

1972

161391



1971

SECCION TECNICA

CLASIFICACION I. P. C.

CLASE B65

SUBCLASE D

MODELO DE UTILIDAD

a favor de:

D. ENRIQUE BERNAT FONTLLADOSA, de nacionalidad española
residente en c/. París, nº 184 - Barcelona, por:

"UN ENVASE EXPOSITOR PARA PRODUCTOS DE CONFITERIA"

Memoria descriptiva

Trata este Modelo de Utilidad, de acuerdo con lo
que indica su enunciado, de un nuevo envase para productos
de confitería, capaz de realizar al propio tiempo una fun-
ción expositora de los mismos.

5

Una de las más importantes características de este
Modelo la constituye el hecho de que su cuerpo se forma a



161391

base de una lámina monopieza, troquelada en forma conveniente y sometida al trazado de una diversidad de líneas de doblez por las que, realizando sucesivos plegados, se consigue la formación del conjunto.

Otra circunstancia digna de resaltarse por su originalidad, es la que representa el sistema de armado del cuerpo mediante el pegado de una sola pestaña, prevista como prolongación lateral de la pared frontal, sobre la cara interna de la pared coincidente.

Otra característica es la de que la cara que actúa de tope de cobertura del cuerpo ha sido provista de orificios que posibilitan la embutición sobre ellos de distintas unidades del producto, que son exhibidas de esta manera.

Y otra, por último, la de comprender una segunda tapa de cierre, independiente del cuerpo del envase, que se acopla por inserción en la cara posterior del mismo y se mantiene en verticalidad en la posición funcional exhibidora del producto, mostrando leyendas alusivas al mismo, de variable contenido y mejorando, al propio tiempo las condiciones estéticas del envase.

La descripción de este objeto será hecha con referencia al juego de dibujos adjunto, donde se ha representado un ejemplo de ejecución preferido, que no tiene carácter limitativo alguno sino simplemente ilustrativo, y que por tanto, podrá ser objeto de todas aquellas modificaciones de detalle



161391

que no alteren, variándola sustancialmente, su propia esencialidad característica.

En el plano:

35

Figura 1a, muestra una vista en planta, en posición desplegada, del cuerpo del envase y de su tapa independiente.

Figura 2a, es una vista del mismo envase, totalmente armado y en posición funcional.

40

Haciendo referencia constante a lo representado en el dibujo, el envase de la solicitud se constituye a base de un cuerpo laminar monopieza, que armado mediante doblez de las aristas de intersección de sus caras adopta una forma paralelepípedica rectangular, donde se delimitan cuatro tabiques laminares, simétricamente iguales dos a dos, y de idéntica altura, de los cuales los más pequeños -1- y -2-, ocupan respectivamente la posición frontal y posterior y los de mayor longitud -3- y -4- forman las paredes laterales, prolongándose estos por su parte inferior en sendas zonas trapeciales -5- que convenientemente acopladas entre sí arman la base del envase completándose con las prolongaciones -11- dispuestas en la base de las caras frontal y posterior.

45

50

55

Por la parte superior, estas paredes laterales se prolongan en sendas pestañas -6- que convenientemente dobladas en proyección horizontal al plano funcional del envase, sirven de apoyo al cuerpo laminar de cobertura -7-.



1974

161391

La pared frontal -1-, se prolonga por su arista superior en una sección laminar -7-, de igual longitud y anchura que la prevista para el envase.

60 Esta sección -7-, actúa como primer cuerpo de cubrición al abatirse sobre el envase y apoyar sobre las pestañas -6- de sus caras laterales, estando provista de una pestaña -8-, como prolongación de su arista exterior, utilizable como elemento de cierre por inserción en el envase, en apoyo tangencial sobre su pared posterior.

65 La superficie de este cuerpo de cubrición -7- ha sido provista de una pluralidad de orificios -9-, que aparecen alineados en hileras, tanto en sentido transversal como longitudinal, y que han sido previstos para servir de alojamiento y anclaje a los asideros del producto a exhibir.

70 El conjunto queda permanentemente formado por medio del pegado de la pestaña -10-, prevista como prolongación lateral del tabique exterior -3-, sobre la cara interna de la pared frontal -1-, coincidente provisionalmente en el armado.

75 El expositor se complementa con una segunda tapa de cierre, independiente del conjunto y también mantiene una misma longitud y anchura que el envase.

80 Este tope, se prolonga por su parte inferior en una pestaña -12-, estrechada en su sección terminal -15-, cuya pestaña es de igual longitud que la tapa y sirve para fijarla posicionalmente e integrarla en el conjunto, al introducirse



161391

201971

y quedar alojada entre la cara interna de la pared posterior -2- del envase, y la pestaña-prolongación -8- del primer cuerpo de cubrición -7-.

