



ESPAÑA

19 ES 11 21 22	NUMERO 266990	18 Y
	FECHA DE PRESENTACION 25 AGO. 1982 16 FEB. 1983	

MODELO DE UTILIDAD

30 PRIORIDADES: 31 NUMERO	32 FECHA	33 PAIS
------------------------------	----------	---------

47 FECHA DE PUBLICIDAD	51 CLASIFICACION INTERNACIONAL <i>B65D 83/00</i>
------------------------	---

54 TITULO DE LA INVENCIÓN RECEPTACULO CON DISPENSADOR PARA ENVASES PORTADORES DE LIQUIDOS.-

71 SOLICITANTE (S) D. JOSE LUIS LAZARO CARASA

DOMICILIO DEL SOLICITANTE OYON (Alava)
--

72 INVENTOR (ES)

73 TITULAR (ES) D. JOSE LUIS LAZARO CARASA
--

74 REPRESENTANTE M.V. DE LA TORRE 003(5)
--

- Memoria Descriptiva -

La presente solicitud de registro de modelo de utilidad, concierne como su enunciado indica a un receptáculo con dispensador para envases portadores de líquidos, de acuerdo con la descripción detallada que del mismo se realizará, debiendo de interpretarse todos sus conceptos en su más amplio sentido.

En la actualidad son de amplia difusión el envasado de ciertos líquidos, por ejemplo la leche, en cajas de cartón las cuales están dotadas de un pico vertedor el cual hay que rasgar al objeto de posibilitar la salida del líquido. Pues bien, para complementar la utilidad de este tipo de envases es por lo que ha sido diseñado este nuevo receptáculo, el cual será simplemente una caja con la forma expresa del envase y con tres grandes ventanas en su superficie lateral, al objeto de poder identificar inmediatamente la naturaleza del envase y su contenido, y evitar posibles equivocaciones, cuya caja se complementará con una tapa abatible dotada en su interior de dos tonos perforadores, uno para posibilitar el paso de aire y el segundo para posibilitar la salida del líquido y que se hallará comunicado con un pico vertedor externo.

Con esta disposición se consigue que con la sola introducción del envase en el receptáculo y el abatimiento y presión de su tapa, quede el conjunto dispuesto para el vertido del líquido con su sola inclinación, lo que está dotado de un asa posterior y de un asentamiento digital superior.

El envase así recogido presentará una mayor higiene al quedar su boca protegida, siendo su aspecto mucho más práctico de utilizar, dado que este tipo de enva-

ses por su propia naturaleza facilmente deformable presentan el inconveniente de que al asirlos y por su deformación eventual propician una salida del líquido difícilmente regulable y con vertidos al exterior muy frecuentes.

5 Para la debida comprensión de este objeto, se adjunta a la presente memoria descriptiva, una hoja de planos, en la que a título de ejemplo se representan todas y cada una de las partes que lo forman.

10 En la citada hoja de planos, queda representado
Figura primera.- Muestra una perspectiva del receptáculo conteniendo un envase.

Figura segunda.- Muestra una perspectiva de la tapa apreciada por su cara interna al objeto de presentar su sistema perforador.

15 En estas figuras aparecen referenciadas las siguientes partes principales:

20 El receptáculo está constituido por una caja paralelepípedica -1- al igual que el envase del que será portador la cual preferentemente será de material plástico aunque no de una forma limitativa, llevando la misma sus dos caras laterales mayores y una de las menores abiertas a través de unas grandes ventanas -2-, mientras que la otra cara lateral pequeña, será portadora de un asa -3-. El plano superior de esta especie de caja, se verá limitado por una tapa -4- abatible por cualquier sistema apropiado a través de unas orejetas -7- situadas en su parte posterior, llevando dicha tapa en su frente, un pico vertedor -5- el cual penetra hacia el interior de la misma en donde está comunicado perpendicularmente con un tetón interno perforado -7- rematado en forma cónica, lle

25

30

vando otro tetón similar -8- en posición diametralmente opuesta que es utilizado para la entrada de aire al envase. Por último la citada tapa en zona próxima al asa, lleva una deformación -6- que constituye un asentamiento digital para facilitar la maniobrabilidad del conjunto.


