

- 1 35101



35101=4

MEMORIA DESCRIPTIVA

que se acompaña a la solicitud de

un

MODELO DE UTILIDAD por VEINTE AÑOS EN ESPAÑA

a favor de

Don JUAN ROEVER HILLE, con residencia en -  
Muriedas (Santander) o/ Muriedas núm. 100.

por

"UN ENVASE ESPECIAL PARA TOMATES Y FRUTAS

DIVERSAS"



5

La invención a que se refiere la presente Memoria, -  
constituye una novedad industrial, con características y -  
ventajas que la hacen merecedora del privilegio de explota-  
ción exclusivo que por ella se solicita, de acuerdo con las  
prescripciones del Estatuto vigente de la Propiedad Indus-  
trial de 26 de Julio de 1929, texto refundido, publicado --  
en 30 de Abril de 1930.

10

La finalidad que se persigue con el presente invento  
es de poder ofrecer a los comerciantes y exportadores de to-  
mate y frutas diversas, un envase especial, cuyas partes --  
fundamentales pueden ser prefabricadas a base de restos de-  
madera, tales como chapas, tablas, etc. y adhesivos sinté-  
ticos resistentes al agua, verificándose el montaje de las  
piezas que lo forman, con la ayuda de clavos o grapas, to-  
do ello de tal manera que su peso máximo representará la -  
mitad del de los embalajes empleados actualmente, y con una  
resistencia y utilidad muy superiores a las de éstos.

15

20

Para mejor comprender la descripción que sigue, se -  
acompaña un juego de dibujos, donde por medio de sus di-  
ferentes figuras, se apreciarán convenientemente, las partes  
o elementos que integran el envase objeto de la solicitud.

25

30

La fig. 1ª representa el envase en cuestión visto --  
en perspectiva, el cual está constituido por una base menor  
rectangular (Fig. 2ª) compuesta de cuatro tablillas longi-  
tudinales de tamaño y grosor adecuado, unidas por un adhe-  
sivo sintético a cinco láminas de madera, lo suficientemen-  
te anchas para formar un enrejado, por donde no puedan pa-  
sar los frutos que vayan a ser envasados; otra pieza de --  
idéntica composición que la anterior, y de tamaño más gran-  
de, que actúa de tapa (Fig. 3) y cuatro laterales en forma  
de trapecio, los cuales presentan las siguientes particula-  
ridades: El frontal, de mayor longitud (Fig. 4ª) está in --

35-101



35

tegrado por dos listones, donde se han provisto en una de sus caras más estrechas, sendas hendiduras o canales que permiten embutir y pegar, mediante adhesivos sintéticos, tres láminas de madera: una central de forma rectangular y otras dos más estrechas en los extremos, con un canto inclinado hacia el listón inferior, para que el conjunto del envase adopte la forma trapezoidal a que se alude anteriormente.- La figura 5ª representa uno de los dos laterales que forman el envase, cuya constitución es idéntica a la de las piezas frontales ya indicadas, si bien aquéllas están formadas por una sola lámina de madera, que asimismo queda acoplada a dos listones de mayor y menor longitud, para forman con ella un cuerpo también trapezoidal.

40

45

En todos los casos, es decir, en las cuatro piezas laterales, las antedichas láminas de madera, se ensamblan en los listones que forman el bastidor, de la misma manera que representa la figura 6ª.-

50

No cabe duda que la presente invención viene a resolver definitivamente el problema planteado a los exportadores de tomate y frutas en general, al tener que emplear cajas o cestos de peso excesivo para sus exportaciones, como sucede actualmente, incrementándose con ello los gastos de flete de una manera considerable.

55

Pues bien, tales inconvenientes quedan resueltos con el empleo del envase objeto de este Modelo, el cual presenta además las ventajas siguientes:

60

1ª.- Que su precio de venta al consumidor, resultará más reducido con respecto a los que ahora rigen para esta clase de envases, teniendo en cuenta que la ejecución en serie del mismo, puede realizarse con sobrantes de madera, tales como chapas, tablas, etc. reduciendo también el empleo excesivo de grapas y clavos, al verificarse la unión de listones y láminas de madera, a base de adhesivos sintéticos, resistentes al agua e influencias atmosféricas.

65



70

2ª.- Dada su constitución, el peso de este envase, viene a representar la mitad del que tienen los cestos empleados en la actualidad. mejorándoles no obstante, en cuanto a elasticidad y consistencia.

75

3ª.- Es totalmente resistente a los golpes, ya que la unión del maderamen, que forman las piezas prefabricadas, se verifica bajo alta presión y calor en un cuerpo rígido.

80

4ª.- Normalizado en sus partes unitarias, pueden montarse con gran facilidad, a mano o máquina indistintamente.

Hecha la descripción que antecede, es preciso añadir que los detalles de realización de la idea expuesta pueden variar, sin que por ello cambie la esencia de la invención, que es la que se desprende de los párrafos que anteceden y la que se reivindica en la siguiente,

N O T A

85

En resumen: El Modelo de Utilidad cuyo registro se solicita, recaerá sobre las reivindicaciones siguientes:

90

1ª.- "Un envase especial para tomates y frutas diversas", caracterizado porque adopta forma troncopiramidal invertida, de lados trapezoidales y bases rectangulares, hallándose su tapa en la base mayor.

