

78137



78137

MODELO DE UTILIDAD

por VEINTE años

para todo el territorio nacional y sus Colonias, a favor de:

don ALVARO GONZALEZ GONZALEZ,
de nacionalidad española, con residen-
cia en La Laguna de Tenerife (Canarias)
Obispo Rey Redondo 41., por:

"UNA CAJA ENVASE PERFECCIONADA".

=====

MEMORIA DESCRIPTIVA

78137



5 El presente registro de Modelo de Utilidad, concierne como su enunciado indica una caja envase perfeccionada y particularmente utilizada para la protección, transporte y exposición de cigarros puros, de acuerdo con la descripción detallada que de la misma se realiza, debiendo interpretarse siempre este concepto en su más amplio sentido y nunca en limitativo.

10 Para mejor 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 y relación que guardan entre si.

En la citada hoja de dibujos, se aprecian las siguientes referencias.

15 FIGURA PRIMERA.- La misma representa una vista en planta de la caja totalmente desplegada.

En la misma tenemos:

1.- Plano formativo, constituido por una lamina de configuración especial, fabricada con preferencia en cartulina y en las dimensiones mas apropiadas.

20 2.- Tapa de la caja envase.

La misma esta constituida por una lamina de configuración rectangular y dotada de dos dobleces -A- y -B- para determinar su plegado en el cierre y plegado para la fase expositiva.

25 3.- Corte semicircular practicado en la caja, que permite la visualidad del distintivo comercial en la posición de exposición y por doblez del plano formativo de la tapa por la sección -B-.

C.- Corresponde a la zona de doblez de la tapa y que limi

78137



30

ta su separación con respecto al envase.

4.- Pestaña constituida en un lateral de la lamina para determinar el medio de fijación al extremo opuesto -4- por pegado o similar.

35

5.- Pared de fondo de la caja, establecida como prolongación inferior de la tapa -2-.

D.- Zona de dobléz de la pestaña -4- y fondo -5-.

E.- Doblez de la solapa inferior -6- y fondo -5-.

7.- lateral de la caja, de configuración rectangular, unido al fondo -5-.

40

F.- Doblez del lateral -7- y fondo -5-.

8.- Solapa superior del lateral -7-.

G.- Doblez de la solapa -8- sobre el lateral -7-.

9.- Solapa inferior del lateral -7-.

H.- Doblez de la solapa -9- correspondiente al lateral -7-.

45

10.- Zona frontal del envase. La misma de configuración teórica rectangular, presenta un corte que determina dos zonas -11- que se unen en suave curvatura en su parte inferior y que permiten el medio de localización visual en la fase de exposición de las cajas o productos contenidos por el envase en cuestión.

50

Asimismo estas zonas reducidas -11- establecen el medio de retención de los bordes de la tapa -2- en su colocación para el cierre de la caja.

I.- Zonas de plegado del frente -10- con el lateral -7-.

55

12.- Solapa inferior del frente -10-.

J.- Doblez de la solapa -12- y parte frontal -10-.

13.- Lateral opuesto al referenciado -7- y de la misma configuración y dimensiones.

60

K.- Doblez del lateral -13- con respecto al frente -10-.

14.- Solapa del lateral -13- de la parte inferior.

78137



L.- Doblez de la solapa -14- y lateral -13--.

15.- Solapa superior del lateral -13- de iguales características que la solapa -8--.

LL.- Doblez de la solapa -15- del lateral -13--.

65

FIGURA SEGUNDA.- La misma representa una vista del envase constituido por plegado parcialmente.

En la misma tenemos:

2.- Tapa, con sus dos secciones previstas para dobleces -A- y -B--.

70

3.- Corte curvo para mostrar el distintivo comercial.

8 y 15.- Solapas superiores de los laterales 7 y 13.

Las flechas de la tapa y de estas últimas solapas, indican el desplazamiento correspondiente para asegurar su posición funcional, correcta.

75

5.- Fondo del envase.

10.- Parte frontal, mostrando el corte citado anteriormente.

FIGURA TERCERA.- Indica una vista en la fase de exposición.-

80

En la misma la tapa -2- ha sido plegada por la sección -B- para permitir su doblez e introducirse por la parte posterior y tangencialmente a la pared de fondo -5- a la que queda eventualmente unida en superposición y retenida por las cajas de productos representadas con X, que a título de ejemplo se citan.

FIGURA CUARTA.- La misma representa la caja completamente cerrada.-

85

En esta posición, la tapa -2- ha sido doblada por la sección -A- y -C- alojándose la solapa frontal de la citada tapa por la parte interior de las zonas reducidas -11- quedan así sujetas por diferencia dimensional de planos.

90

En estas figuras 2ª, 3ª y 4ª para formarse la caja a partir de la lamina -1-, es precisa la union de la pestaña -4- sobre el extremo opuesto 4'.

- 5 - 78137



FIGURA QUINTA.- La misma indica la base de la caja, que aparece en posición cerrada.

En la misma tenemos:

95

6.- Solapa de fondo -5-.