5 Con esta disposición y tras abatir la tapa -4- en sentido de apertura, se procederá a introducir el envase -9-, siendo seguidamente cerrada esta para con una ligera presión lograr que sus tetones -7- -8- perforen el plano superior del envase de forma que al estar estos perforados el primero y tras la correspondiente inclinación del conjunto permita la salida del líquido a través del pico -vertedor -5- lo cual se verá facilitado por la entrada de aire a través del segundo.

15 Por otro lado y al estar abiertas las ventanas -2-, se podrá identificar perfectamente sin margen de error la naturaleza del envase contenido y consecuentemente de su líquido.

20 Descrita suficientemente la naturaleza del modelo, se hace constar expresamente que cualquier modificación de detalle que se introduzca en el mismo, quedará incluida dentro de esta protección, en tanto que no altere o modifique esencialmente su finalidad característica.

NOTA:

25 Por último, se declaran de utilidad, las siguientes:



- REIVINDICACIONES -

1a.- Receptáculo con dispensador para envases portadores de líquidos, caracterizado esencialmente porque el mismo está constituido por una caja paralelepípedica con su base cerrada y su plano superior abierto, llevando tres de sus caras laterales abiertas a través de grandes ventanales, lo cual posibilita la permanente observación del contenido y la cuarta cerrada y ocupada por un asa exterior, alojándose en su interior el correspondiente envase portador de líquido, y quedando cubierta superiormente por una tapa abatible a través de unas orejetas posteriores, la cual llevará en su frente un pico vertedor que se prolonga hacia el exterior y también hacia el interior en mayor medida en cuya zona está comunicado perpendicularmente con un tetón interno perforado contando con un segundo tetón similar en posición diametralmente opuesta de forma que por el abatimiento de la tapa y presión sobre la misma se consigue el perforado del plano superior del envase actuando el primer tetón de salida del líquido y el segundo de entrada de aire, complementándose la tapa en su zona posterior con una deformación que posibilita el apoyo digital para el manejo del conjunto.

2a.- "RECEPTACULO CON DISPENSADOR PARA ENVASES PORTADORES DE LIQUIDOS".-

Consta la presente memoria descriptiva de cinco hojas numeradas y mecanografiadas por una sola cara a las que se acompaña una de planos para su mejor comprensión.

