

13 MAY



114020

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

a favor de Don Francisco BADÍA SERRA, de nacionalidad es-
pañola, residente en Barcelona, Avda. José Antonio, 652,
por "CAJA PARA FLORES".

- . -

MEMORIA DESCRIPTIVA

La presente invención se refiere a una ca-
ja particularmente apta para la presentación y conserva-
ción de flores en orden a su envío a largas distancias,
con resultados muy ventajosos con respecto a los que pro-
curan las cajas conocidas con las mismas finalidades, -
5. tanto por las singulares características constituciona-
les de la caja en cuestión, como por la especial manera
con que en ella pueden disponerse las flores.

Concurriendo a todo ello, la caja de re-
10. ferencia consiste, en líneas generales, en una lámina do



114020

- biada según un receptáculo paralelepípedo rectangular alargado, provisto en un tramo adecuado de su longitud, de una pluralidad de varillas travesaño, debidamente distanciadadas entre sí y de altura creciente con relación -
5. al fondo de la caja y a partir de uno de los extremos, cada dos de cuyas varillas son aptas para el apoyo de - la corola de una o más flores sueltas que se introducen entre ellas y se hacen descansar por el tallo en dicho fondo. En el tramo restante se ha previsto por lo menos
10. otra varilla travesaño que permite la sujeción de los tallos.

- La caja, que queda completada con una tapa superponible, presenta, además, la particularidad de que sus paredes longitudinales son huecas y reforzadas
15. por doblado rectangular de la lámina básica a partir de la zona de fondo. Estas paredes forman espacios en los que quedan introducidos y ocultos los extremos de las - varillas travesaño, mientras que las paredes extremas - comportan sendas aletas derivadas de dicha zona de fondo
20. y tienen orificios para ventilación, a cada una de cuyas aletas están aplicadas dos solapas que son prolongación de los tramos que en las paredes dobles están situados en el paramento interior, estando a su vez superpuestas a tales solapas, otras dos que se continúan de los tramos emplazados al exterior.
- 25.

Los dibujos adjuntos, muestran, a título de ejemplo, no limitativo del alcance de la presente invención, una forma preferida de llevarla a la práctica,

114020

13 MAY



en representación esquemática.

En tales dibujos, la figura 1 corresponde a una perspectiva en la que puede apreciarse la caja en fase de constitución y destapada; la figura 2 se refiere a una sección transversal alzada de la caja tapada, y -
5. la figura 3 la ilustra vista en sección longitudinal alzada, igualmente tapada.

Como es de ver, en las figuras, la presente caja para flores comporta una lámina impermeable doblada según un receptáculo paralelepípedo rectangular alargado, que consta de un fondo -1- prolongado en dos laterales según tres tramos -2-, -3- y -4-, doblados rectangularmente formando paredes longitudinales huecas muy reforzadas en orden a la indeformabilidad de la propia caja.
10.
15.

Las paredes extremas comprenden sendas aletas -5- que son derivación del fondo -1- y presentan dos orificios para ventilación -6-, a cuyas aletas quedan superpuestas dos solapas -7- derivadas de los tramos interiores -4-, solapas que a su vez llevan aplicadas -
20. otras dos solapas -8- que, formadas a continuación de los tramos exteriores -2-, cierran las antedichas paredes huecas, hallándose unidas las aletas y solapas con ayuda de grapas o equivalentes -9-, todo ello de manera
25. que las referidas paredes extremas son altamente resistentes a la flexión.

La caja se halla provista de una pluralidad de varillas travesaño -10-, cuyos extremos están in-

114020

13 MAY 1941



5. introducidos y ocultos en las paredes huecas. Estas varillas ocupan un tramo de la caja y presentan distancias convenientes entre sí, siendo su altura creciente con relación al fondo -1- y a partir de una de las paredes extremas. Cada dos varillas, son aptas para el soporte de la corola de una o más flores sueltas, que se introducen entre ellas y se disponen apoyadas por su tallo en el fondo -1-.

10. En el tramo restante, la caja cuenta con otra varilla travesaño -11- que posibilita la colocación de un ramo, los tallos de cuyas flores descansan bajo las varillas -10-.

