



ESPAÑA

19 ES	11	NUMERO	10 Y
	21	250872	
	22	FECHA DE PRESENTACION	
		16 NOV 1980	

16 NOV. 1980

MODELO DE UTILIDAD

30 PRIORIDADES:	32 FECHA	33 PAIS
31 NUMERO	MICROFILMADO	
	MICROFICHAS	

47 FECHA DE PUBLICIDAD	51 CLASIFICACION INTERNACIONAL
	B65D 57/00

54 TITULO DE LA INVENCIÓN
"SEPARADOR PERFECCIONADO PARA BOTELLAS"

71 SOLICITANTE (S)
MONTARA, S.A.

DOMICILIO DEL SOLICITANTE
Ctra. de Francia, s/nº PINEDA DE MAR (Barcelona)

72 INVENTOR (ES)

73 TITULAR (ES)
MONTARA, S.A.

74 REPRESENTANTE
D ^a : M ^a LUISA ISERN CUYAS, Agente Oficial de la Propiedad Industrial.

MEMORIA DESCRIPTIVA

El presente modelo de utilidad se refiere a un separador perfeccionado para botellas.

Más concretamente, en la invención se ha ideado un separador para botellas en el interior de cajas de embalaje convencionales, cuyo separador se constituye a partir de un juego de dos láminas gemelas troqueladas, de cartón o similar, provistas de líneas de hendido para permitir un armado en "U". Dichas láminas se disponen adosadas por una de sus caras verticales, las cuales presentan superiormente sendas asas emergentes de la caja de embalaje y destinadas para integrar el asidero del conjunto.

Los lados de dichas láminas en "U" presentan como mínimo, pares de ventanas troqueladas que al abatirse al exterior forman los separadores entre botellas, cuyos fondos apoyan en las bases de las "U" respectivas, mientras que las botellas exteriores a dichas "U" apoyan sobre el fondo de la caja.

Se constituye, pues, un conjunto separador de botellas de gran capacidad destinado para incorporarse en una caja embalaje convencional, al cual se asocia solidariamente en virtud del propio peso de las botellas.

Con el fin de facilitar la explicación, se acompaña a la presente memoria descriptiva de una lámina de dibujos, en la que se ha representado un caso de realización que se

cita a título de ejemplo.

En los dibujos:

La figura 1, muestra una vista en desarrollo de una lámina integrante del separador.

5. La figura 2, es una perspectiva del separador incorporado en la caja embalaje.

Haciendo referencia a las figuras, se aprecia en su realización un separador para botellas constituido por dos láminas troqueladas -1-, que presentan líneas de hendidura -2-, que definen un fondo o base -3- y dos laterales -4- y -5-, uno de los cuales se proyecta por un extremo según un asa -6-.

Los laterales -4- y -5-, presentan ventanas -7- que al disponerse perpendiculares, según muestra la figura 2, constituyen los separadores de las botellas -8-.

Como se aprecia en dicha figura 2, la capacidad del separador permite situar un grupo de botellas -8- sobre el fondo -3- y un grupo de botellas -8'- sobre el fondo de la caja -9-.

20. El modelo, dentro de su esencialidad, puede ser llevado a la práctica en otras formas de realización, que difieren en detalle de la indicada a título de ejemplo en la descripción y a las cuales alcanzará igualmente la protección que se recaba. Podrá, pues, construirse en cualquier forma y tamaño, con los materiales mas adecuados por quedar todo ello

25.

comprendido en el espíritu de las reivindicaciones.

=.=

N O T A

5. Descrito el objeto y utilidad de la presente invención lo que se declara como no divulgado ni practicado en España, comprende las siguientes reivindicaciones.

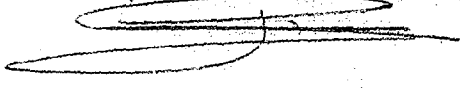
10. 1.- Separador perfeccionado para botellas, del tipo destinado para su alojamiento en el interior de una caja prismática, caracterizado esencialmente por el hecho de estar constituido por dos láminas troqueladas de cartón o material similar resistente, que configuran sendas formas en "U" rectilínea, adosadas por una de sus caras verticales que conforman superiormente sendas asas exteriores a la caja; porque los lados verticales de las referidas láminas en "U",
15. presentan como mínimo pares de ventanas troqueladas, cuya porción de material es abatible hasta una posición normal con respecto a los respectivos lados de la "U", formando estas porciones de material los medios separadores de las botellas; y porque los fondos de las citadas láminas en "U",
20. constituyen bases de apoyo para las botellas ubicadas en dicha "U".

2.- Separador perfeccionado para botellas.

25. Según se describe y reivindica en la presente memoria descriptiva que consta de 5 páginas foliadas y escritas a máquina por una sola cara acompañada de los dibujos reglamentarios.

Madrid, a

M.^a LUISA IBERN QUIJAS
P. P.



RCC.

