

33092



M O D E L O
D E
U T I L I D A D

a favor de Don JOSÉ M^a PRAT PAGES, de nacionalidad española, residente en Palamós (Gerona), Plaza Caídos, 15, por "CAJA ESTUCHE MACIZO DE CORCHO".

- . -

MEMORIA DESCRIPTIVA

La presente invención se refiere a una caja o estuche macizo de corcho, con encaje a presión entre la caja y la tapa, la cual reúne excelentes cualidades, tanto en lo que se refiere a la facilidad de su fabricación, como a su solidez, que garantiza la integridad del producto a contener.

La caja objeto de la invención consiste esencialmente en un cuerpo de forma preferentemente prismática rectangular, de corcho o similar, constituido por una pieza base y una tapa, ambas macizas y de forma sensiblemente

33092



- análoga a la del conjunto, pero complementarias entre sí. La primera de ellas presenta longitudinalmente, en su cara superior, una porción saliente rectangular cuyas paredes laterales son normales a la base. En esta pieza base
5. hay practicados diversos alvéolos, distribuidos en una o más hileras, los cuales están dirigidos perpendicularmente a la base de la misma, teniendo su boca en la cara superior del saliente. La tapa presenta en su cara inferior y en sentido longitudinal un vaciado central complementario al saliente de la caja, por el que se acopla a presión en dicho saliente de la pieza base. Sobre el fondo de este vaciado están las bocas de otros alvéolos, en igual número e igualmente dispuestos que los de la pieza base, a los que quedan enfrentados al acoplarse ambas, formando
10. cada par de alvéolos enfrentados una cavidad única en la que queda protegido el inyectable o producto a cuyo envase se destina la caja.
- 15.

Para la mejor comprensión de cuanto se indica en la presente memoria descriptiva, se acompaña un dibujo

20. en el que, tan sólo a título de ejemplo, se representan dos formas de realización de la caja objeto de la invención.

En dicho dibujo, la figura 1 representa la vista en perspectiva, parcialmente seccionada, de una realización de la caja objeto de la invención, con tres huecos o cavidades interiores; la figura 2 representa una

25. vista en perspectiva de la base de la caja; la figura 3 una vista en alzado de una sección transversal correspon-

33092

1400



- diente a la realización de las figuras anteriores; la figura 4 representa una vista análoga a la de la figura 3, correspondiente a una variante en la que las bases de la caja o fondo están adheridas a la misma; y la
5. figura 5 es una vista de otra realización, variante de las anteriores, en la que hay dos hileras de alvéolos.

- En el aludido dibujo la realización representada en las figuras 1, 2 y 3, está constituida por una
10. pieza base -1-, maciza, de corcho aglomerado, de forma sensiblemente paralelepípedica, la cual presenta en toda la extensión de su base superior un saliente central -2- rectangular, dispuesto longitudinalmente, cuyas paredes laterales -3- son perpendiculares a las bases. A
15. ambos lados del saliente -2- quedan sendas franjas -4- de igual longitud. En dicha pieza -1- hay practicados tres taladros -5-, normales a su base, los cuales, dispuestos en hilera, tienen su boca -6- en el plano superior del saliente -2-.

- Sobre la pieza -1- se acopla la tapa -7- asimismo maciza y de corcho comprimido, siendo su forma similar a la de la pieza base -1-. En su cara inferior o interna presenta presenta longitudinalmente un vaciado central -8- rectangular. Perpendicularmente a la cara del fondo de este vaciado -8- y a la superior hay practicados tres taladros -9-, similares a los -5- pero de menor profundidad que ellos.
- 20.
- 25.

Los taladros -9- están igualmente dispuestos que los -5- y tienen su base o abertura -10- sobre la super-



32092

ficie del fondo del vaciado -8-.

5. La tapa -7- se acopla a presión sobre la pieza base -1-, introduciendo el saliente -2- en el vaciado -3-, de forma que los taladros -9- queden enfrentados a los -5-, asentando las bocas -10- de aquéllos sobre las -6- de éstos, con lo que cada par de taladros enfrentados determinan una cavidad única en la que se coloca el inyectable o producto a cuyo envase se destina.