15. Este modo de colocar las flores, la total indeformabilidad de la caja y sus orificios para ventilación -6- permiten su perfecta conservación durante muchas horas en expediciones a larga distancia, a cuya conservación coadyuva una tapa -12- superponible que ajusta a presión en los bordes del recipiente.

20. Serán independientes del objeto de la invención, los detalles y características accesorias empleadas en su puesta en práctica y, en general, cuanto no altere la esencialidad de las siguientes reivindicaciones.

114020

13 MAY



NOTA

Se reivindica como objeto del presente -
modelo de utilidad:

5. 1. Caja para flores, caracterizada por estar constituida por una lámina doblada según un receptáculo paralelepípedo rectangular alargado, provisto en un tramo de su longitud de una pluralidad de varillas travesaño, debidamente distanciadas entre sí, y de altura creciente con relación al fondo de la caja y a partir de una de las paredes extremas, cada dos de cuyas -
10. varillas, son aptas para el soporte de las corolas de una o más flores sueltas, introducidas entre tales varillas y cuyo tallo se dispone apoyado en el fondo de -
15. la caja, en el tramo restante de la cual se ha previsto por lo menos otra varilla travesaño para la sujeción de los extremos de los tallos.

20. 2. Caja para flores, de acuerdo con la -
reivindicación anterior, caracterizada por el hecho de que sus paredes longitudinales, son huecas y reforzadas por doblado rectangular de la lámina básica a partir de la zona de fondo, cuyas paredes forman sendos espacios en los que quedan introducidos y ocultos los extremos -
25. de las varillas travesaño, mientras que las paredes extremas comportan respectivas aletas derivadas de dicha zona de fondo y tienen orificios para ventilación, a -
cada una de cuyas aletas van aplicadas dos solapas que

13 MAY. 1965



114020

son prolongación de los tramos que en las paredes dobles están situados en el interior, estando a su vez superpuestas a tales solapas otras dos que se continúan de los tramos emplazados al exterior.

5.

3. Caja para flores.

La presente memoria consta de seis hojas foliadas escritas a máquina por una sola cara.

Barcelona, 13 de mayo de 1.965

Francisco BADÍA SERRA

p.a.

