

30 ABR 1965



113592

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

a favor de Don José CORTES TORRAS, de nacionalidad española, residente en Lifiola (Lérida), Granja San Vicente Ferrer, por "CAJA PARA EL ENVASADO DE FRUTAS".

- . -

MEMORIA DESCRIPTIVA

La presente invención se refiere a una caja para el envasado de frutas que reúne cualidades tan dispares como resistencia y liviandad.

5. El acondicionamiento de frutas suele realizarse mediante cajas o cestos de madera, excesivamente frágiles, que durante su transporte pueden deteriorarse perjudicando a las frutas alojadas en su interior.

10. Con el fin de evitar los inconvenientes expuestos se ha ideado la caja objeto de la invención, que consta de cuatro testeros formados por columnas triangulares

113592

30 ABR. 19



5. a las que está unida una lámina doblada que forma las cuatro paredes de la caja, cuyos cantos encajan en ranuras previstas en la cara adyacente de los marcos superior e inferior de la misma, formados por cuatro listones de extremos fijados en dichas columnas, uno de cuyos marcos está cerrado para formar el fondo de caja.

10. Para la mejor comprensión de cuanto queda descrito en la presente memoria, se acompaña un dibujo en el que, tan sólo a título de ejemplo, se representa un caso práctico de realización del objeto de la invención.

En dicho dibujo, la figura 1 es una vista en perspectiva de la caja; la figura 2 es una vista similar del despiece y la figura 3 es un detalle en sección longitudinal de dos cajas apiladas.

15. La caja descrita consta en el aludido dibujo de cuatro columnas -1- de base triangular, rectangular a cuyas caras normales está fijada una lámina -2- doblada transversalmente y que constituye los lados y el fondo de la caja. .

20. Los extremos de las columnas llevan fijadas las extremidades de cuatro listones -3- que constituyen el marco superior de la caja y cuatro listones -4- para el marco inferior. Estos listones -3- y -4- presentan un escalonado interno -5- receptor del canto adyacente de la lámina

25. -2-, la cual queda perfectamente unida a los testeros y marcos. En el ejemplo que ilustran los dibujos, los listones -3- y -4- presentan un escalonado para el acoplamiento de los cantos de la lámina -2-, si bien es posible

113592

30 AB



que los listones formen una acanaladura de ramas iguales o desiguales, cuando se crea oportuno aumentar la efectividad de este encaje.

5. La caja descrita es de realización muy sencilla y montaje rápido, utilizándose materiales económicos, cartón o madera muy delgada para los lados -2- y madera para los marcos -3- y -4- así como para las columnas -1-. Es factible utilizar otro tipo de materiales, pues los enumerados se han citado como un ejemplo no limitativo del alcance de la invención.
- 10.

Asimismo, serán independientes del objeto de la invención la forma y dimensiones de los distintos elementos que la integran, y cuantos detalles accesorios puedan presentarse, siempre y cuando no afecten a su esencialidad.

- . -

N O T A

15. Se reivindica como objeto del presente modelo de utilidad:

1. Caja para el envasado de frutas, caracterizada esencialmente por el hecho de que está constituida por cuatro testeros formados por columnas triangulares a las que está unida una lámina doblada que forma las cuatro paredes de la caja, cuyos cantos encajan en ranuras previstas en la cara adyacente de los marcos superior e inferior de la misma, formados por cuatro listones de extremos fijados
- 20.

30 A



113592

en dichas columnas, uno de cuyos marcos está cerrado para formar el fondo de caja.

2. Caja para el envasado de frutas.

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

Barcelona, 30 de abril de 1965.

José CORTES TORRAS

p.a.