10. La realización representada en la figura 4 es similar a la descrita, difiriendo de ella en que el fondo -11- de la pieza base -1- y el -12- de la tapa -7- son independientes de las mismas y están encolados a ellas.

15. La realización representada en la figura 5 es análoga a la descrita en las figuras 1, 2 y 3, con la diferencia de que en lugar de tener los taladros en una sola hilera, los tiene dispuestos en dos hileras, presentando los de la tapa la misma disposición.

20. Las ventajas que la caja objeto de la invención presenta sobre sus similares, son innegables, tanto por lo que se refiere a lo que se facilita su fabricación, como a la solidez y garantía que ofrece la caja para asegurar la integridad del producto a contener.

25. Se comprende que serán independientes del objeto de la invención los materiales empleados en la construcción de la caja maciza, con encaje a presión, siempre que éste sea de corcho o de sus derivados, así como la forma y dimensiones, tanto absolutas como relativas, de

33092



la misma y, en general, todo cuanto no afecte a su esencialidad.

- . -

N O T A

Se reivindica como objeto del presente modelo de utilidad:-

5. 1. Caja estuche macizo de corcho, que se caracteriza esencialmente por estar constituida por una pieza base y una tapa de forma preferentemente paralelepipedica, siendo cada pieza de un solo bloque, con o sin fondos encolados, presentando la primera en su cara superior un saliente central longitudinal y rectangular, en el que se encuentran las aberturas de diversos taladros normales a la base, dispuestos en una o más hileras, mientras que la tapa presenta en su cara interna un vaciado longitudinal complementario del de la caja, en cuyo fondo están las bocas de otros taladros, en número 10. igual e igualmente dispuestos a los de la pieza base, determinando cada par de taladros enfrentados una cavidad única en la que se dispone el inyectable o producto a que se destine.
15. 2. Caja estuche macizo de corcho.
- 20.