12913

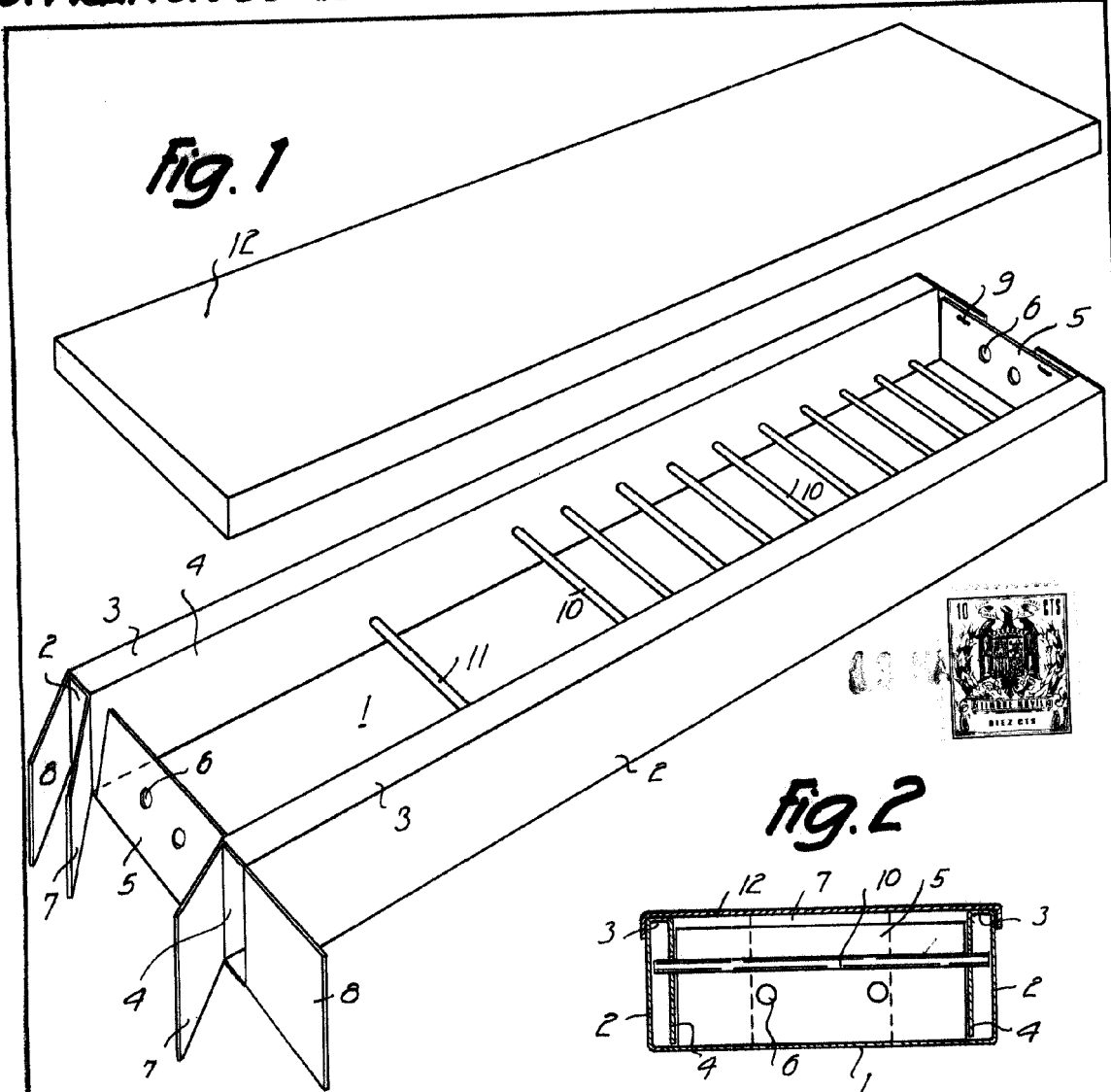


Fig. 1

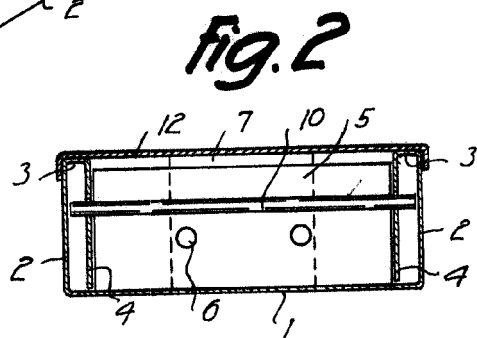


Fig. 2

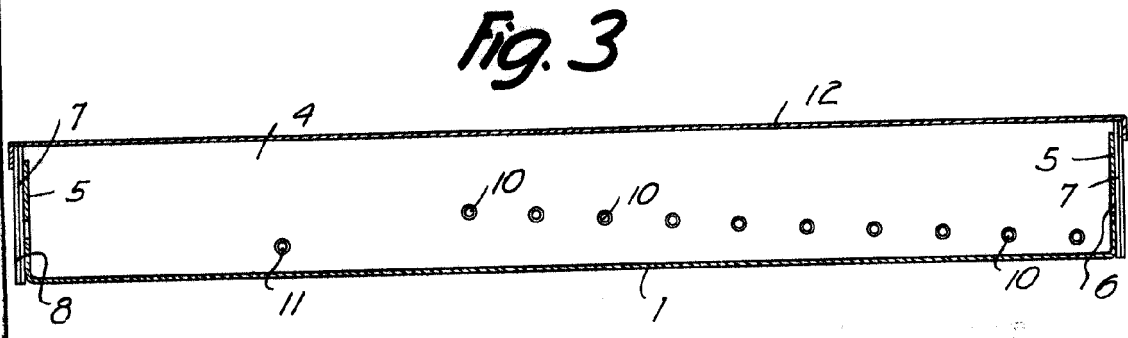


Fig. 3

BARCELONA
FRANCISCO BADIÀ SERRA
P.A.