9 y 14.- Solapas de los laterales -7- y -13-.

12.- Solapa de la zona frontal -10-.

Para el plegado de la base o fondo de la caja, se procede de la siguiente forma:

100

Se sitúa primeramente en posición doblada, la solapa -12-, cuyos cortes laterales sirven de base de fijación a las solapas -9-. Los picos de estas, se alojan por la parte interior de la solapa citada -12-, quedando ambas enlazadas por ambas zonas superior e inferior y retenidas parcialmente.

105

Para determinar el cierre definitivo, el borde de la solapa -6- se aloja entre la separación formada por la superposición de las solapas -9- y -12-.

110

Con esta combinación se realiza un ajuste seguro y resistente a las presiones internas del contenido y al efecto de distensión de la lámina constitutiva del envase cuyo registro se preconiza.

Las ventajas que se derivan del empleo de esta caja, son varias citándose entre otras las siguientes:

115

Cómodo, práctico, resistente, seguro, de peso reducido, estético, económico, de gran capacidad aprovechable.

120

Descrita suficientemente la naturaleza del presente registro de Modelo de Utilidad, su aplicación, forma y ventajas, se hace constar expresamente que cualquier modificación de detalle que se introduzca en la misma, se considerará incluida dentro de esta protección en tanto que no altere o modifique esencialmente su finalidad característica.

----- N O T A -----

78137



Por último, se declaran de novedad y utilidad, las siguientes:

125

----- R E I V I N D I C A C I O N E S -----

130

1ª.- Una caja envase perfeccionada, caracterizada esencialmente porque a partir de una lamina, de forma especial, material y dimensiones convenientes, por medio de una serie de dobleces se constituyen los laterales del envase propiamente dicho, siendo los laterales iguales entre si y de configuracion rectangular, el fondo rectangular de mayores dimensiones que los laterales y la parte frontal se presenta abierta, dejando unas zonas reducidas en sus lados, las que no llegan a la parte superior y dejando una banda en la parte inferior de cobertura, determinandose una tapa por medio de una solapa superior, dotada de secciones previstas para su doblez y constituirse la fase expositiva del envase, quedando tangencialmente y en superposicion la sección superior de la tapa con respecto a la pared de fondo y permitiendo la visibilidad frontal de un corte curvado que contiene un elemento distintivo, presentando dos solapas superiores de cierre complementario y que corresponden a las prolongaciones superiores de las bandas laterales.

135

140

145

150

2.ª Una caja envase perfeccionada, segun la anterior reivindicacion, caracterizada esencialmente por comprender una serie de solapas inferiores, correspondientes a los planos formativos de los laterales del envase propiamente dicho, siendo los laterales determinados en cortes oblicuados, el frontal en solapas prolongadas lateralmente y el posterior oblicuada con ensanchamiento para establecer la retención, combinandose las citadas solapas en superposicion alternativa y presentando el medio de cierre inferior de la caja que se preconiza, cerrandose lateralmente el citado envase por medio de una pestaña lateral y vertical que se fija por los medios convenientes sobre el extremo libre opuesto.



78137

3a.- UNA CAJA ENVASE PERFECCIONADA.

Todo ella tal y como se describe en el cuerpo de esta memoria se reivindica en su nota y se representa a titulo de ejemplo en la adjunta hoja de planos.

Esta memoria descriptiva consta de siete hojas foliadas y mecanografiadas por una sola de sus caras y a dos espacios.-

Madrid, 7 de enero de 1.930.

