

JE.

14127

25



MODELO DE UTILIDAD

a favor de

Don BARTOLOME ALEMANY COMPANY - de nacionalidad española,
domiciliado en PALMA DE MALLORCA.

por:

"Envase de madera o material similar para garrapas de vidrio".

----- : -----

D e s c r i p c i ó n .

El presente modelo de utilidad tiene por objeto un envase especialmente de madera para garrapas de vidrio, garrapas, bombonas y similares. Este envase es especialmente útilísimo para substituir las conocidas cestas de mimbre y garrapas con forro de madera, y tiene la ventaja de que permite fácilmente apilar unas garrapas sobre otras y por lo tanto se aprovecha mucho mejor el espacio en almacenes, vagones de ferrocarril, vehículos de transporte, etc.



Consiste esencialmente el envase objeto de este modelo, en una caja de madera de forma cúbica, en cuyo interior se aloja la garrafa o botella de vidrio, rellorando los huecos entre la garrafa y la caja, con serrín o virutas de corcho, de madera u otro material similar, y cerrándose la caja por medio de una tapa superior provista de un orificio central por el que sobresale el cuello de la garrafa, de modo que dicha garrafa de vidrio queda completamente rodeada por las virutas de corcho u otro material de protección. Encima de la tapa superior del envase así formado, se dispone una cubierta de cierta altura que cubre la boca y el tapón de la garrafa, encajando esta tapa en unos topes o tacos dispuestos en la tapa del envase, pudiendo sujetarse la cubierta a la caja, por medio de precintos convenientes. Finalmente el envase presenta en dos de sus lados opuestos, unas asas de cuerda que sobresalen del interior de la caja y sujetan la tapa superior de la misma, lo cual no sólo facilita el transporte del conjunto, sino que asegura que dicha tapa superior no pueda desprenderse durante el mismo y por lo tanto en todo momento, queda convenientemente aprisionada la garrafa de vidrio.

En el plano adjunto se representa como ejemplo, una forma preferida de ejecución del envase según las características objeto de esta modelo.

La figura 1 muestra el envase en sección vertical.

La figura 2 es una perspectiva exterior del envase con la cubierta levantada.

El envase según se representa está constituido por una caja de madera o de otro material de base cuadrada o rectangular y en forma de cubo, cerrada superiormente por una tapa o placa -ll- que presenta en su centro una abertura cir-

14127

25 NOV



- 3 -

ocular -12-, estando esta tapa convenientemente clavada o fijada al cuerpo de la caja. En el interior de la caja y antes de clavar la tapa, se aloja la garrafa de vidrio -13- rellenando los huecos entre la garrafa y la tapa, con virutas de corcho -14- u otro material de relleno conveniente, y haciendo sobresalir la boca -15- de la garrafa por el orificio de la tapa. La garrafa queda completamente protegida e inmovilizada por el material de relleno y puede obturarse con un tapón cualquiera, sin necesidad de cementos o pastas de junta.

Sobre el envase así formado se dispone una cubierta -16- también de madera o de material conveniente, de dimensiones correspondientes al cuerpo de la caja, y esta cubierta encaja interiormente en unos tacos o listones -17- dispuestos junto a los bordes de la tapa superior de la caja -11-, con lo cual la cubierta queda inmovilizada contra todo desplazamiento lateral. Esta cubierta que no debe sufrir esfuerzo alguno, puede estar unida a la caja por uno o varios precintos, tales como el -18-. Finalmente, la caja está provista en dos de sus lados opuestos, de unas asas de cuerda -19- cuyos extremos atraviesan primero la pared lateral de la caja y luego la tapa superior de la misma, tal como puede verse en el dibujo, de modo que el nudo queda en la parte interior o debajo de la cubierta. Estas asas por su flexibilidad proporcionan una gran comodidad para el transporte del envase, y aseguran que este transporte se verifique siempre con la garrafa en posición vertical, sin posibilidad de ladearla ni peligro de derramar su contenido.

La descripción que antecede se refiere a una forma preferida del envase objeto de este registro pero se comprenderá que pueden introducirse todas aquellas modificaciones



de detalle o construcción que no alteren las características esenciales del mismo, las cuales se resumen a continuación.