MADRID,

25 AGO. 1982

M. V. DE LA TORRE
P. P.

José Pérez Collado

FIG. 1

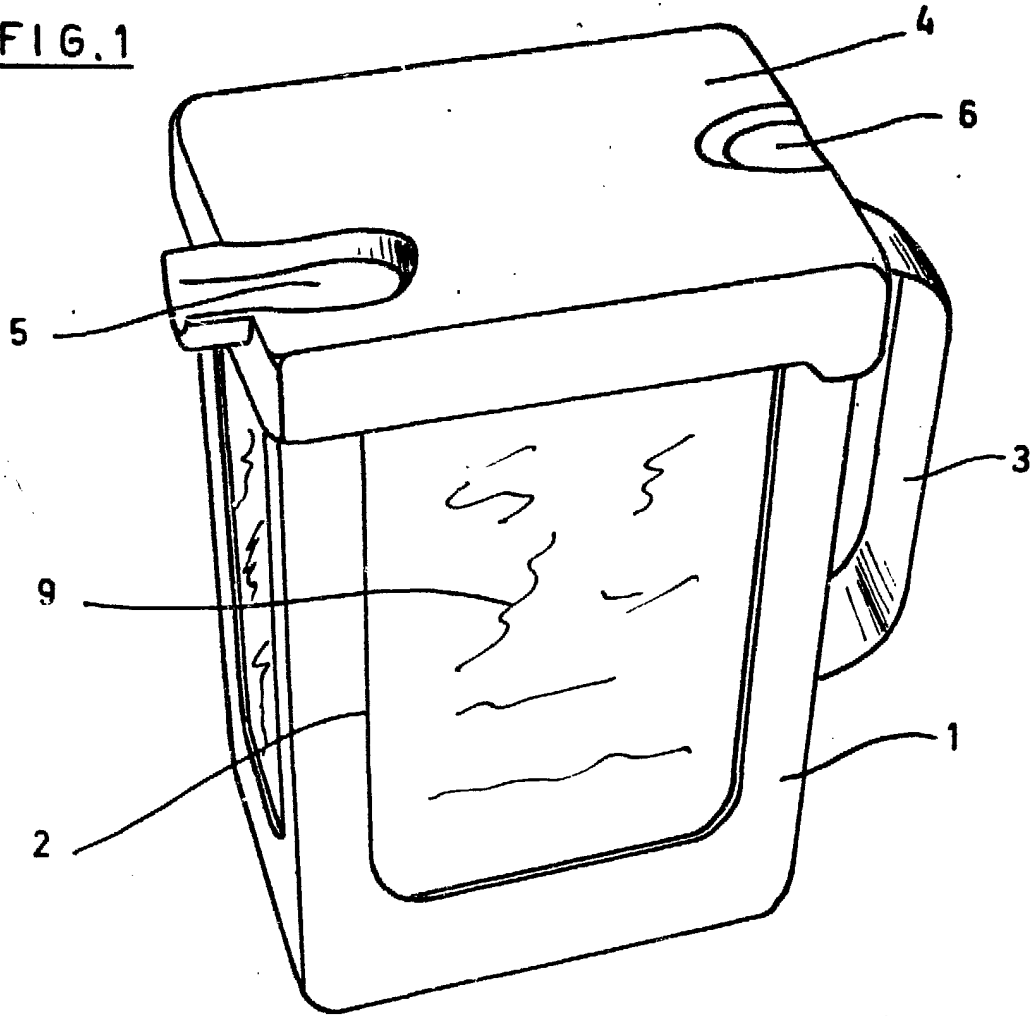
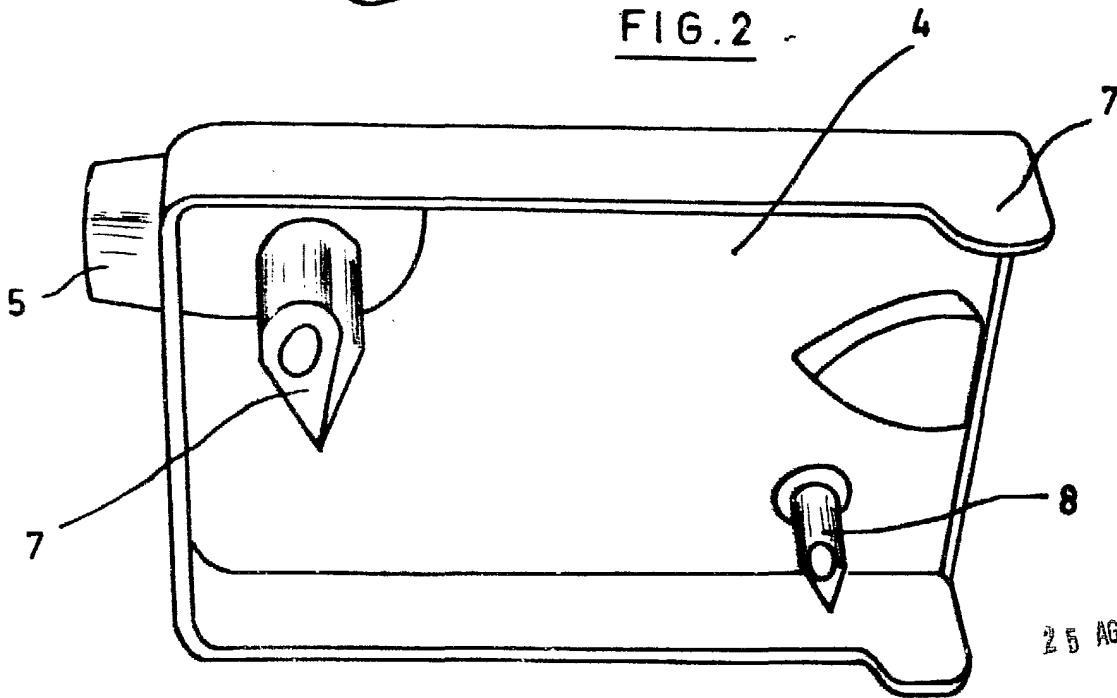


FIG. 2



25 AGO. 1992

MADRID,

M. V. DE LA TORRE
P. P.

ESCALA VARIABLE

José Férrez Collado