



93756

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

a favor de Don José Antonio de MIQUEL BERENGUER y Don Juan MARFÀ MUNIESA, ambos de nacionalidad española, residentes en Barcelona, Avda. República Argentina, 2, por "BANDEJA SOPORTE PARA ARTICULOS FRAGILES".

- . -

MEMORIA DESCRIPTIVA

La presente invención se refiere a una bandeja soporte para artículos frágiles, tales como huevos, frutas, etc.

- Las bandejas usadas hasta el presente para el
5. acondicionamiento de tales artículos, que presentan alvéolos correspondientes con las cúpulas de la bandeja superior, se deslizan con suma facilidad, toda vez que los puntos de apoyo entre dos bandejas consecutivas los constituyen las cúspides de la bandeja inferior
  10. y los vértices de los rehundidos de la superior, puntos

93756



que son siempre lisos, de escasa superficie y resbaladizos en suma.

5. Para evitar estas deficiencias se ha ideado la bandeja objeto de la invención, caracterizada por el hecho de que la cúspide de los salientes está dotada de una prolongación prominente, destinada a encajar en un alojamiento previsto en la cara inferior de los alvéolos de la bandeja adyacente.

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.

15. En dicho dibujo, sus figuras 1 y 2 corresponden a sendos tramos de dos bandejas, en sección transversal, acopladas y separadas, respectivamente.

20. La bandeja descrita es del tipo conocido y que se viene usando corrientemente para el envase de huevos y frutas, construída en un material moldeable, termoplástico, y que presenta una pluralidad de cúpulas salientes -1-, flanqueadas por alvéolos -2-, con la particularidad de que aquéllas cúpulas presentan una prominencia saliente -3- mientras que el vértice de los alvéolos está dotado en su cara inferior de un alojamiento -4- correspondiente a aquél saliente.

25. Al superponer varias bandejas iguales, las prominencias -3- encajan en los alojamientos -4-, estabilizando la posición de las bandejas e impidiendo que las mismas resbalen unas sobre otras, tal como

93756

9 JUN. 1968



ocurre hasta ahora.

5. Por otra parte, el acondicionamiento de los artículos se realiza de modo idéntico que en las bandejas conocidas, es decir alojándolos en los alvéolos -2- que quedan cubiertos por la cara inferior de las cúpulas -1-, de contorno correspondiente.

10. Para transportar las bandejas, sin los artículos a envasar, se hacen girar de plano las bandejas, 90° una respecto a la contigua, de forma que sus alvéolos y cúpulas quedan enfrentados entre sí, acoplándose perfectamente y ocupando un reducido espacio.

15. A pesar de las ventajas que reporta el uso de la bandeja descrita, su fabricación no implica aumento alguno en el coste, ya que no significa ni aumento de material ni de trabajo.

20. Serán independientes del objeto de la invención, los materiales empleados en la construcción de los distintos elementos que la integran, formas y dimensiones de los mismos y cuantos detalles accesorios puedan presentarse, siempre y cuando no afecten a su esencialidad.

- . -

N O T A

Se reivindica como objeto del presente modelo de utilidad:

1. Bandeja soporte para artículos frágiles,

9 JUN



93756

de las constituidas a base de una lámina dotada de una pluralidad de alvéolos flanqueados por cúpulas salientes, caracterizada por el hecho de que la cúspide de las cúpulas presenta una prominencia saliente, mientras que el vértice de los alvéolos está dotado por su cara interna de un alojamiento correspondiente a aquella prominencia, de forma que al superponer dos bandejas, las prominencias encajan en los alojamientos.

5.

2. Bandeja soporte para artículos frágiles.

10.

