

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



para "UNA CAJA-ENVASE PARA COMPRIMIDOS", a favor de Don Servando Sagrera Soler, de nacionalidad española, domiciliado en Barcelona.

- . -

MEMORIA DESCRIPTIVA

El presente modelo se refiere a una caja-envase para comprimidos.

5. Se caracteriza fundamentalmente por la facilidad de vaciar su contenido, de manera que con sólo dar vuelta al envase, cuando se abre, los comprimidos van cayendo uno a uno, a voluntad, sin necesidad de tocarlos con los dedos.

10. Se compone el envase de un recipiente para comprimidos, constituido por una placa de material grueso, como cartón, corcho aglomerado o similar, en la cual van practicados alveolos para alojar a los comprimidos. Estos alveolos van dispuestos regularmente, en líneas horizontales y verticales, quedando en la parte superior o borde alto, una zona sin alveolos, para los fines de utilización del envase. Este recipiente va pegado o unido a un forro de papel, cartulina, tela o similar, que
15. sirve de fondo a los alveolos citados.



El recipiente anterior, entra de modo corredizo en una envoltura, que lo rodea lateralmente, afectando su misma forma. Esta envoltura puede ser ^{de} cartulina, metal o cualquier otro material delgado apropiado.

5. Presenta la particularidad de que, del lado en que están los comprimidos del recipiente antes citado, tiene esta cubierta practicados dos orificios, iguales a los alveolos de aquél, pero colocados uno más elevado que el otro, a fin de que no coincidan simultáneamente sobre dos comprimidos a la vez.

10. De esta manera dispuesto el envase, sucede que al ir abriéndolo, por movimiento deslizante del recipiente de comprimidos, éstos van apareciendo sucesivamente por uno u otro orificio de la cubierta, bastando ir volviendo el envase para que vayan cayendo uno a uno, sin necesidad de manipular en ellos.

15. También se utiliza una ranura que lleva practicado el envase, para inmovilizar la punta del forro del recipiente, con fines de comprobación de existencia de comprimidos en los alveolos que todavía no han llegado a coincidir con los orificios de salida, evitándose con ello el abrir más el envase para hacer esta comprobación.

20. Para facilitar la explicación, se acompaña a la presente memoria una lámina de dibujos, en la cual se ha representado un caso de ejecución que se cita a título de ejemplo.

25. En el dibujo:
la figura 1 representa la cubierta del envase en vista frontal; en (I) se indica la sección transversal;
la figura 2 manifiesta el recipiente de comprimidos en vista horizontal; en (I) se indica la sección longitudinal;
- 30.



la figura 3 muestra la caja-envase cerrada, dispuesta para ser abierta; y

la figura 4 indica la caja-envase abierta, en disposición de poder retirar el primer comprimido, quedando retenido el segundo o siguiente.

5.

Consiste el modelo en el recipiente -1-, con los alveolos -2- y placa de forro o sostén -3-, terminada en la lengüeta -4-, presentando la zona -4bis- sin orificios.

10.

Una cubierta -5-, lateralmente cerrada, excepto por la boca -6-, en donde lleva en un borde la muesca -7- y en el plano superior los orificios -8- y -9- a distinta altura, la ranura -10- para la lengüeta -4- y, además, como mirilla para comprobar la existencia de comprimidos siguientes.

El funcionamiento es como sigue:

15.

Cuando está alojado el recipiente -1- en la cubierta -5-, al elevar la lengüeta -4- aparecen los dos orificios -8- y -9- de la cubierta, sobre la parte llena -4bis- del recipiente, y la ranura -10-, sobre los dos primeros comprimidos -c-, -c'-, demostrando que existen en disposición de ser utilizados (figura 3).

20.

Si ahora se hace tracción de la lengüeta -4-, o en su defecto se coge el recipiente valiéndose de la muesca -7-, hasta que el primer comprimido -c- coincida con el orificio -8- correspondiente; el otro comprimido -c'- quedará solamente asomando en el otro orificio -9-, pero sostenido por la cubierta, según indica la figura. Si se da vuelta al envase, caerá el primer comprimido -c-, pudiéndose cerrar de nuevo.