95

2ª.- "Un envase especial para tomates y frutas diversas", según la reivindicación anterior, caracterizado porque tanto las bases como los laterales, están formados por tablillas de escaso grosor, pregadas entre sí, por medio de adherentes sintéticos, armándose el envase por encolado, grapas o clavillos.

100

3ª.- "Un envase especial para tomates y frutas diversas", según las anteriores reivindicaciones, caracterizado porque los laterales mencionados están formados por dos listones paralelos, en uno de cuyos cantos se han practicado hendiduras longitudinales en las que se introducen las tablillas que forman el panel, reforzando su unión por medio de un adhesivo sintético y fuerte presión.

- 5 35101



4ª.- Se reivindica por último como objeto sobre el que ha de recaer el Modelo de Utilidad que se solicita: "UN ENVASE ESPECIAL PARA TOMATES Y FRUTAS DIVERSAS".

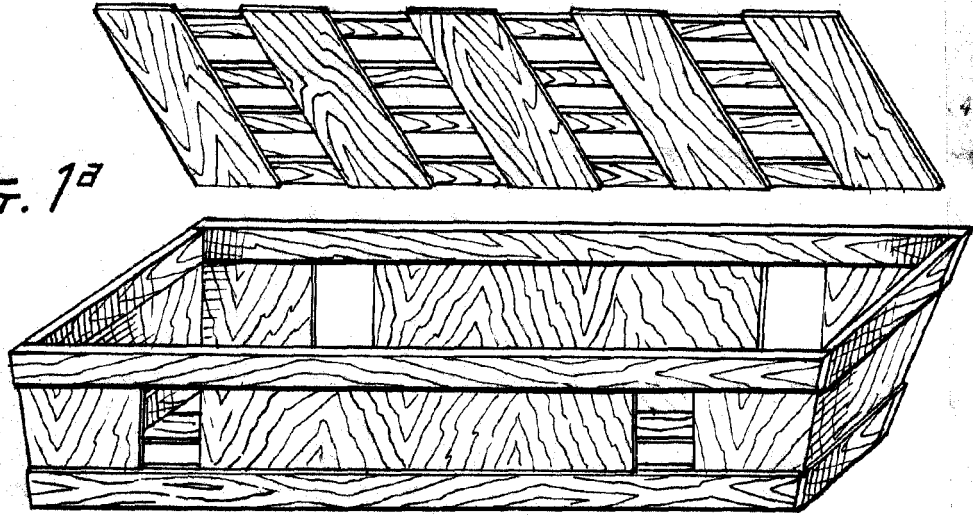
105  
Todo conforme queda descrito en la presente Memoria, que consta de cinco páginas escritas a máquinas y dibujos que se acompañan.

MADRID 4 de Marzo de 1.953.

ALFONSO UNGRIA.



FIG. 1ª



35101

FIG. 2ª

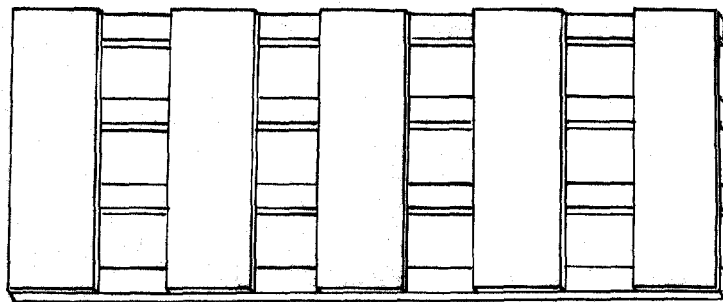


FIG. 3ª

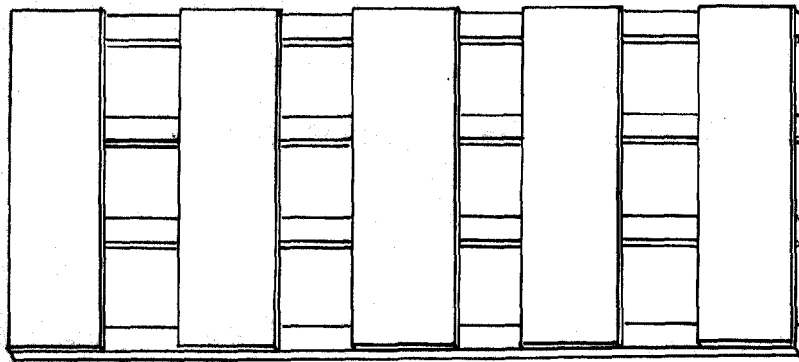


FIG. 4ª

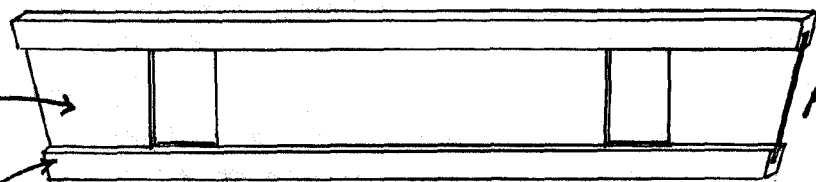


FIG. 6ª

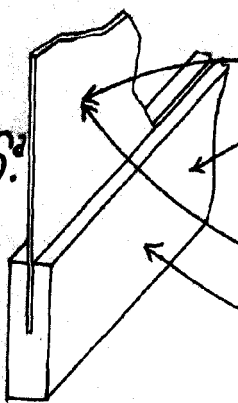


FIG. 5

