



88127

PATENTE  
DE  
REGISTRO DE MODELO DE UTILIDAD

por "Una botella de madera con espaldar y cuello postizos  
para contener líquidos bebibles" - - - - -

a favor de Don Jaime CREUS SERRA, de nacionalidad española,  
domiciliado en BADALONA, Avenida Alfonso XIII nº 404.

- - - - -

MEMORIA DESCRIPTIVA

La presente memoria descriptiva corresponde a una patente  
de registro como modelo de utilidad de una botella propia para  
contener vino, cerveza y otros caldos o líquidos bebibles, que  
hace que la calidad de estos resulte no solo mantenida sino  
5 en la mayor parte de los casos mejorada por la simple permanen-  
cia en contacto con el propio envase.

Está esencialmente caracterizada la botella que se re-  
gistra como modelo de utilidad por el hecho de tener su cuer-  
po principal contenedor, constituido por una agrupación de pie-  
zas de madera debidamente conformadas por encorvadura a la ma-  
10 nera de duelas, que aplicadas unas a otras por sus cantos lon-  
gitudinales y apretadas, en conjunto, por medio de aros metáli-  
a cos dan lugar a la formación de la vasija en cooperación con un



fondo plano y un espaldar postizo de materia rígida impermeable dotado del cuello del envase cerrable por un tapón.

La descripción de un caso práctico de ejecución del modelo, representado respectivamente en alzado y en sección en las figuras 1 y 2 del dibujo adjunto, permitirá hacerse perfecto cargo de cual es la estructuración esencial de la botella que lo constituye y por ello se lleva a cabo a continuación la del caso escogido para ello únicamente a título de ejemplo.

10 Como queda perfectamente de manifiesto en el dibujo, la botella de que se trata tiene el cuerpo constituido por un acoplamiento de piezas de madera 1 debidamente perfiladas y doblemente curvadas que, dispuestas a la manera de las duelas de una cuba, dan lugar, por apretado apoyo de unas en otras por sus bordes longitudinales, logrado por cinchadura por aros 15 2, a la formación de la vasija o cuerpo hueco de la botella que presenta hacia la parte más alta una ranura interna 3 en el cual puede alojarse un saliente anular 4 formado en un espaldar postizo 5 dotado del cuello 6 al que está aplicado un tapón 7. 20

Este espaldar 5 es acoplable al cuerpo hueco de la botella por la parte más alta de la misma manteniendo para ello inactiva la acción de los cinchos 2 correspondientes, para que sea posible introducir el saliente anular 4 en la ranura 3, logrado lo cual se produce el cinchado por corrimiento y debida colocación de los aros desplazados. 25

Para asegurar la hermeticidad entre el espaldar 5 y el cuerpo de madera de la botella puede emplearse cualquier preparación de junta o adhesión coadyuvante.



Se comprende perfectamente que, gracias a la manera mixta de constituir la botella resulta posible fabricar sus dos porciones características de un modo perfectamente sencillo tanto en lo que toca al recipiente principal que ha de envasar el líquido bebible y que por su constitución a base de maderas escogidas, las antedichas cualidades ha de proporcionar al propio líquido, como en lo que toca al espaldar que no es prácticamente factible fabricar como dicho envase pero que al serlo en la forma que se precisa permite la facilidad de escanciado y la perfecta limpieza interna del envase.

En el caso descrito como ejemplo el cuerpo de la botella está cinchado por cuatro aros de los cuales el superior es totalmente retirable y el siguiente aflojable para poder montar el nervio interno del espaldar 5 en la ranura 3 del cuerpo 1 superiormente ensanchado. La colocación del citado aro superior en la posición definitiva asegura el aprisionamiento del espaldar 5 por el cuerpo de madera del envase.

La asociación de las piezas acopladas, producidas por los citados aros, que aseguran la hermeticidad del recipiente, resulta eficazmente factible gracias a las acentuadas conicidad del cuerpo de madera en las regiones del mismo a que han de ser aplicados tales aros.

Puede comprenderse fácilmente la utilidad que con el uso de los envases que se construyan de acuerdo con el modelo, se puede lograr respecto al envasado del vino y otros caldos pues siendo el cuerpo hueco contenedor que tiene el envase, en su totalidad práctica de maderas, el buen sabor del vino no es alterable sino más bien mejorable si se escoje debidamente la madera empleada en la constitución de la vasija.



Podrán ser variables sin que se altere la esencialidad del modelo, las formas que manteniendo la estructuración típica que se ha definido se den a los distintos casos de ejecución del modelo. También podrán variar las maderas, metales, aleaciones y otros materiales que se empleen en la constitución de las dos partes esenciales del modelo, los cierres o tapones que se les aplique en cada caso, los medios manuales o mecánicos de fabricación que se utilicen para producir los envases y, en general cuantas circunstancias puedan concurrir en la producción o en la utilización de las diferentes botellas que de acuerdo con el modelo de utilidad se fabriquen, sin producir sensible alteración de la esencialidad del mismo por ser en cuanto a ella de carácter secundario, accidental o accesorio.

Como es natural a cada botella podrán aplicarse marbetes • etiquetas que emuncien la calidad o la procedencia del líquido envasado, así como cuantos aditamentos decorativos o utilitarios se crea conveniente emplear en conjunción con ellos.

