



ESPAÑA

(19) ES (11) (21) (22)	NUMERO 26 1 192 (10) Y
	FECHA DE PRESENTACION 2-Noviembre-1.981

1 MAYO 1982

MODELO DE UTILIDAD

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

(47) FECHA DE PUBLICIDAD	(51) CLASIFICACION INTERNACIONAL I. E. Cl. 3 <u>A 47F3/00</u>
--------------------------	--

(54) TITULO DE LA INVENCIÓN	
CAJA EXPOSITOR DE PRODUCTOS BALSAMICOS

(71) SOLICITANTE (S)
Federico Bonet, S.A.

DOMICILIO DEL SOLICITANTE
SAN SEBASTIAN DE LOS REYES (Madrid) Ctra. Madrid-Irún Km. 19,300,...

(72) INVENTOR (ES)
el solicitante

(73) TITULAR (ES)	
el solicitante	

(74) REPRESENTANTE	
DON VICENTE OCHOA SOUTO	

MEMORIA DESCRIPTIVA

La presente invención se refiere, según se expresa en el enunciado de esta memoria descriptiva, a una caja que ha sido especialmente concebida para ser utilizada como contenedor y expositor de productos balsámicos y, de forma más concreta de productos que se encuentran convenientemente envasados en tubos, que a su vez se alojan individualmente en cajas prismático rectangulares alargadas en correspondencia con la conformación de tales tubos.

De acuerdo con el fin previsto la caja que se preconiza adopta una configuración prismático -- rectangular siendo la anchura de su base correspondiente con la longitud de uno de los envases ó cajas que contienen a los respectivos tubos de producto balsámico, y su profundidad múltiplo de la anchura de tales envases, presentando un amplio y acusado bisel orientado hacia arriba y hacia adelante, -- que afecta a la mayor parte de su pared anterior y que constituye la abertura de la caja asistida por la correspondiente tapa abatible, unida al cuerpo -- de la misma a través de su borde posterior.

Esta especial configuración de la caja determina la ubicación en el interior de la misma de los contenedores del producto de forma escalonada, de manera que el número de contenedores en cada apilamiento aumenta progresivamente de adelante hacia atrás, a la vez que esta especial configuración de su embocadura permite una perfecta visualización de su contenido cuando la tapa se encuentra abierta.

Constituye otra característica fundamental

de laccaja que se preconiza, el hecho de que su tapa cuenta con un corte en forma de sector circunferencial en su zona media alta, asistido por dos líneas de plegados transversales y coaxiales, de manera que dicha tapa es susceptible de plegarse sobre sí misma, adaptándose a la pared posterior de la caja, rematándose en esta situación por la proyección circular determinada por el mencionado corte y manteniendo visibles los grafismos existentes en la misma. Esta especial configuración ha sido concebida para que la caja se transforme de contenedor en contenedor-expositor, manteniéndose abierta y colaborando dicha tapa en la identificación del producto el cual aparece visible a través de sus envases unitarios.

Para complementar la descripción que seguidamente se va a realizar y con objeto de ayudar a una mejor comprensión de las características del invento, se acompaña la presente memoria descriptiva, y como parte integrante de la misma, un juego de dibujos en el que con carácter ilustrativo y no limitativo, se ha representado lo siguiente:

La figura 1, muestra una vista en perspectiva de la caja expositor de productos balsámicos que constituye el objeto de la presente invención, la cual aparece en situación de cierre.

La figura 2, muestra una vista similar de la misma caja, la cual aparece en este caso con su tapa abierta y en posición de expositor.

60 A la vista de estas figuras puede observar

se como la caja que se preconiza está constituida a partir de un cuerpo -1- de configuración general -- prismático rectangular y con un acusado bisel orientado hacia arriba y hacia adelante, de manera que -
65 la caja adopta en conjunto un perfil trapecial recto constituyendo su base menor la cara frontal -- mientras que su base mayor constituye la cara posterior.

70 Tal como anteriormente se ha dicho la anchura de la caja -1- coincide con la longitud de -- los envases -2- que albergan unitariamente los respectivos tubos contenedores del producto balsámico.

75 La pared posterior -3- de la caja -1-, de altura considerablemente mayor que su pared anterior -4-, se prolonga a través de la línea de plegado -5- en la tapa abatible -6- que constituye el -- elemento de cierre para la embocadura de la caja.

80 Esta tapa de cierre -6-, además de la solapa anterior -7-, convencional, para asegurar el cierre, está provista como característica especial de una línea de corte -8- de forma arqueada, que concretamente sobrepasa la semicircunferencia, cuya línea de corte presenta su concavidad orientada hacia la parte anterior de la caja y cuyos extremos se --
85 prolongan en sendas líneas de plegado -9- que se -- extienden transversalmente hasta los bordes correspondientes de la embocadura de la caja.

