

95201

95201

MEMORIA DESCRIPTIVA

que se acompaña a

la solicitud de un

MODELO DE UTILIDAD, por veinte años, en España, a favor de DON EPIFANIO TOVAR CAMUESCO, DON RAMON TOMAS PARGAS y DON JOSE MELET ANTICH, todos ellos de nacionalidad española, con residencia en VALENCIA, Pl. Cánovas del Castillo, núm. 5,

por

"GERETO PERFECCIONADO PARA ENVASE DE FRUTAS EN GENERAL"

95201

La invención a que se refiere la presente Memoria constituye una novedad industrial con características y ventajas que la hacen merecedora del privilegio de explotación exclusiva que por ella se solicita, de acuerdo con las prescripciones del Estatuto vigente sobre Propiedad Industrial, de fecha 26 de Julio de 1.929, texto refundido, publicado el 30 de Abril de 1.930.

El envase llamado plegable, para transporte de frutas en general, ha tenido éxito en la actualidad siempre que se ha basado en medidas uniformes, es decir, siempre que el cuerpo general del mismo presente forma rectangular. Pero cuando, de acuerdo con los perfeccionamientos progresivos aplicados a toda faceta industrial, se ha intentado crear el tipo de envase en el que su cuerpo constitutivo adopte una forma distinta a la rectangular, el mercado lo ha rechazado por deficiencias en su utilización, además de las dificultades de fabricación que presenta.

Estudiadas las dificultades que el exportador de frutos encontraba en los modelos conocidos, se ha llegado a la conclusión de que el inconveniente principal estriba en presentar su tapa enlazada al cuerpo plegable, unión que al tiempo que dificulta el llenado del envase y la manipulación práctica del mismo, impide la llegada de la mercancía a su punto de destino en condiciones óptimas de presentación.

En este caso se encuentra el cerete para envase de tomate y otras frutas, que, fabricado en diversidad de modelos, no ha reunido, hasta ahora, una utilidad práctica definitiva.

Propone la solicitud que nos ocupa, como se des-

95201

35 prende del enunciado, un cereto perfeccionado para envases de frutas en general que, conservando las características generales de los envases plegables alambrados, cuales son, servirse al consumidor a punto de llenar la fruta, precisa
dir de clavos para su embalaje y quedar precintado con los mismos alambre anillados de que consta, permite el rápido llenado de la fruta, adquiere una consistencia singular y conserva la mercancía en condiciones idóneas de presenta-
ción hasta el punto de destino.

40 Al efecto, el cereto perfeccionado que nos ocupa, presentará sus base y testeros integrados por un cuerpo común, de zona central precisamente rectangular y zonas extre-
mas de conformación trapezoidal, En la superficie externa de dicho cuerpo, se ha previsto engrapar sendos hilos de alam-
bre, rematados por bagas, que reforzarán la estructura de -
45 acuerdo con determinada capacidad de resistencia y actuarán, simultáneamente, como elemento de montaje y cierre del enva-
se.

50 Los laterales que integran el mismo, de conformación asimismo trapezoidal, estarán constituidos por cuerpos -- independientes que presentan los lados menores dotados de -- sendas horquillas flexibles. Así, el anclaje de dichas hor-
quillas en los bordes de los testeros del cuerpo básico pre-
viamente armado, a través de la separación que observan sus
55 tablillas, determinará el montaje de los referidos latera-
les que, de este modo, forman cuerpo con el envase.

60 Por lo mismo, la tapa estará constituida por un - cuerpo independiente, en cuya superficie externa se engrapa-
rá un número de alambres de extremos anillados igual al pre-
visto en el cuerpo básico, de tal forma que el acoplamiento

95201

de la tapa determine la penetración de las bagas en las anillas, constituyendo, al enlazarse, un precinto apto para el cierre del envase.

65 Se ha confeccionado, para ayudar a la comprensión de la idea expuesta, una lámina de dibujos que ilustra la presente Memoria como realización práctica del objeto en cuestión.

70 La figura 1.ª nos ofrece sendas vistas, en planta y de perfil, del cuerpo básico del cereto perfeccionado. Obsérvese constituido por una estructura común a la base -1-, determinada por su zona central rectangular, y a los testeros -2-, integrados por las zonas extremas trapeziales, cuya iniciación se marca, respectivamente, en los puntos -3-.

75 Como puede apreciarse, la superficie externa de dicho cuerpo, presenta engrapados sendos hilos de alambre -4-, rematados en bagas -5-, que, como se verá, actúan de elemento de montaje y cierre del envase reforzándolo, simultáneamente, de acuerdo con determinada capacidad de resistencia.

80 La figura 2.ª corresponde a una vista, en planta, de la tapa del envase. Podemos apreciar que su superficie externa presenta engrapado un número de alambres -6- de extremos anillados -7-, igual al previsto en el cuerpo básico.

