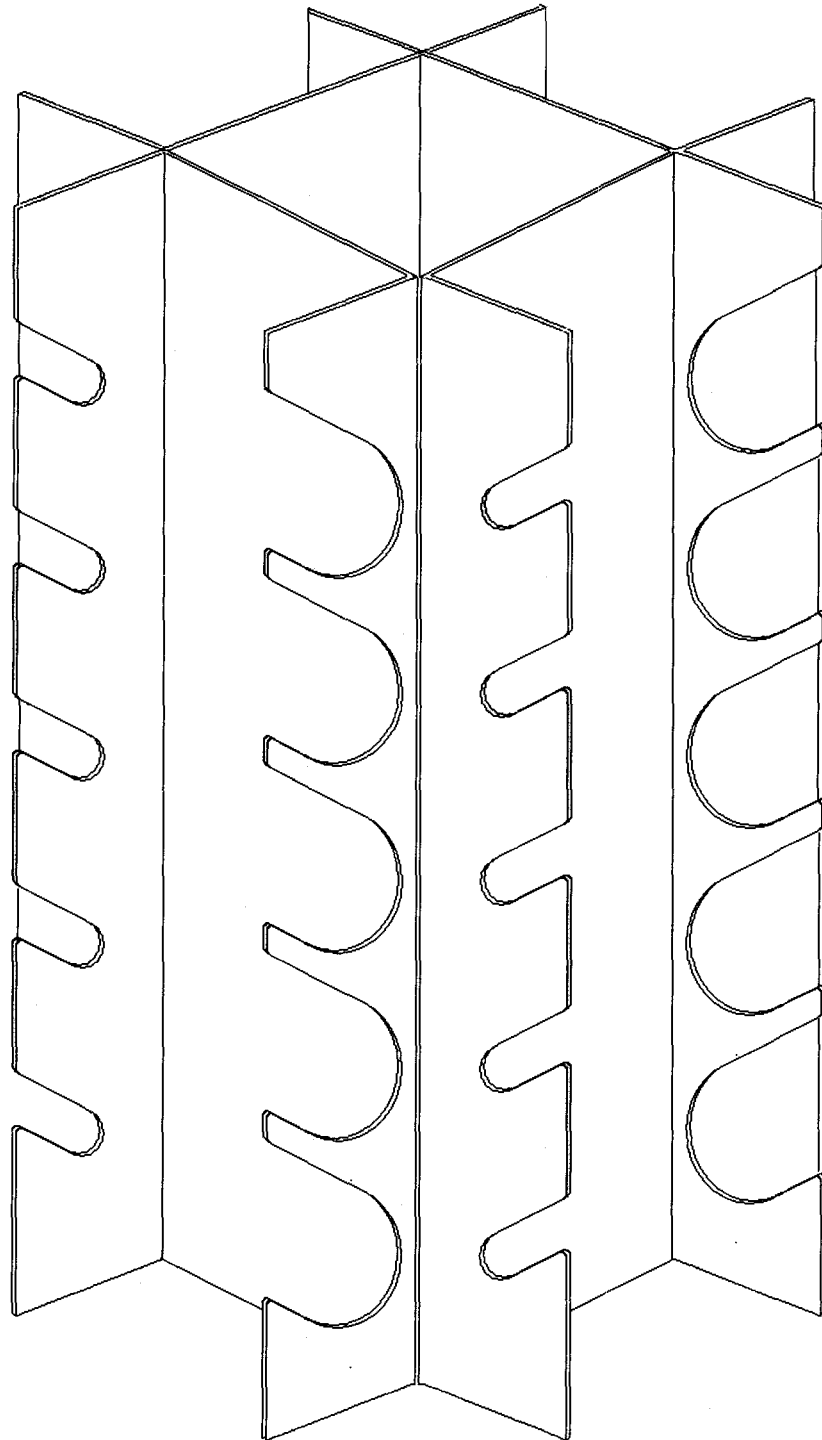


FIG - 2