85 Por su arista delantera, esta tapa -12-, se prolonga en una pestaña -13-, de igual anchura y de longitud conveniente, que remata exteriormente en una sección vertical -14-, formada por la disposición colateral de ondulaciones semicircunferenciales.

90 Se ha descrito con todo detalle el objeto a que concierne este Modelo de Utilidad. Solo resta añadir que en su realización podrán introducirse todas aquellas modificaciones de detalle que no alteren su esencialidad, y que podrán afectar no solo a cambios de forma, materia en que se fabrique, dimensiones, proporciones, etc. sino también a todas las accesorias y secundarias que deberán quedar comprendidas en la protección que se recaba.

REIVINDICACIONES

100 1). Un envase expositor para productos de confitería caracterizado por constituirse a base de un cuerpo paralelepípedo rectangular, formado por la conjunción de cuatro tabiques laminares, simétricamente iguales dos a dos y de la misma altura, de los cuales los de menor longitud ocupan las posiciones frontal y posterior, y los de mayor longitud forman las paredes laterales, prolongándose éstas por su parte inferior en sendas zonas trapeziales, que dobladas por su arista de inter

105



161391

120772

sección y convenientemente acopladas entre sí arman la base del envase, y por su parte superior en sendas pestañas que adoptan funcionalmente una proyección horizontal para servir de apoyo al cuerpo de cobertura.

110

2). Un envase expositor para productos de confitería de conformidad con la reivindicación 1), caracterizado porque el tabique frontal se prolonga por su arista superior en una sección laminar de igual longitud y anchura que la prevista para el envase, la que actúa como primer cuerpo de cubrición de éste, prolongándose a su vez en una pestaña utilizable como elemento de cierre, al introducirse en el interior del envase, en apoyo tangencial sobre la pared posterior.

115

120

3). Un envase expositor para productos de confitería de conformidad con las reivindicaciones 1) y 2), caracterizado por que en la superficie de este cuerpo de cubrición se han practicado una pluralidad de orificios, alineados entre sí en cualquier sentido, que sirven de alojamiento y anclaje para los asideros del producto.

125

4). Un envase expositor para productos de confitería de conformidad con las reivindicaciones 1) a 3), caracterizado porque las partes descritas constituyen un cuerpo monopieza, armable por doblez de sus aristas de intersección y pegado de una pestaña, prevista como prolongación lateral de una de las paredes laterales, sobre la cara interior de la pared frontal coincidente.

130



161391

135

5). Un envase expositor para productos de confiteria de conformidad con las reivindicaciones 1) a 4), caracterizado por comprender una tapa de cierre independiente, también de la misma longitud y anchura que el envase, la que por su parte inferior se prolonga en una pestaña que se estrecha una vez iniciado el recorrido, y que siendo de igual longitud que la tapa se fija posicionalmente mediante introducción entre la cara interna de la pared posterior del envase y la pestaña-prolongación del primer cuerpo de cubrición.

140

6). Un envase expositor para productos de confiteria de conformidad con las reivindicaciones 1) a 5), caracterizado por que la citada tapa se prolonga por su arista delantera en una pestaña de igual anchura y longitud adecuada, rematada exteriormente por una ondulación formada por la disposición lateral de figuras semicircunferenciales.

145

7). "UN ENVASE EXPOSITOR PARA PRODUCTOS DE CONFITERIA"

Esta Memoria consta de siete hojas foliadas y mecanografiadas por un solo lado de sus caras.

