

121192



121192

MEMORIA DESCRIPTIVA

correspondiente a la solicitud de concesión de un...

MODELO DE UTILIDAD

SOLICITANTE: Don GABRIEL BACETE LLACER, de nacionalidad española,

RESIDENCIA: JATIVA (Valencia), Reina, 52

ENUNCIADO: " UNA CAJA, PERFECCIONADA "

gl/me.

Prioridad: Patente n.º del



121192

1

La invención a que se refiere la presente Memoria constituye una novedad industrial con características y ventajas que la hacen merecedora del privilegio de explotación exclusiva que por ella se solicita, de acuerdo con las prescripciones del Estatuto vigente sobre Propiedad Industrial de fecha 26 de julio de 1.929, texto refundido publicado el 30 de abril de 1.930.

5

10

El objeto de la presente solicitud se refiere, como indica el enunciado a una caja perfeccionada. Esta caja esta especialmente concebida para contener un producto dispuesto en hilera de elementos aislados entre sí, por ejemplo pastillas de jabón y permite disponer dichos elementos en su contenido a partir de una operación cómoda y de alto sentido práctico.

15

20

25

En tal sentido la caja perfeccionada que se propone viene caracterizada por estar constituida mediante un cuerpo prismático cuadrangular que presenta sus lados prolongados según aletas abatibles de cierre correspondientes a dos caras opuestas, las cuales aletas tienen definida una doblez extrema, comprendiendo la propia caja sendos paneles de compartimentación interior en los que se hallan troqueladas hileras de pestañas que actúan como medios de retención del producto contenido, con la particularidad de que los antedichos paneles forman con las aletas abatidas cámaras laterales en cuyo interior se sitúan alojadas las hileras marginales de pestañas, quedando comprendida entre dichas hileras al menos otra hilera central de pestañas retentoras limitada por la doblez extrema de dichas aletas abatidas.

30

Para ayudar a la comprensión de la idea expuesta



121192

1

se ha confeccionado, a título explicativo y sin carácter restrictivo alguno, una lámina de dibujos. Ilustra la presente Memoria como un ejemplo de realización del objeto que nos ocupa.

5

La figura 1ª corresponde a una vista en planta superior de uno de los paneles de compartimentación interior que comprende la caja. Como puede observarse el citado panel -1- presenta troqueladas hileras de pestañas -2- que actúan como medios de retención del producto contenido a partir del troquelado de dichas pestañas -2- en el panel -1- otras tantas aberturas -3- que están destinadas a actuar como medio de aireación del producto comprendido entre las hileras de pestañas -2-.

15

La figura 2ª corresponde a una vista en alzado lateral del propio panel compartimentador de la caja, en la que podemos observar la disposición vertical de las pestañas -2- organizadas de modo que entre cada dos hileras de dichas pestañas pueden ser dispuestos elementos alineados en hilera de modo que queden determinados por dichas pestañas -2- del panel -1-.

20

Finalmente la figura 3ª corresponde a una sección vertical de la caja definitivamente montada según una de sus posibilidades de realización. En efecto, según podemos comprobar la citada caja se constituye mediante un cuerpo prismático cuadrangular -4- que presenta sus lados -4- prolongados según aletas abatibles de caras -5- correspondientes a dos caras opuestas. Estas aletas tienen definida una doblez extrema -6-, mientras que en el interior de la caja se sitúan los paneles de compartimentación -1- en los que se hallan troqueladas las hileras de pestañas -2- que

25

30

121192



1

actúan como medio de retención del producto contenido.

5

Una importante característica de la caja radica en que los paneles -1- forman con las aletas abatidas -5- y -6- cámaras laterales -7- en cuyo interior se sitúan alojadas las hileras marginales de pestañas -2-, quedando comprendidas entre dichas hileras laterales al menos otra hilera central de pestañas retentoras -2- limitada por las -doblezces extremas -6- de las aletas abatibles -5-.

10

Según una constitución ventajosa de esta caja - los paneles -1- que presenta incorporados a su interior - pueden quedar dispuestos en posición invertida, si bien - en la práctica se prevee la posibilidad de que afecten -- otra disposición convencional siempre que no se modifique la provisión de las cámaras marginales, combinada con la hilera central de aletas retentoras del producto.

15

En cualquier caso la realización industrial de la caja descrita ofrece una serie de ventajas decisivas, puesto que la provisión en su interior de paneles compartimentadores en los cuales se troquelan aletas retentoras del producto, obedece a un proceso elemental de fabricación que no supone aumento alguno en los costos normales de producción, permitiendo por tanto expender estas cajas a precios asequibles en el mercado.

20

25

Si tenemos en cuenta además que dicha disposición de aletas retentoras establece un aislamiento eficaz del producto contra los choques combinado con una ventilación idónea a través de las aberturas que se derivan del troquelado de las aletas retentoras, es evidente que el modelo solicitado, adquiere una utilidad práctica singular por el beneficio o efecto nuevo que aporta a la-

30



121192

1 función a que se destina.

