



4 3963.

4 3963

M O D E L O

D E

U T I L I D A D

A favor de Don Elias GISBERT GARCIA, de nacionalidad española,  
con domicilio en VALENCIA, Pelayo numero 58.

por:

" Nueva bandeja plegable para el envase de frutas ".

oOo

43963



MEMORIA DESCRIPTIVA

=====

La innovación se refiere a una bandeja para el envase de frutas que constituye, en realidad, una variante de la que es objeto de otra solicitud de la misma fecha y a favor del propio titular y que, de consiguiente, aporta a su función la particu-

5. laridad de ser plegable, aparte de otras cualidades de cierta consideración, tales como, por ejemplo, una consistencia eficiente y una presentación de la mejor apariencia, sin perjuicio de su ligereza y costo económico, así como de mano de obra y de material de fabricación.

10. En especial, la ventaja de la nueva bandeja estriba en que el fabricante puede servirla plegada a los usuarios, obteniendo el mejor aprovechamiento de los medios de transporte, ya que, como es lógico y dado lo liviano de su peso, en un camión o en un vagón de ferrocarril pueden cargarse muchas más

15. que si han de enviarse armadas, como hasta ahora. Y, también, se evita la práctica de enviarlas con los costados sueltos y separados del fondo y, por ende, el engorroso trabajo de su montaje luego en los lugares de recepción.

20. La nueva bandeja se compone por un fondo rectangular y con rebajos en los ángulos de la superficie inferior o de apoyo del mismo, que sirven para encajar el envase sobre las partes salientes de las patillas relativas del homologó inferior, cuando se superponen, y un cerco de estructura paralelepípeda, reforzado y con patillas en los ángulos, que se constituye por

25. costados y testeros, los cuales se montan sobre los bordes de la cara superior del fondo y abatibles, respectivamente, sobre dicha cara superior del fondo y debajo de la inferior o de apoyo.



30. Se designan por "testeros" los costados menores del cerco para diferenciarlos de los lados mayores y a los solos efectos de la claridad en la descripción.

El fondo se constituye por láminas de madera que se fijan sobre travesaños intermedios y otros dos extremos, que presentan sus puntas cortadas en diagonal para formar los rebajos triangulares de las esquinas.

35. Los costados y testeros integrantes del cerco se componen, a su vez, por parejas de listones equidistantes, con ranuras en sus caras enfrentadas para la inserción de las piezas laminares que cubren las luces respectivas, y se arman, yuxtapuestos por los extremos, merced a unas láminas metálicas o dispositivos de bisagra, que se fijan en la cara interior de los listones inferiores y a través y por debajo de los extremos de los travesaños, los de los primeros, y, por el exterior, en sus listones inferiores y en los travesaños del fondo, los de los testeros. Otro medio de armadura lo

40. constituyen otros dispositivos laminares que se fijan en los extremos de los listones superiores de los costados y enganchan los extremos de los listones superiores de los testeros.

El refuerzo del cerco consiste en láminas o tiras metálicas y acnaladas que se fijan por los extremos en la parte

50. media de la cara interior de los respectivos listones de costados y testeros.

Las patillas de los ángulos del cerco se constituyen por sendas piezas o tacos de sección triangular que presentan sobre los catetos en el extremo inferior y, también, a una equidistancia del superior, para dejar una parte saliente,

55. cajeados, que sirven para alojar y fijar los extremos de los listones de costados y testeros.



Un ejemplo, no limitativo, de realización practica de la nueva bandeja, se ilustra con los dibujos anexos, que representant:

La fig. 1ª, una vista de la bandeja armada, y

La fig. 2ª, una vista que muestra la superficie exterior del fondo con los costados semiplegados.