Madrid, 1 de Septiembre de 1970

FIG. 2

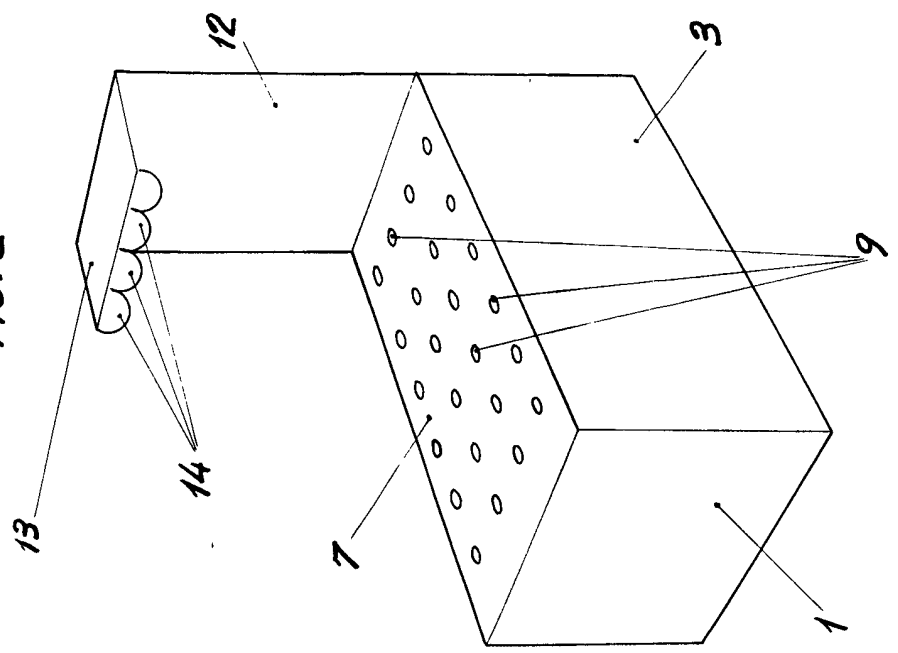
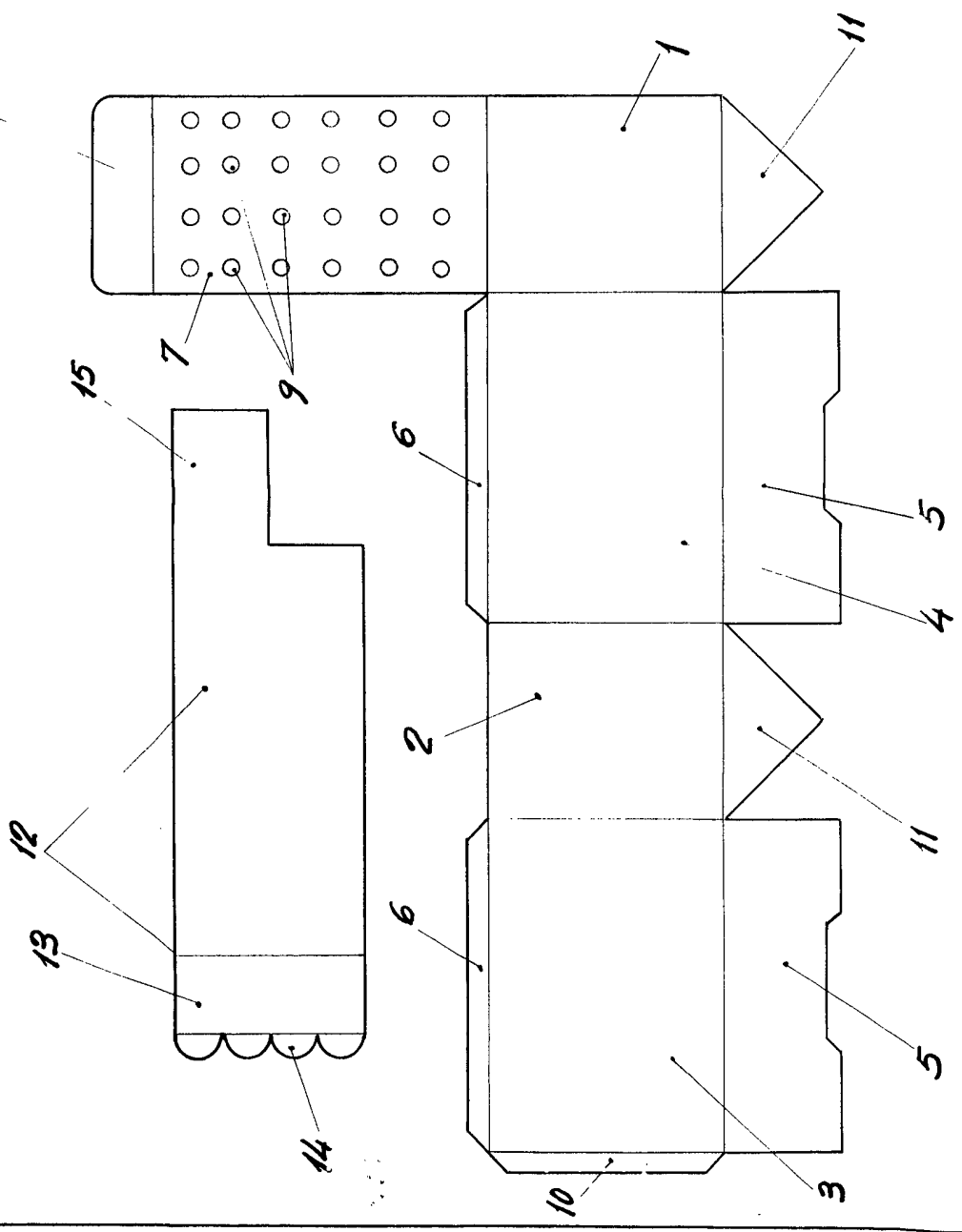


FIG. 1



Escala variable
Madrid 1 Septiembre 1970