N O T A

Por la patente de registro de modelo de utilidad a que se refiere la presente memoria descriptiva se REIVINDICA la propiedad y la explotación exclusiva de:

1.- Una botella de madera con espaldar y cuello postizos para contener líquidos bebibles, esencialmente caracterizado por el hecho de tener su cuerpo principal contenedor constituido por una agrupación de piezas de madera debidamente conformadas por encorvadura a la manera de duelas, que aplicadas unas a otras por sus cantos longitudinales y apretadas, en conjunto, por medio de aros metálicos dan lugar a la formación de la va-



sija en cooperación con un fondo plano y un espaldar postizo de materia rígida impermeable, dotado del cuello del envase ferrable por un tapón.

5  
2.- Una botella de madera con espaldar y cuello postizos para contener líquidos bebibles tal como el especificado en 1, caracterizado por el hecho de que el espaldar de una pieza con el cuello, se halla empalmado al cuerpo de madera mediante un saliente anular que presenta el propio espaldar alojable en una ranura asimismo anular practicada en correspondencia con la pared interna del cuerpo de madera.

10  
3.- "Una botella de madera con espaldar y cuello postizos para contener líquidos bebibles".

Consta la presente memoria de cinco hojas foliadas, escritas por una sola cara.

Consta la presente memoria de cinco hojas foliadas, escritas por una sola cara.

Barcelona, 23 de Junio de 1961.

P. p. de Don Jaime CILSUS SERRA,

8812723



FIG.1

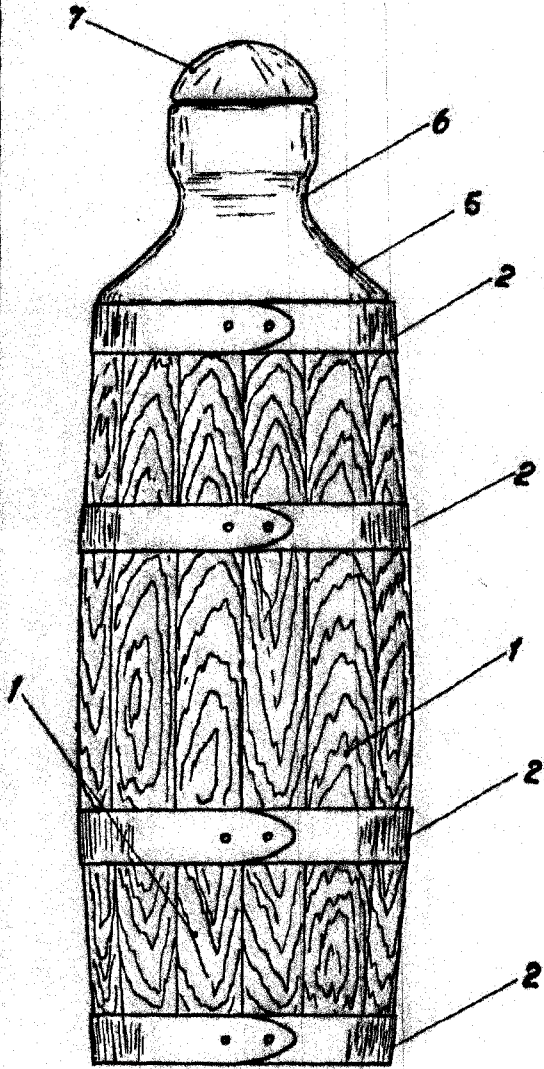
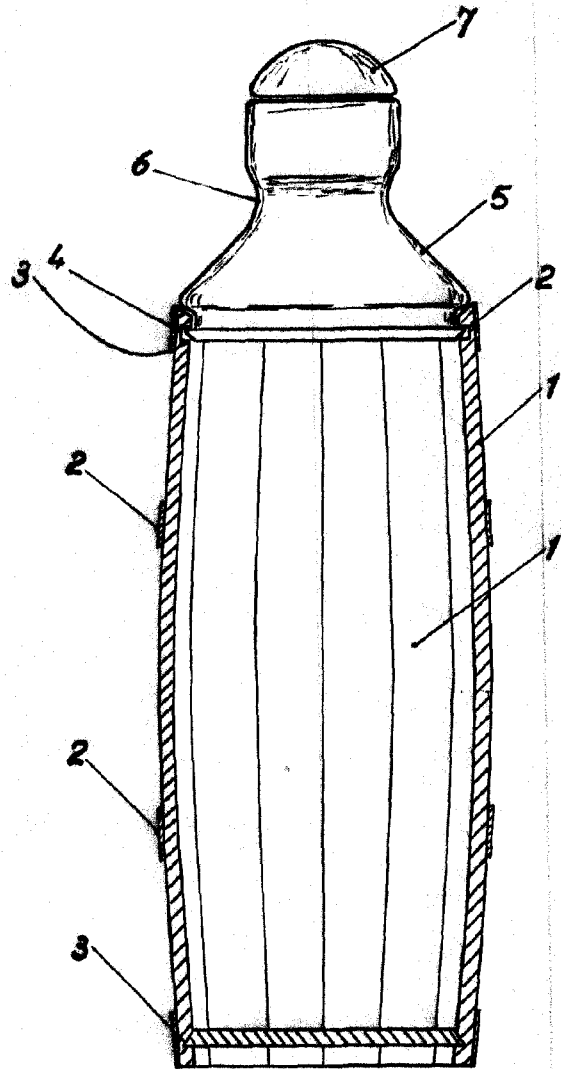


FIG.2



ESCALA VARIANTE  
23 MAY. 1961