90 Por su parte dicha embocadura cuenta con -- solapas -10- acodadas ortogonalmente hacia dentro y que colaboran en la rigidez de la misma.

Los dos sectores definidos en la tapa -6- por el corte -8- y las líneas de plegado -9- adoptan un posicionamiento perfectamente coplanario -- cuando la caja se encuentra en situación de cierre, mientras que en situación de apertura la tapa se --
95 pliega sobre sí misma, según puede observarse en la figura 2, quedando el sector próximo a su línea de abisagramiento coplanario con la pared posterior -- -3- de la caja, mientras que el sector extremo queda solapado a dicha pared resultando perfectamente
100 visible y ofreciendo la proyección semicircular superior determinada por la línea de corte -8-.

La tapa -6- se mantiene en esta situación de exposición por el propio contenido -2- de la caja y colaboran en dicha fijación los extremos posteriores de las aletas -10- que refuerzan la embocadura.
105

Se deduce de lo anteriormente expuesto que en situación de exposición la caja permite, no sólo
110 una perfecta visualización de su contenido, sino -- que además ofrece los grafismos -11- existentes en su tapa con mayor facilidad aún que cuando la caja se encuentra cerrada.

Como complemento de la estructura descrita
115 cabe citar también que se ha previsto para el fondo de la caja un cierre convencional del tipo de los -- que permiten el plegado y desplegado de la misma -- posteriormente al encolado de las correspondientes pestañas con las que se realiza la oportuna conformación a partir de un cuerpo laminar único.
120



Así pues la caja que se preconiza ofrece un
volumen mínimo para su almacenamiento en situación
de vacía, ya que adopta una configuración práctica-
mente laminar, el almacenamiento de las cajas lle-
125 nas se realiza también con un máximo aprovechamien-
to volumétrico, ya que cada pareja de cajas pueden
ser enfrentadas por sus bisel^s configurando un blo
que perfectamente prismático rectangular y, final-
mente, el consumo de los productos alojados en su -
130 interior se realiza de forma simultánea a una ópti-
ma exposición de los mismos.

Descrito suficientemente el objeto que --
constituye este modelo de utilidad, debe hacerse --
constar que en su realización podrán introducirse -
135 todas aquellas modificaciones de detalle que no al-
teren la esencialidad, pudiendo afectar a cambios de
forma, materia, dimensiones, etc., y en general a -
cuantas tengan un carácter accesorio ó complementa-
rio, las que deben quedar incluidas en la protec-
140 ción que se recaba.

- N O T A -

Se declaran de novedad las siguientes



1ª.- Caja expositor de productos balsámicos, esencialmente caracterizada por estar constituida a partir de un cuerpo de configuración general prismático rectangular, dotado de un amplio biselado orientado hacia adelante y hacia arriba, que determina -
145 que su embocadura adopte esta misma orientación y -
que dicha caja adopte un perfil trapecial recto en el que su base menor se corresponde a la pared anterior de la caja, su base mayor a la pared posterior
150 y su lado inclinado a la embocadura, habiéndose previsto que la pared posterior del cuerpo de caja se prolongue superiormente en la tapa de cierre que se abate sobre la embocadura apoyando en aletas acodadas ortogonalmente hacia adentro existentes en las
155 paredes laterales de la caja y con la particularidad de que dicha tapa cuenta con un amplio corte -- arqueado, que sobrepasa la semicircunferencia, que queda perfectamente centrado sobre la zona superior
de la tapa, próxima a su línea de abisagramiento, y
160 cuyo corte se prolonga por sus extremos en dos líneas transversales de plegado que se extienden hacia los bordes laterales de la mencionada tapa, todo ello en orden a que ésta pueda ser plegada sobre sí misma y rebatida sobre la pared de fondo del --
165 cuerpo de la caja convirtiendo a la misma en un expositor.

.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....

2ª.- CAJA EXPOSITOR DE PRODUCTOS BALSAMICOS.

Todo ello tal y como se describe y reivindica en la presente memoria descriptiva que consta
170 de seis hojas mecanografiadas por una sola de sus caras y debidamente numeradas.

