

140697



MEMORIA DESCRIPTIVA

que corresponde a un MODELO DE UTILIDAD, por veinte años, por: "SOPORTE ARMABLE PARA EL TRANSPORTE DE BOTELLAS", que se solicita a favor de Don José JORBA GABARRO, de nacionalidad española, residente en IGUALADA (Barcelona), calle Rubió nº 10.

- - - oOo - - -

La presente solicitud de Modelo de Utilidad tiene por objeto amparar un nuevo soporte, de tipo armable, para el transporte de botellas, en grupos que pueden variar de número.



140697

Las características mas principales de es-

5.-

te soporte son su sencillez y su eficacia. En cuanto a la primera, porque se parte de una lámina rectangular con el mínimo desperdicio de material, quedando formado el conjunto en una simple operación de

10.-

troquelado. Se sirve desplegado, ocupando el espacio de dos láminas del material superpuestas, es decir, el mínimo espacio y se arma con un simple movimiento.

15.-

En cuanto a la eficacia solo cabe decir que todas y cada una de las botellas tienen no solo el alojamiento individual que las preserva de golpes, sino una sujeción lateral que engancha sobre el cuello de cada una y las inmoviliza.

20.-

Para su descripción haremos referencia al dibujo adjunto, dado a título de ejemplo ilustrativo, en el que:

La figura 1ª muestra el soporte en la posición que se sirve al comerciante o al consumidor.

La figura 2ª es una vista en perspectiva del soporte en posición de utilización, y

140697



apreciar su funcionamiento.

Como puede observarse en las figuras reseñadas, el soporte en cuestión está formado por la superposición de dos láminas de cartoncillo o material similar y una vez superpuestas reciben un troquelado que origina las siguientes partes; una central -1- que es la de resistencia, pues en ella las dos láminas formativas están adheridas por su cara interna excepto en dos pequeñas partes. En la parte media existe una línea marcada de doblez y a partir de ella ambas láminas están separadas en dos paredes -2- y -3-, quedando por debajo otra zona -4- que, al separarse las primeras, origina el fondo plano.

En las paredes -2- y -3- se producen unos vaciados ovalados -5- que quedan enfrentados dos a dos.

En la zona -1- el troquelado origina por sendos cortes en U unas solapas -6- que son susceptibles de levantarse girando a modo de bisagra en su

- 4 -
140697



45.- línea superior. Estas solapas tienen en su centro un vaciado que da lugar a la formación de pequeñas pestañas internas.

50.- En la parte alta de esta zona -1- se produce una abertura ligeramente curvada -7- que es utilizable como asa para el transporte.

55.- Como puede observarse en la figura 3ª, las botellas -8- se colocan en los vaciados -5- introduciendo en ellos su base hasta quedar apoyada en el fondo -4-. Seguidamente se levanta la solapa -6- y en su orificio central se ensarta el cuello de la botella, venciendo la resistencia que ofrecen las pestañas internas, las cuales quedan presionando por su propia elasticidad y fijan la posición de la botella, siendo necesario deformarlas con un esfuerzo para poder retirar las solapas -6- y sacar las botellas -8- de su alojamiento.

60.- Queda demostrado que el dispositivo es por demás sencillo, económico en su fabricación, de fácil armado y, desde luego, muy seguro. Sus partes vistas,

140697

- 5 -



65.- como por ejemplo la zona -1- y la que resta de la -2- y -3- son aprovechables para publicidad, pudiendose imprimir por los medios normales.

70.- En el objeto descrito caben todavía pequeñas modificaciones de forma, dimensiones, proporciones y materias sin apartarse de su esencialidad, por lo que se hace constar que tales modificaciones se entenderan incluidas en esta solicitud, sean cualesquiera las circunstancias que concurren.

NOTA

75.- Descrito suficientemente el objeto de esta solicitud se declaran de novedad en España, las siguientes:

REIVINDICACIONES

80.- 1ª.- Soporte armable para el transporte de botellas, que se caracteriza por estar constituido por una lámina de cartoncillo o similar, doblada sobre sí misma y adhiriendose ambas partes por sus zonas extremas, aproximadamente en una mitad de su longitud, quedando la zona central simplemente superpues

140697

- 6 -



85.- ta. En la zona adherida se producen por troquelado unos cortes en U que permiten levantar por cada lado otras tantas solapas, teniendo cada una de estas solapas un vaciado de forma apropiada para originar una pequeñas pestañas dirigidas hacia el interior. En la

90.- zona inferior se producen otros tantos vaciados ovalados que quedan alineados con las solapas superiores. Esta zona inferior tiene dos líneas de doblez de signo distinto, con objeto de separar las láminas en forma divergente y formar un fondo plano entre ellas.

95.- 2a.- SOPORTE ARMABLE PARA EL TRANSPORTE DE BOTELLAS.

Conforme se describe en la presente Memoria Descriptiva que consta de seis hojas y se ilustra con los dibujos que la acompañan.

Madrid, a veintinueve de Julio de mil novecientos sesenta y ocho.

José JORBA GABARRO.

p. a.