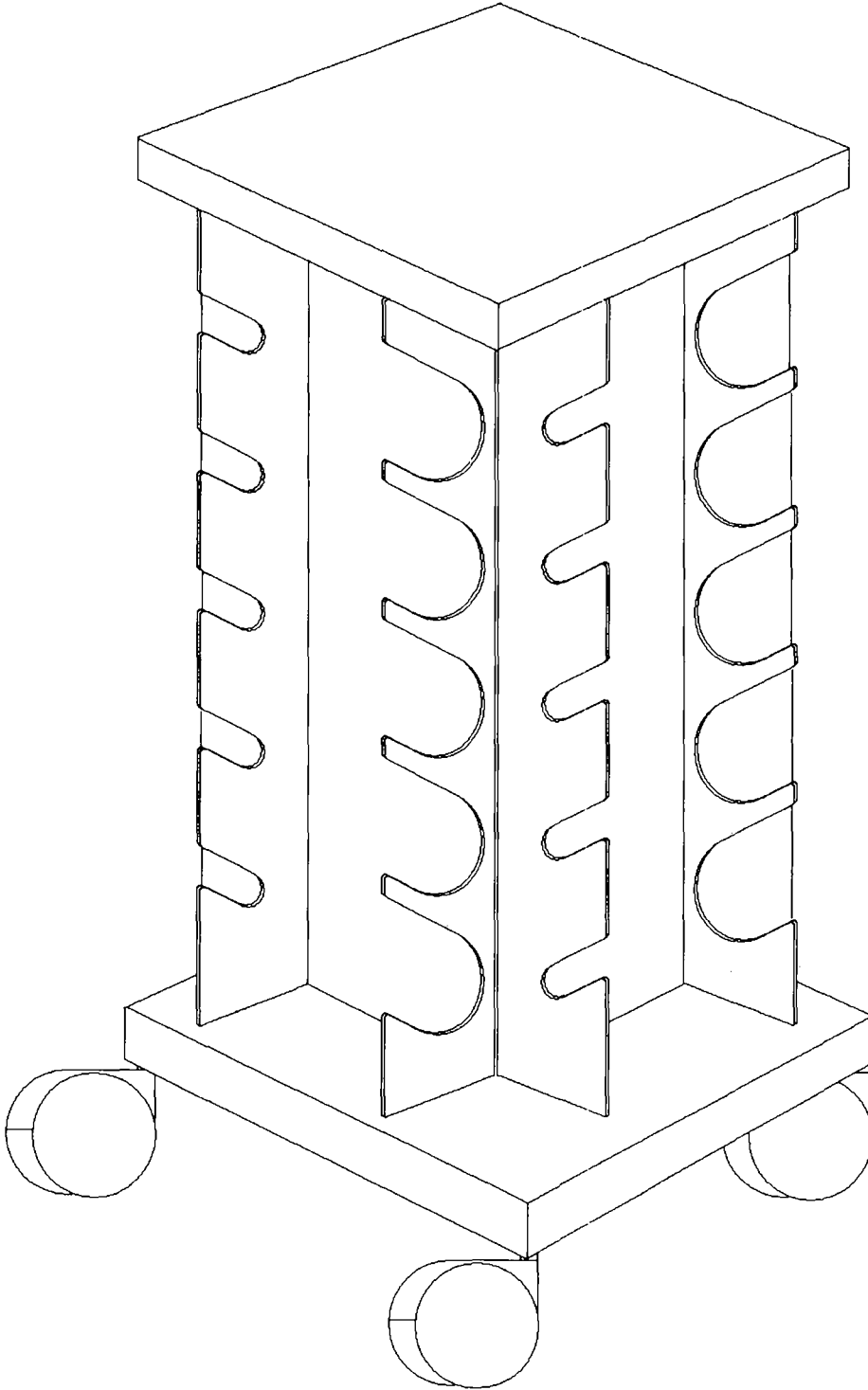


FIG - 3