Madrid, 2 de Noviembre de 1.981

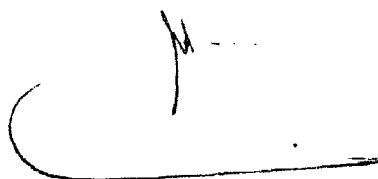


Fig. 1

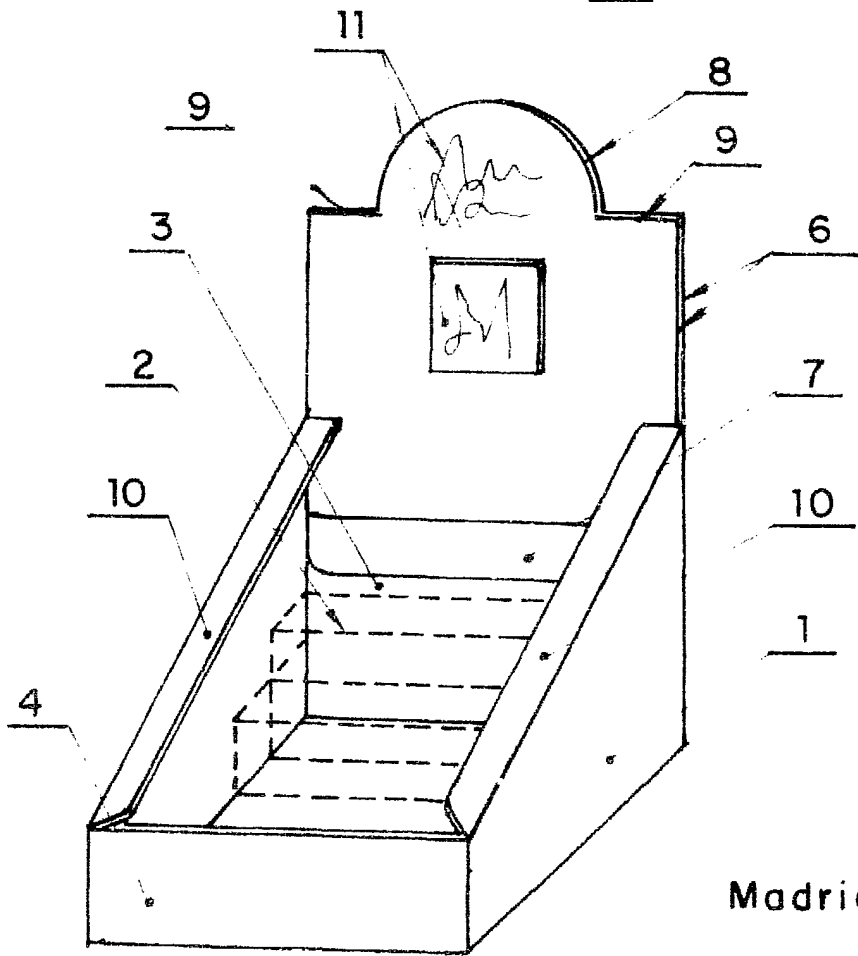
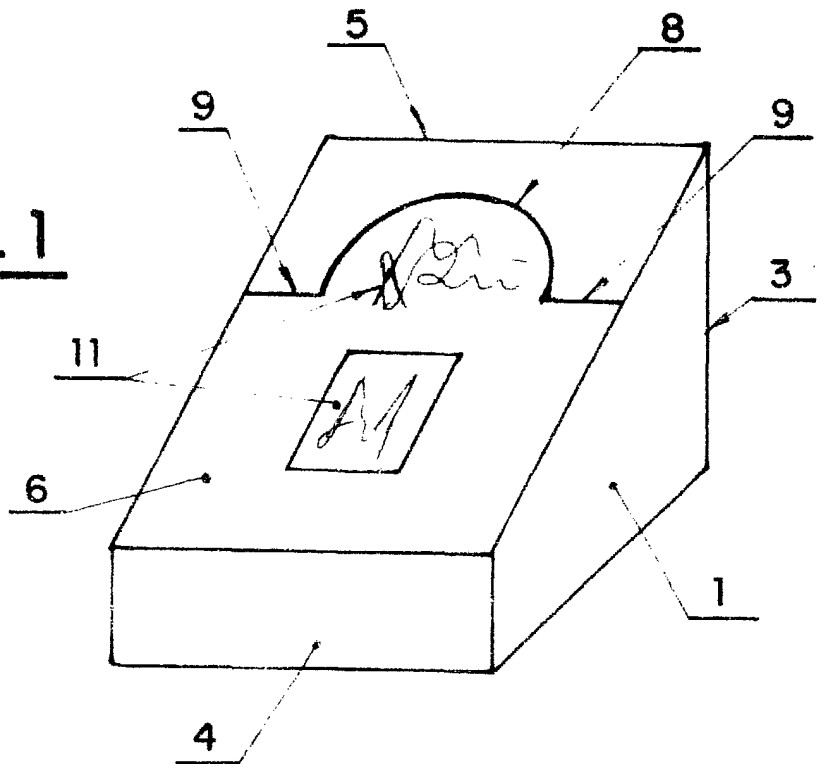


Fig. 2



Madrid a 2 - NOV. 1981

ESCALA VARIABLE