140697

JOSE JORBA GABARRO

HOJA UNICA



FIG. 1

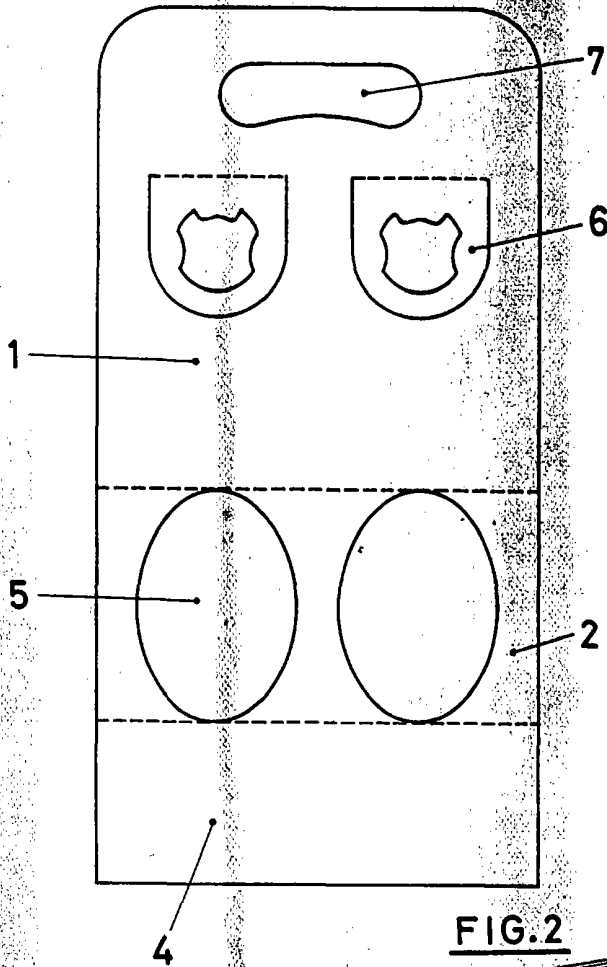


FIG. 3

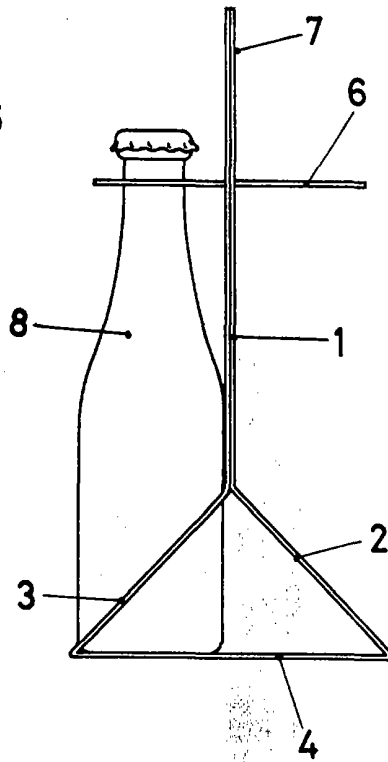
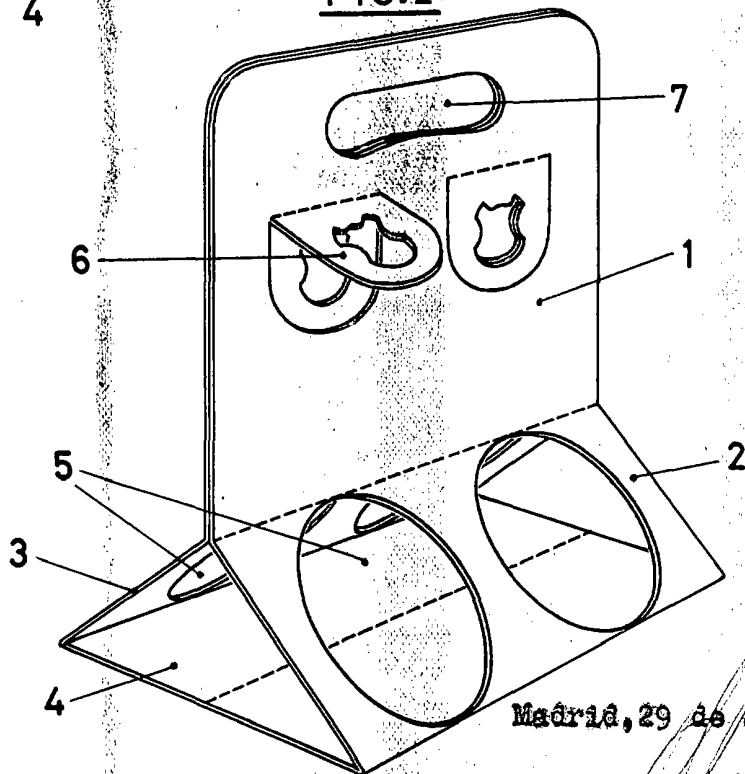


FIG. 2



Madrid, 29 de Julio de 1968

ESCALA VARIABLE