N O T A

5 Se reivindica como objeto de este registro de modelo de utilidad:

1) Envase de madera o material similar para garrafas de vidrio, caracterizado esencialmente por estar constituido por una caja de forma cúbica, en cuyo interior se aloja la garrafa de vidrio, relleno de los espacios entre la garrafa y la caja con virutas de corcho u otro material de relleno conveniente, y disponiendo una tapa clavada o fijada de otro modo a la caja, provista de una abertura central por la que sobresale el cuello y boca de la garrafa interior.

15 2) Envase según la reivindicación anterior, caracterizado por disponerse encima de la tapa o pared superior de la caja, una cubierta del mismo material que encaja sobre la caja por la disposición de unos listones o tacos fijados a la tapa de la misma, que evitan el movimiento lateral de dicha cubierta, pudiendo ésta última ir fijada a la caja por medio de precintos para evitar la extracción de la cubierta.

25 3) Envase según cualquiera de las reivindicaciones anteriores, caracterizado por presentar en dos de los lados opuestos de la caja, unas asas de cuerda, cuero o material flexible análogo, dispuestas atravesando primero las paredes laterales de la caja y luego la tapa o pared superior de la misma y quedando anudadas en el interior o debajo de la cubierta, asegurándose con ello el transporte del envase sin que sufra inclinaciones o ladeamientos.

4) Envase de madera o material similar para garrafas de vidrio.

14127

25 NOV. 1946



- 5 -

Esta memoria consta de cinco páginas escritas por una sola cara.

BARCELONA, 25 NOV. 1946

P. A.

14127

25 NOV



Fig. 1.

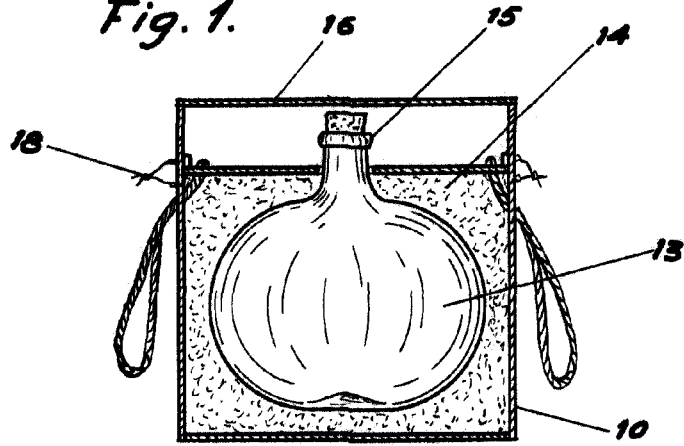
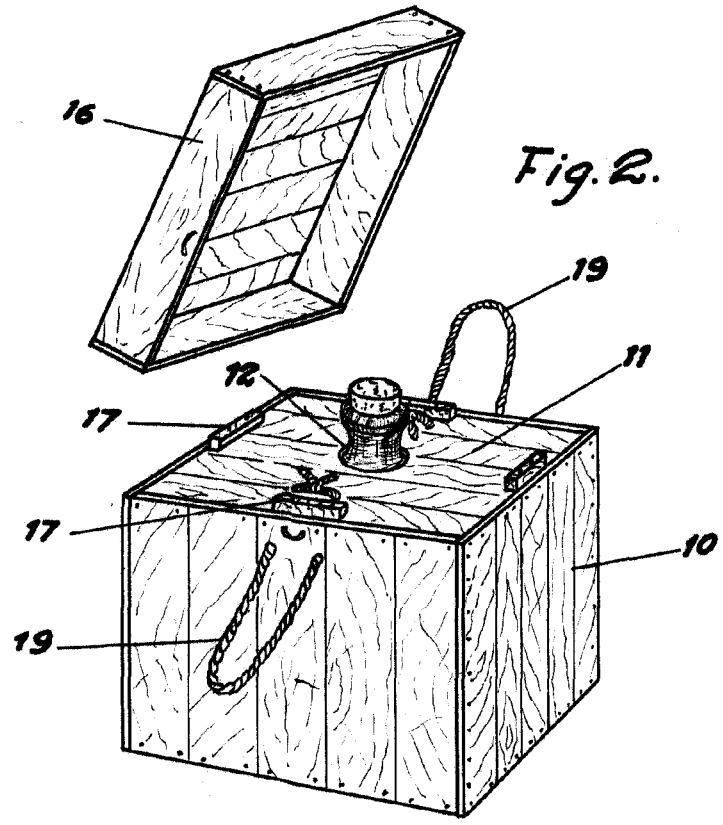


Fig. 2.



P. A.