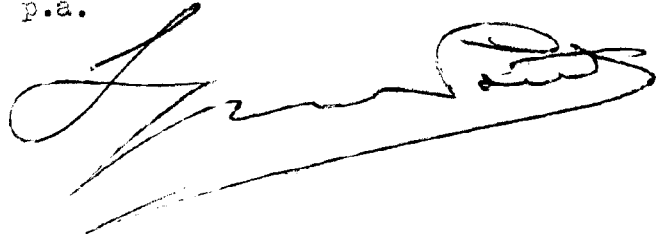
33092, OCT 13 5 CENTIMOS

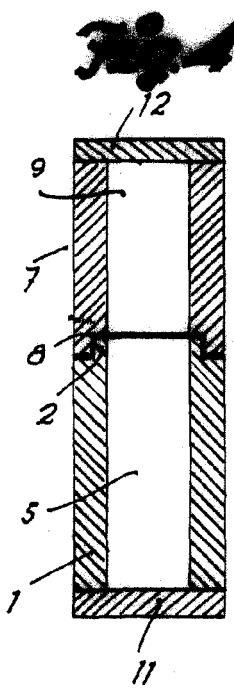
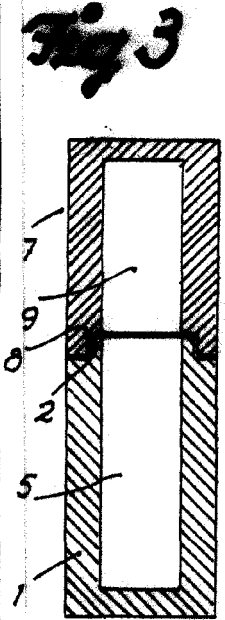
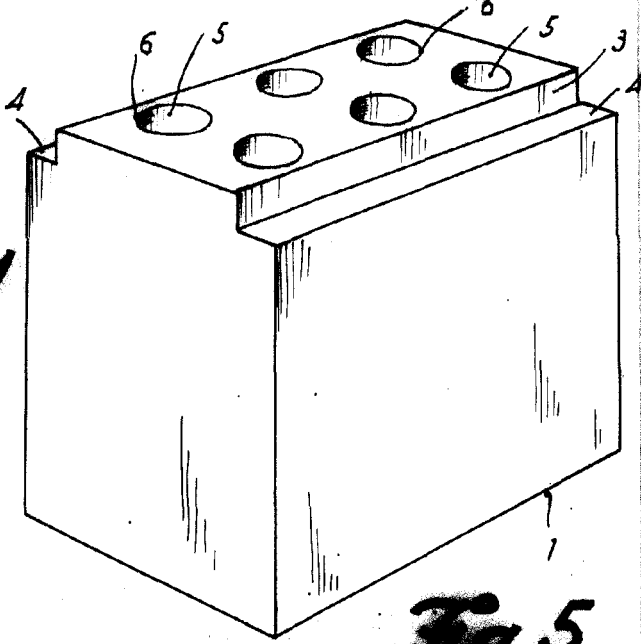
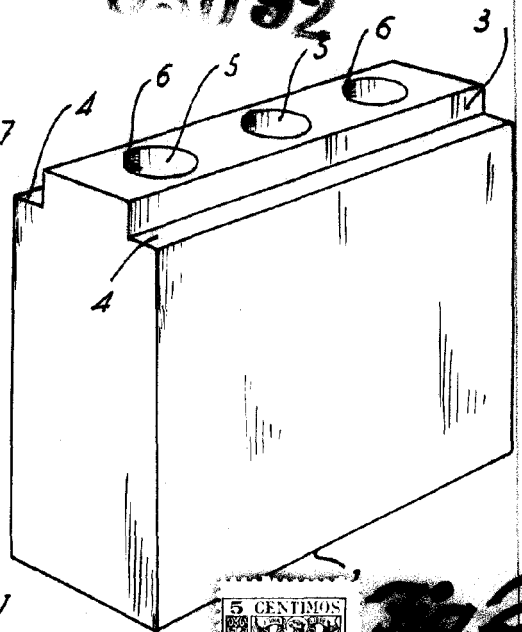
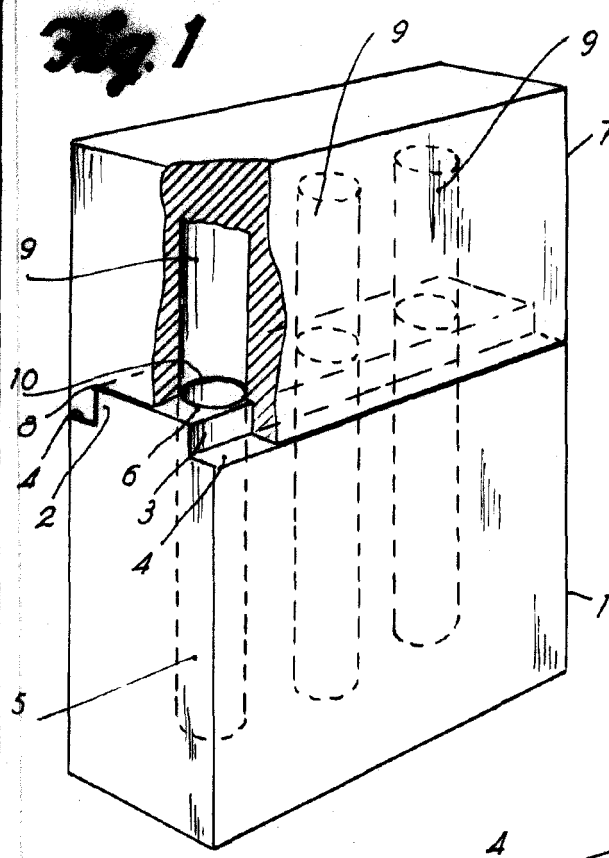
Todo ello según queda descrito y reivindicado en la presente memoria descriptiva, que consta de seis hojas foliadas, escritas por una sola cara.

Barcelona, a 14 de octubre de 1952.

José M^a PRAT PAGÉS

p.a.





Barcelona, 14 Octubre 1952
 Jose M^e Prat Pagos
 p.o.