85 La figura 3.ª nos muestra, asimismo, una vista, en planta, de un lateral, de conformación trapezoidal, del cereto perfeccionado. Obsérvese que sus lados menores están dotados de sendas horquillas flexibles -8-, cuyo anclaje en los testeros, determinará el montaje de los laterales del envase.

90 Finalmente, la figura 4.ª, corresponde a una vista, en perspectiva, del cereto enteramente armado. El acoplamiento

95201

95 to de la tapa, ha determinado la penetración de las bagas --
-5- en que finalizan los alambres -4- previstos en el cuerpo
basico, en los extremos anillados -7- de los alambres -6- --
engrapados en la superficie de la propia tapa, de tal forma
que, al enlazarse, constituyen un precinto apto para el cie
rre del envase. Como se observa asimismo, las horquillas --
flexibles -8-, se han enlazado al borde de los testers -2-,
penetrando por la separación -9- que observan sus tablillas;
de esta forma queda establecido definitivamente el montaje
de los laterales, formando cuerpo con el propio envase.

100 Los resultados prácticos de los perfeccionamien--
tos descritos, son evidentes si tenemos en cuenta que la --
constitución especial del cereto perfeccionado permite el --
accionamiento del envase con absoluta precisión y sin emba--
razamiento alguno, aportando, por consiguiente, grandes faci
105 lidades al trabajo personal, a la colocación de los frutos
y a su perfecta presentación en el punto de destino, cuali--
dades, en suma, que establecen un efecto nuevo sobre lo ya --
conocido e incorporan no pocos beneficios a la función a que
el envase se destina.

110 Hecha la descripción precedente, es necesario aña--
dir que los detalles de realización de la idea expuesta pue--
den variar, sin que por ello cambie la esencia de la inven--
ción que es la que se desprende de los párrafos que antee--
den y lo que se reivindica en la siguiente

115 N O T A

En resumen : El Modelo de Utilidad que se solicita
ha de recaer sobre las reivindicaciones siguientes :

120 1.º.- CERETO PERFECCIONADO PARA ENVASE DE FRUTAS --
EN GENERAL, de los constituidos por varias series de tabli--
llas que, enlazándose por barrotes con adecuada separación -

95201

125

entre sí y reforzadas por filamentos de alambre anillados - en sus extremos, constituyen los paneles del envase, caracterizado esencialmente por el hecho de establecer que su base y testeros estén integrados por un cuerpo común, de zona central precisamente rectangular y zonas extremas de conformación trapezoidal, en cuya superficie externa se ha previsto engrapar sendos hilos de alambre, rematados por bagas, que refuerzan la estructura de acuerdo con determinada capacidad de resistencia y actúan, simultáneamente, como elemento de montaje y cierre del envase.

130

2.ª.- GERETO PERFECCIONADO PARA ENVASE DE FRUTAS EN GENERAL, según reivindicación primera, caracterizado esencialmente por el hecho de que los laterales que lo integran, de conformación trapezoidal, están constituidos por cuerpos independientes que presentan sus lados menores dotados de sendas horquillas flexibles, cuyo anclaje en los bordes de los testeros, a través de la separación que observan sus tablillas, determina el montaje de los referidos laterales, que forman cuerpo con el envase.

135

140

3.ª.- GERETO PERFECCIONADO PARA ENVASE DE FRUTAS EN GENERAL, según reivindicaciones anteriores, caracterizado esencialmente por el hecho de establecer que la tapa esté constituida por un cuerpo independiente, en cuya superficie externa se ha engrapado un número de alambres de extremos anillados igual al previsto en el cuerpo básico, de tal forma que el acoplamiento de la tapa, determina la penetración de las bagas en las anillas, constituyendo, al enlazarse, un precinto apto para el cierre del envase.

145

150

4.ª.- Se reivindica, por último, como objeto sobre el que ha de recaer el Modelo de Utilidad que se solicita, -

- 7 -
95201

“CERETO PERFECCIONADO PARA ENVASE DE FRUTAS EN GENERAL”.

Todo tal y como queda descrito y reivindicado en la presente Memoria que consta de siete hojas escritas a máquina por una sola cara y dibujos que se acompañan.