De acuerdo con los dibujos reseñados, (1) es el fondo de la bandeja y (2) el rebajo de los ángulos de la superficie de apoyo del mismo, (3-4) son los costados y testeros, respectivamente, del cerco, (5) son las láminas metálicas o dispositivos de bisagra, que se fijan en los travesaños del fondo y en los listones inferiores de los costados y testeros y permiten el plegado de los mismos; (6) son los dispositivos laminares que se fijan a los extremos de los listones superiores de los costados y enganchan los extremos de los listones superiores de los testeros, (7) son las láminas o tiras metálicas y acanaladas que refuerzan los costados y testeros del cerco, y (8) son las piezas o tacos de sección triangular que ofrecen sendas partes salientes y encajables y se adosan por uno de sus catetos a los extremos de los testeros.

Se hace constar que cualquier modificación que se introduzca en el objeto a que se refiere la presente modalidad, ya se a en su forma, dimensiones, proporciones y clase de material a emplear, se considerará dentro del ambito de protección del mismo siempre que no altere, cambien o modifique esencialmente sus características.

85.

N O T A

En resumen, el modelo de utilidad recaerá sobre las siguientes



REIVINDICACIONES  
=====

90. 1ª.- Nueva bandeja plegable para el envase de frutas, caracterizada por componerse por un fondo rectangular y con rebajos en los ángulos de la superficie interior o de apoyo del mismo, que sirven para encajar el envase sobre las partes salientes de las patillas relativas del homologó inferior cuando se superpongan, y un cerco de estructura paralelepipedica, reforzado y con patillas en los angulos, que se constituye por costados y testeros, los cuales se montan sobre los bordes de la cara superior del fondo y abatibles, respectivamente, sobre dicha cara superior del fondo y debajo de la inferior o de apoyo.
95. 2ª.- Nueva bandeja plegable para el envase de frutas, segun la reivindicación 1ª, el fondo de la cual se constituye por laminas de madera que se fijan sobre travesaños intermedios y otros dos extremos, que presentan sus puntas cortadas en diagonal para formar los rebajos triangulares de las esquinas.
100. 3ª.- Nueva bandeja plegable para el envase de frutas, segun la reivindicación 1ª, caracterizada porque los costados y testeros integrantes del cerco, se componen, a su vez, por parejas de listones equidistantes, con ranuras en sus caras enfrentadas para la inserción de las piezas laminares que cubren las luces respectivas, y se arman, yuxtapuestos por los extremos, merced a unas láminas metalicas o dispositivos de bisagra, que se fijan en la cara interior de los listones inferiores y a traves y por debajo de los extremos de los travesaños, los de los primeros, y, por el exterior, en sus
- 105.
- 110.
- 115.



listones inferiores y en los travesaños del fondo los de los testeros.

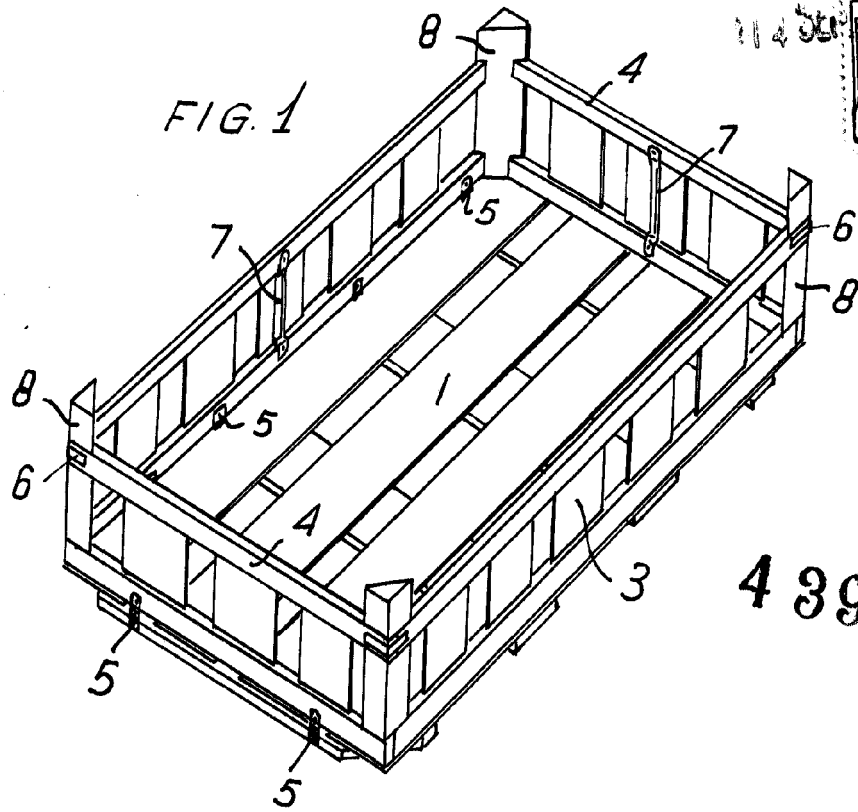
120. 4ª.- Nueva bandeja plegable para el envase de frutas, según la reivindicación 3ª, en la que otro medio de armadura lo constituyen otros dispositivos laminares que se fijan en los extremos de los listones superiores de los costados y enganchan los extremos de los listones superiores de los testeros.