25.

Para usar el -c'- siguiente, se vuelve a tirar del recipiente, hasta que el comprimido -c'- coincida con su orificio -9-, en cuyo caso el otro orificio -8- contiene o priva la caída del

30.



tercer comprimido -c"-, y así sucesivamente.

5. El modelo puede ser llevado a la práctica, dentro de su esencialidad, en otras variaciones, a las cuales alcanzará igualmente la protección que se recaba. Podrá, pues, ser construido en cualquier forma y tamaño, utilizando para su fabricación los materiales más adecuados: por entrar todo dentro del espíritu de la invención.

N O T A

10. Descrito el objeto y utilidad de la invención, lo que se declara como no divulgado ni practicado en España, comprende las siguientes reivindicaciones:

1. Una caja-envase para comprimidos, caracterizada esencialmente porque el conjunto deslizable, que componen el recipiente y su cubierta, tiene una disposición que permite hacer salir del envase uno a uno los comprimidos que contiene, con sólo dar la vuelta al mismo, sin necesidad de manipulaciones, ni posibilidad de que caigan los comprimidos restantes.

20. 2. Una caja-envase según la anterior reivindicación, en la cual la cubierta de la misma presenta dos orificios, situados a distinta altura; coincidentes, en tamaño y separación lateral, con los alveolos de comprimidos, de que va provisto el recipiente de los mismos.

25. 3; Una caja-envase según las anteriores reivindicaciones, en la cual el recipiente de comprimidos está formado por una placa gruesa, de corcho aglomerado, cartón o similar, provista de tantos alveolos como comprimidos haya de guardar y,



además, presentando una zona maciza o llena, en su parte extrema, delante de los primeros alveolos.

4. Una caja-envase según las precedentes reivindicaciones, en la cual los alveolos del recipiente se disponen regularmente en líneas horizontales y verticales.

5. Una caja-envase según las reivindicaciones anteriores, en la que el fondo de los alveolos puede ser una lámina de material flexible, dotada de lengüeta o sistema de cierre similar.

6. Una caja-envase según las reivindicaciones que preceden, en la cual la lengüeta o sistema de cierre penetra en una ranura horizontal de la cubierta, cuya ranura sirve además para mirilla de comprobación.

7. Una caja-envase para comprimidos.

15. Según se describe y reivindica en la presente memoria descriptiva, que consta de cinco hojas, foliadas y escritas a máquina por una sola cara, acompañadas de una lámina de dibujos.

Madrid, a 5 de Junio de 1944.-

SERVANDO SAGRERA SOLER.

p.a.