5 Hecha la descripción precedente es necesario -
añadir que los detalles de realización de la idea expuesta
pueden variar sin que por ello cambie la esencia de la in-
vención que es la que se desprende de los párrafos que an-
teceden y lo que se reivindica en la siguiente

N O T A

En resumen: El Modelo de Utilidad que se solicita
ha de recaer sobre las reivindicaciones siguientes:

10 1ª.- UNA CAJA, PERFECCIONADA, caracterizada esen-
cialmente porque está constituida mediante un cuerpo pris-
mático cuadrangular que presenta sus lados prolongados se-
gún aletas abatibles de cierre correspondientes a dos caras
opuestas, las cuales aletas tienen definida una doblez ex-
15 tremas, comprendiendo la propia caja sendos paneles de com-
partimentación interior en los que se hallan troqueladas -
hileras de pestañas que actúan como medios de retención -
del producto contenido, con la particularidad de que los an-
tedichos paneles forman con las aletas abatidas cámaras la-
20 terales en cuyo interior se sitúan alojadas las hileras mar-
ginales de pestañas, quedando comprendida entre dichas hile-
ras al menos otra hilera central de pestañas retentoras li-
mitada por la doblez extrema de dichas aletas abatidas.

25 2ª.- Se reivindica por último, como objeto sobre
el que ha de recaer el Modelo de Utilidad que se solicita
" UNA CAJA, PERFECCIONADA ".

Todo tal y como queda descrito y reivindicado en

30

121192



1

la presente Memoria que consta de seis hojas escritas a máquina por una sola cara y dibujos que se acompañan.

Madrid, 21 de abril de 1.966

BERNARDO UNGRIA

P.P.

5

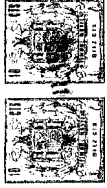
10

15

20

25

30



121192

figura 1ª

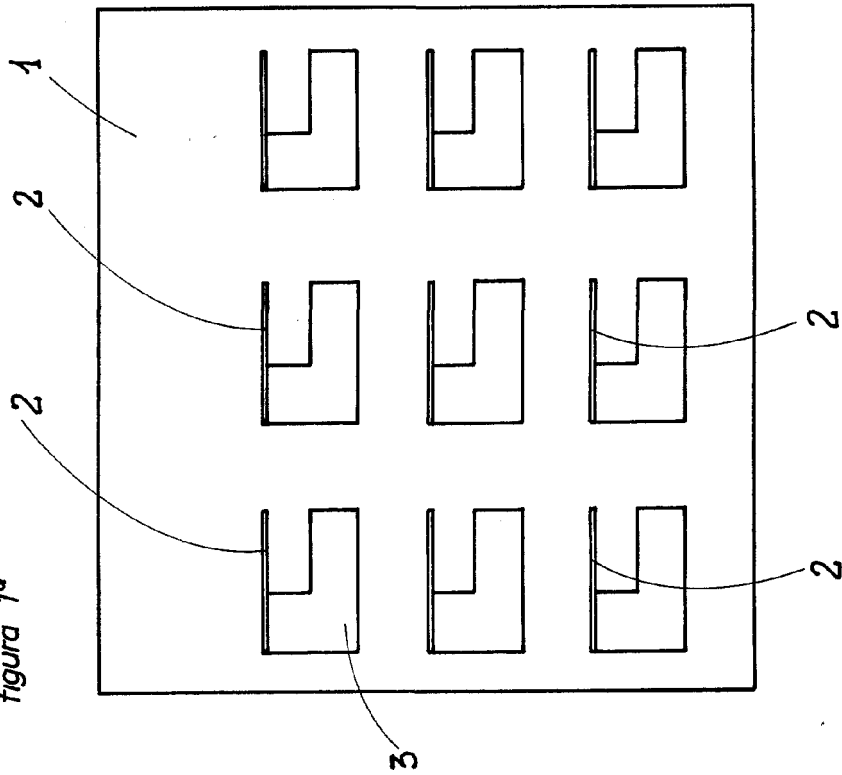


figura 2ª

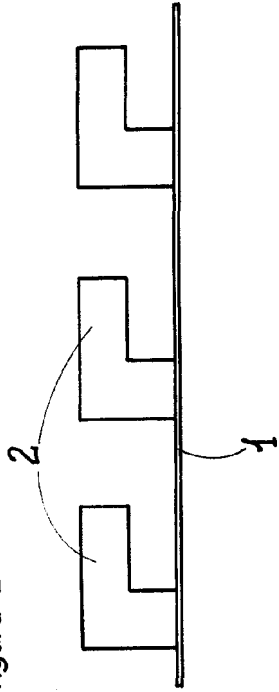
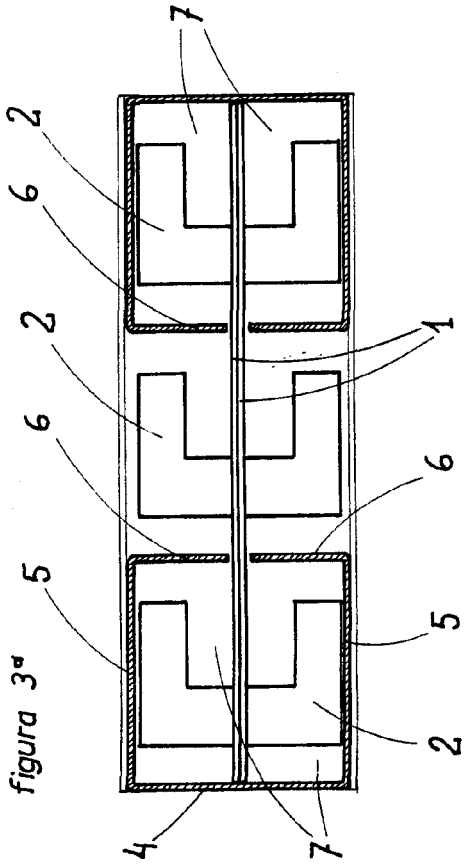


figura 3ª



ESCALA VARIABLE
 Madrid, 21 de Abril de 1966
 BERNARDO UNGRIA
 P. P.