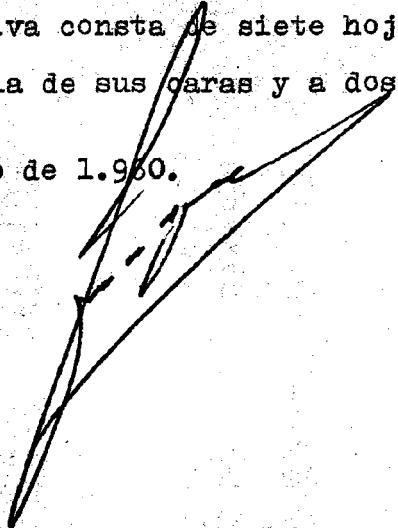




Fig-1-

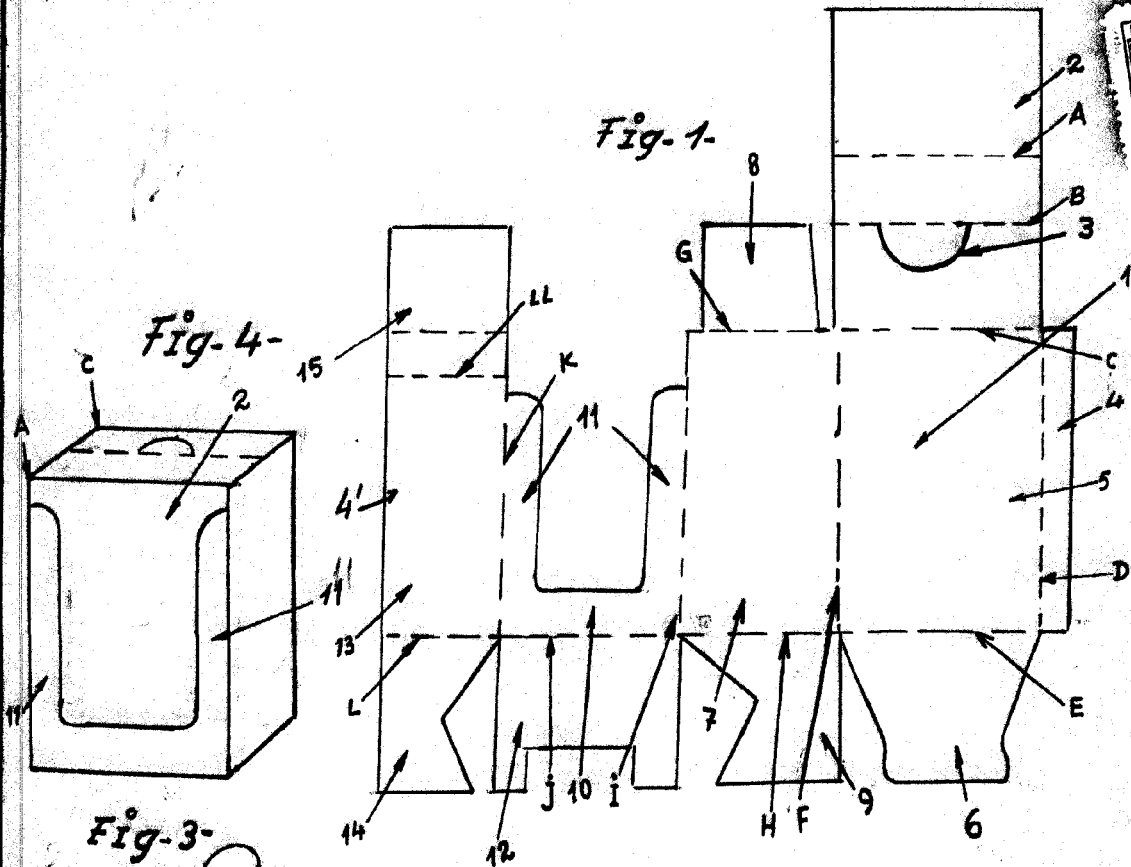


Fig-4-

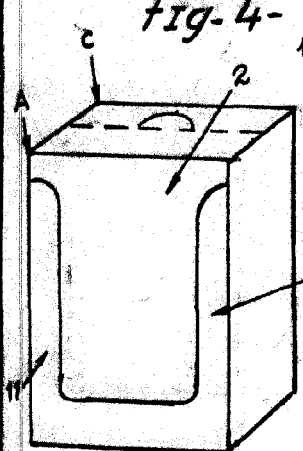


Fig-3-

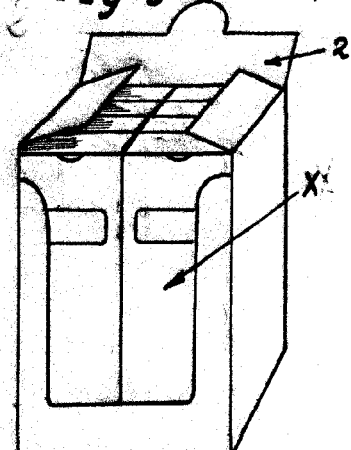


Fig-2-

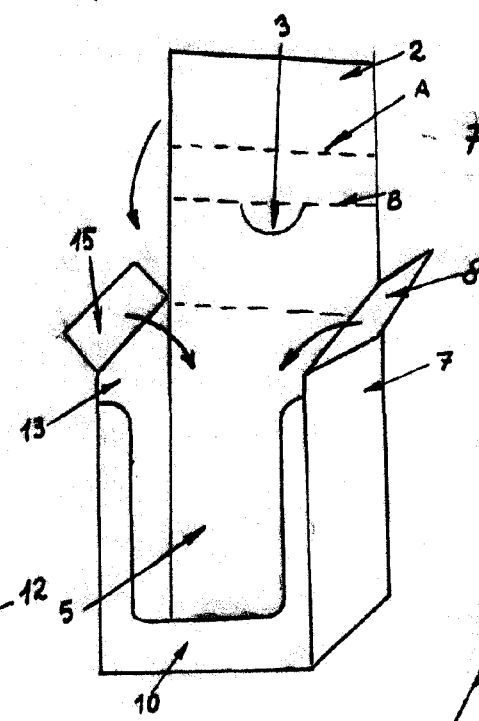
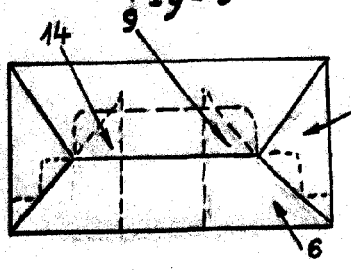


Fig-5-



MADRID ENERO 1960

ETC/CA VARIABLE

Aymat