Fig. 1

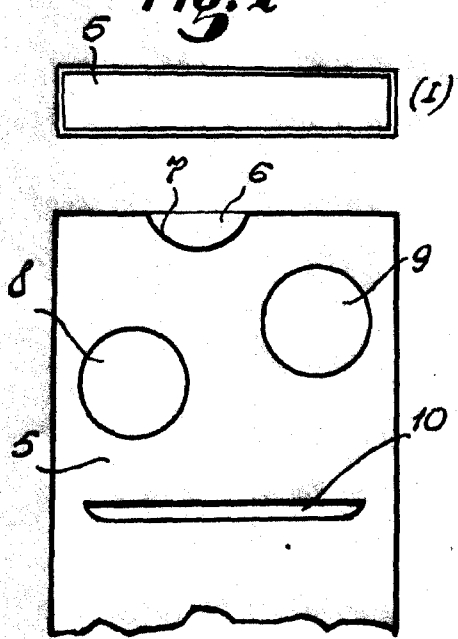


Fig. 2

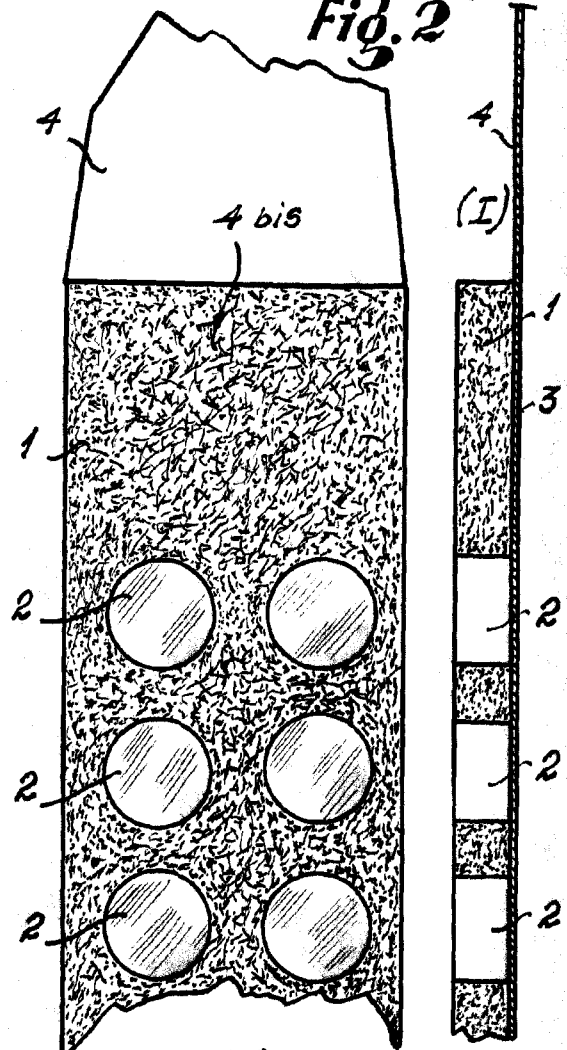


Fig. 3

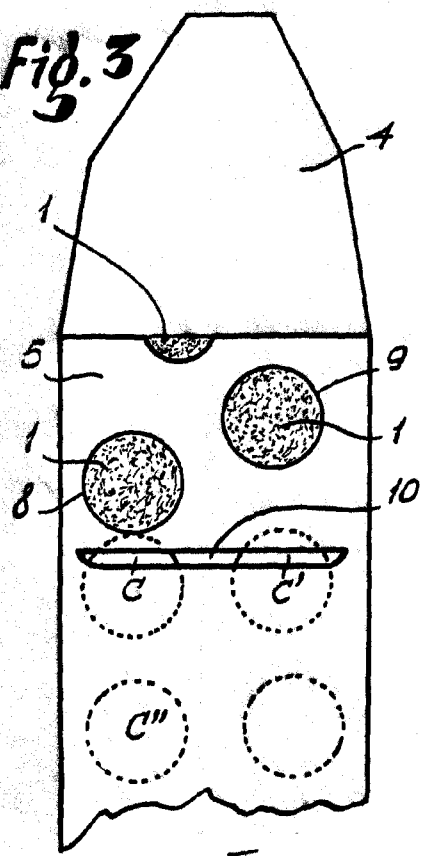
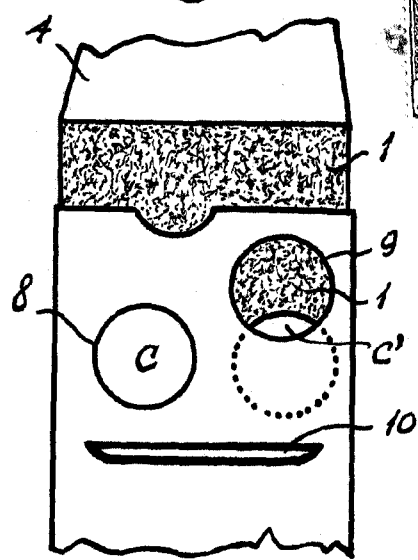


Fig. 4



MADRID. 5 JUNIO 1944.

Jaime Isern

[Handwritten signature]