.....
N
E
C
E
S
A
R
I
O



FIG. 1

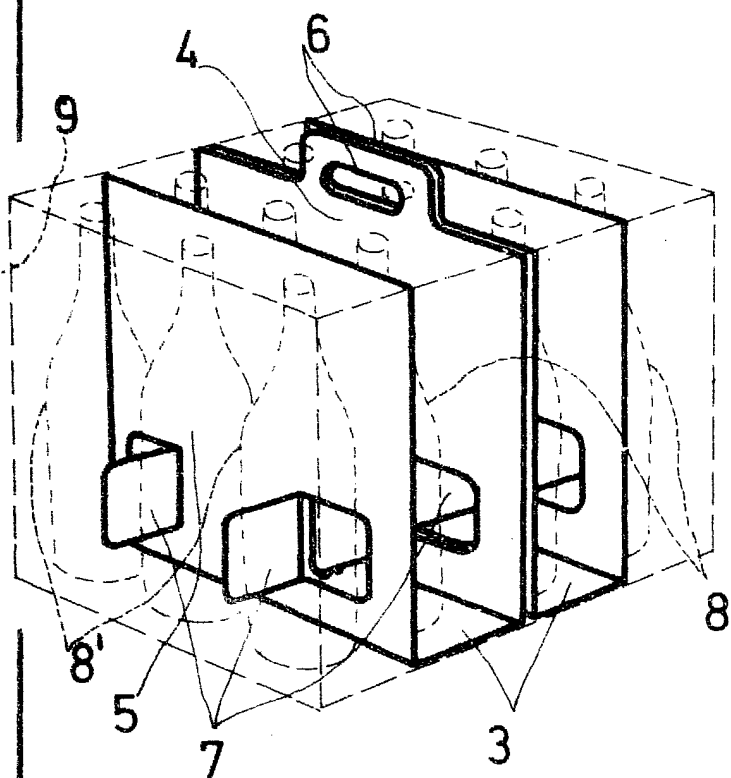
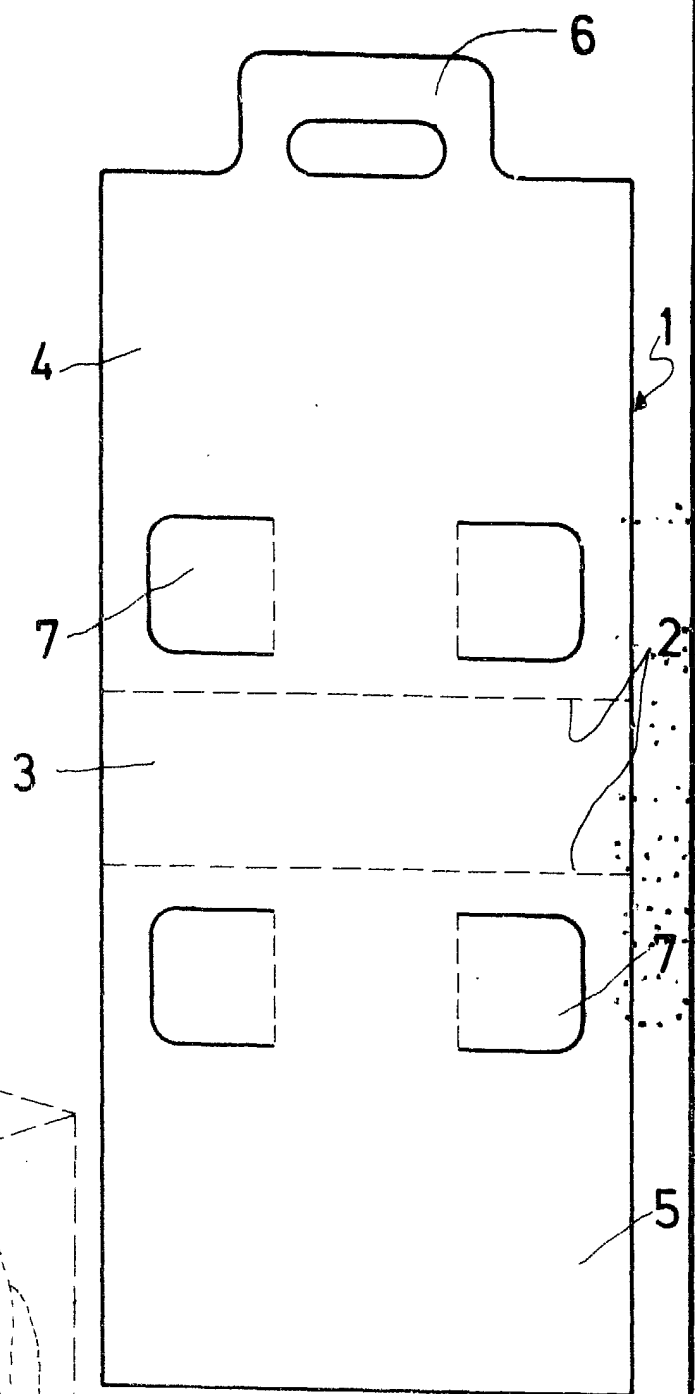


FIG. 2

Madrid, a
p. a.

M.^o LUISA IERNI CUYAS
p. p.