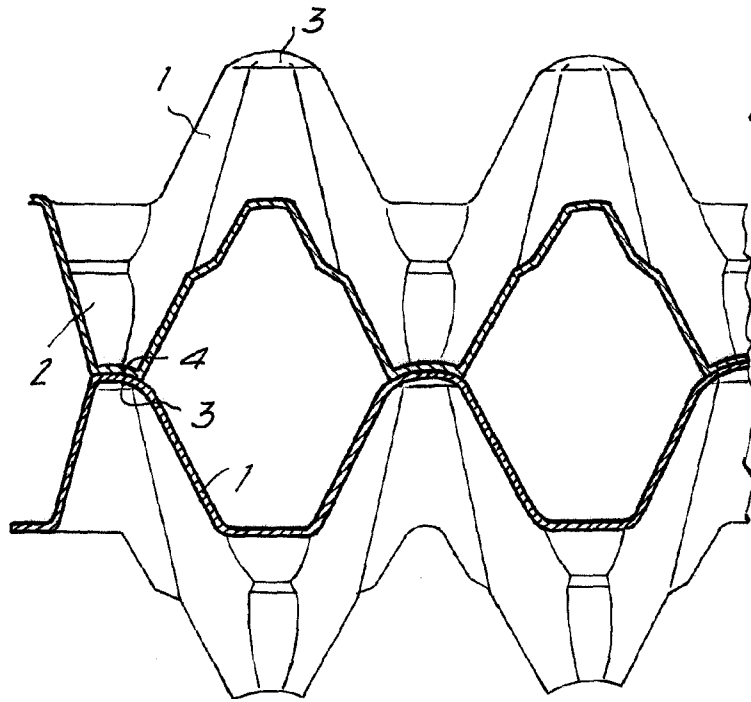
La presente memoria descriptiva consta de cuatro hojas foliadas, escritas a máquina por una sola cara.

Barcelona, 9 de junio de 1962.

José Antonio de MIQUEL BERENGUER  
Juan MARFA MUNIESA

P.a.

*[Handwritten signature]*  
P. a. *[Handwritten signature]*

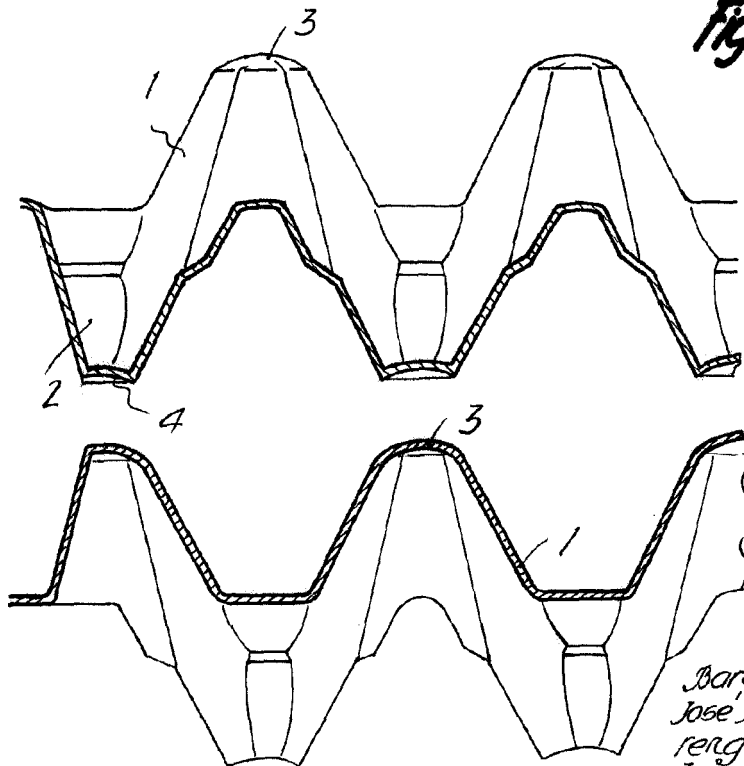


*Fig. 1*



**93756**

*Fig. 2*



*Barcelona, 9 Junio 1962*  
*Jose' Antonio de Miquel Berenguer*  
*Juan Marfa' Muniesa*  
*p.a. L. FONTE*

9090