12331

Fig. 1

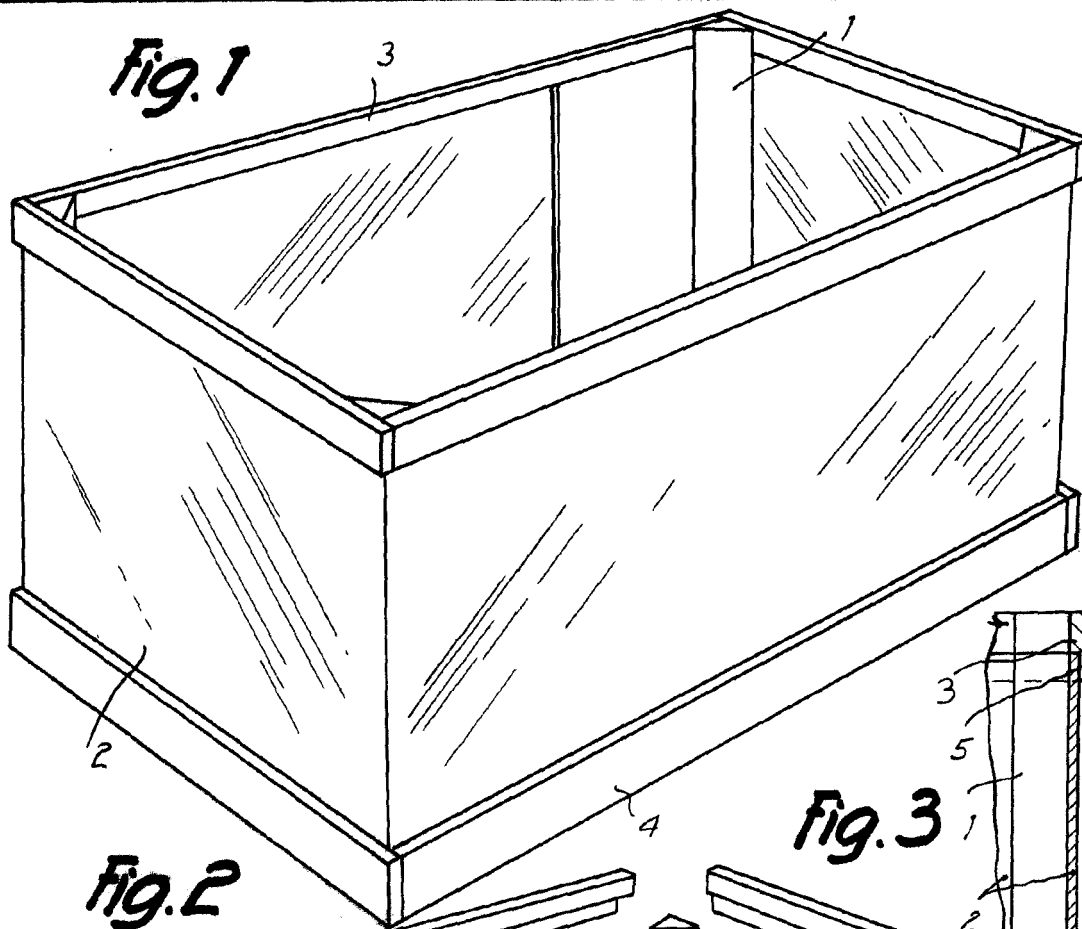


Fig. 2

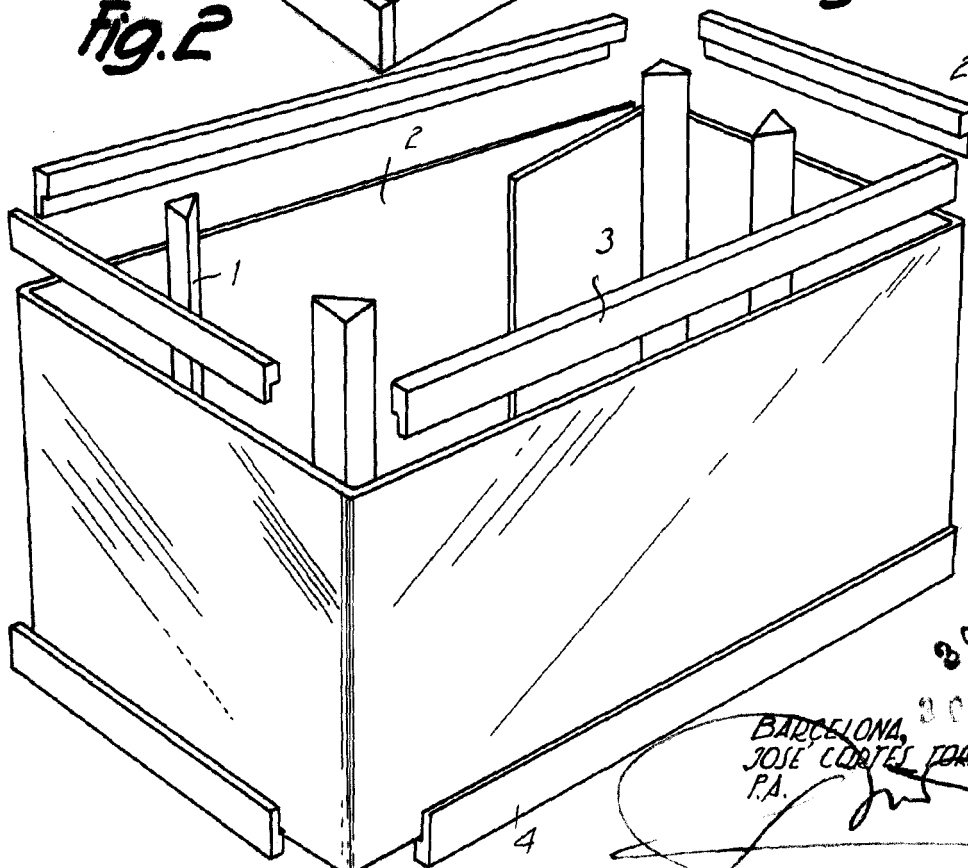
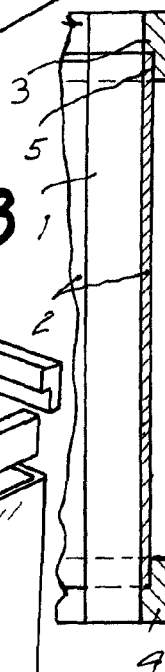


Fig. 3



30

30 APR 1965

BARCELONA,  
JOSE' CORTE'S TORRAS  
P.A.