125. 5ª.- Nueva bandeja plegable para el envase de frutas, según las reivindicación 1ª, en la que el refuerzo del cerco consiste en láminas o tiras metálicas y acanaladas que se fijan por los extremos en la parte meria de la cara interior de los respectivos listones de costados y testeros.

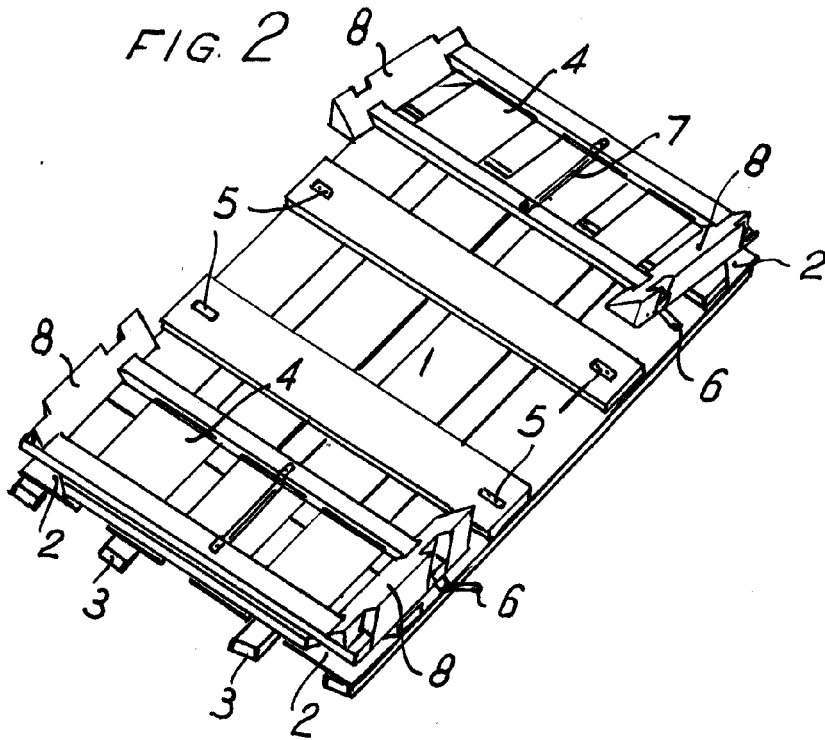
130. 6ª.- Nueva bandeja plegable para el envase de frutas, según la reivindicación 1ª, en la que las patillas de los ángulos del cerco se constituyen por sendas piezas o tacos de sección triangular que presentan sobre los catetos, en el extremo inferior y, también, a una cierta equidistancia del superior, para dejar una parte saliente, cajeados que sirven  
135. para alojar y fijar los extremos de los listones de costados y testeros.

140. 7ª.- " NUEVA BANDEJA PLEGABLE PARA EL ENVASE DE FRUTAS".  
Según queda sustancialmente descrito, reivindicado y representado en esta memoria, que consta de seis hojas de texto mecanografiadas por una sola cara y una hoja de dibujos.

Madrid 14 Septiembre 1.954



4 39 63



Madrid, de Depósito 1. 54. 1. 6

Escala variable.

6