Madrid, 22 de Septiembre de 1.962

ALFONSO UNGRIA

H.P. 9/2
Alfonso Ungria

155

160



0 000000

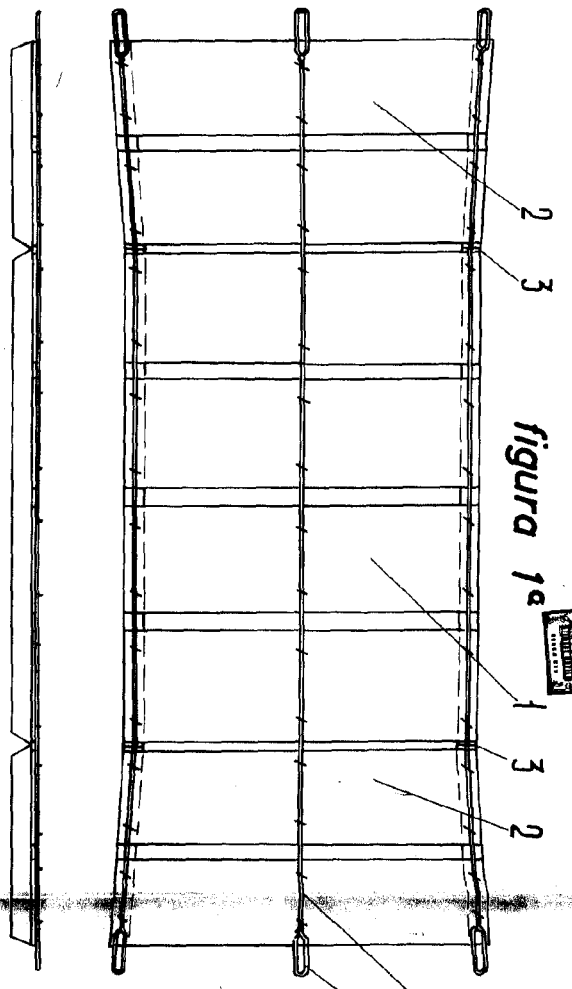


figura 1ª

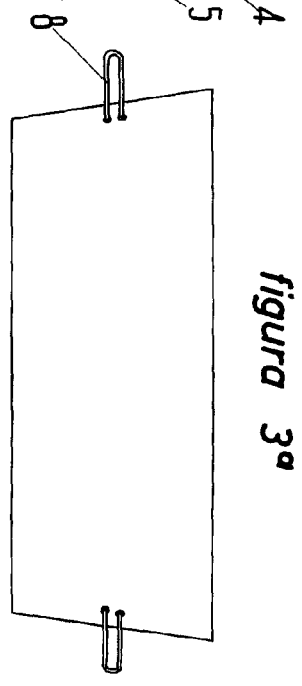


figura 3ª



figura 2ª

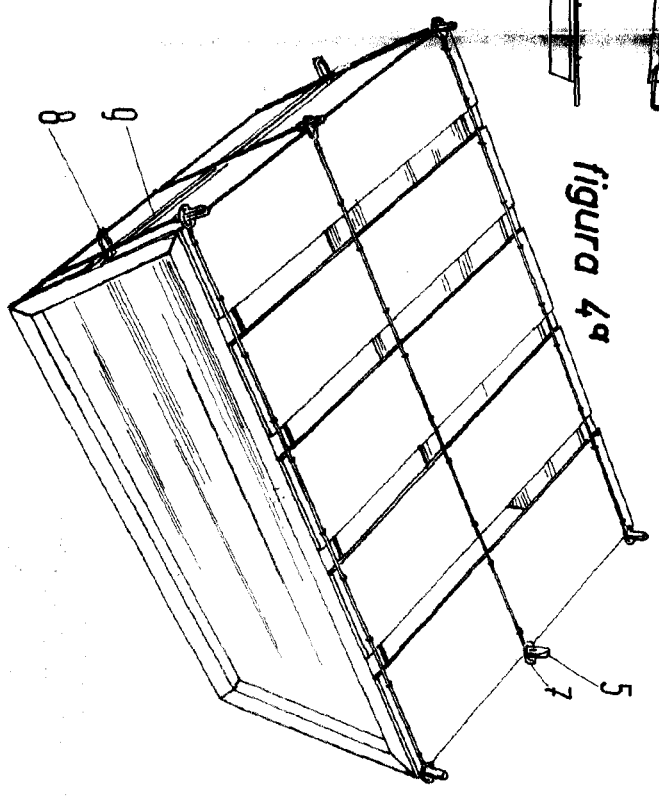
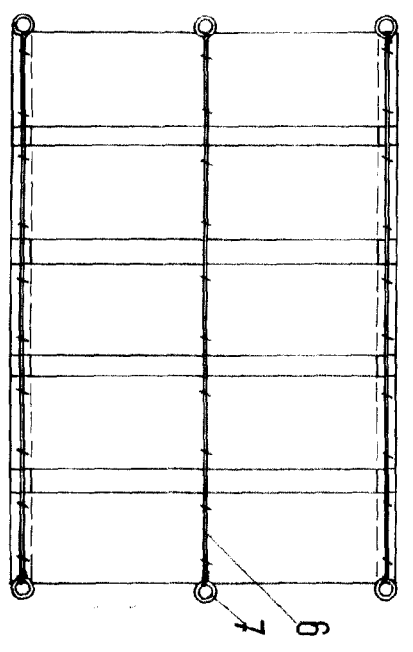


figura 4ª