

324046 10



PATENTE DE INVENCION

Solicitante : Don Luis Tornos y Cubillo, como Presidente de la Cooperativa Agrícola "El Camen".

Residencia : Berja (Almería), calle José Antonio nº 49.

Nacionalidad : Española.

Inventor : El propio solicitante.

oooOooo

MEMORIA DESCRIPTIVA

Sobre:

"METODO DE FABRICACION DE CAJAS DE EMPACAMIENTO DE FRUTAS".

oooOooo



El método de fabricación cuya patente se solici-
ta, consiste en que, de materia apropiada, se confeccio-
nan unas bandejas cuyos lados laterales constituyen una
figura geométrica regular, en cuyos ángulos se sitúan,
5 a manera de postes esquineros, unas piezas de forma tri-
angular que refuerzan el conjunto y en las cuales se ado-
san unos largueros o travesaños sobre los que se asenta-
rá otro envase de tipo idéntico al fabricado, pudiéndose
suceder dicha operación hasta un número indeterminado de
10 cajas o bandejas.

Dichas bandejas tienen en su parte inferior, una
base constituida por madera o material similar, de las -
llamadas de tipo rejilla.

Sobre el envase colocado en la parte superior, y
15 previa confección por cortado, se sitúa una capa de car-
tón o materia similar, apropiada, la cual tiene una ex-
tensión igual a su tapa prolongada por los dos lados -
opuestos y de menor extensión en toda la amplitud de los
mismos.

20 En los extremos laterales de dicha tapa se prac-
tican unas aberturas destinadas al transporte de la caja
de empacamiento y otras aberturas que facilitan la venti-
lación del producto envasado.

Dicha tapa, sujeta al conjunto, se fija a los pos-
25 tes esquineros mediante unos largueros que se sujetan a
a aquéllos mediante clavos, o grapas, y los lados latera-
les de la tapa van sujetos a las bandejas o envases me-



diente grapado, con lo que se consigue dar una coherencia al conjunto.

30

NOTA

Descrita suficientemente la naturaleza del invento y su forma de realización práctica, se hace constatar que la presente memoria es susceptible de modificaciones de detalle al no alterar su esencialidad, y siendo, por tanto, lo que se solicita Patente de Invención por 20 años en España, lo que se recoge en las siguientes:

35

REIVINDICACIONES

1ª.- Método de fabricación de cajas de empacamiento de frutas, caracterizado porque se confeccionan, de madera o materia similar, unas bandejas especialmente de forma rectangular en cuyos ángulos se sitúan unos postes triangulares de refuerzo que por su parte inferior se adosan al suelo o base del envase, el cual se confecciona de la misma materia y de los llamados de tipo de rejilla.

40

45

2ª.- Método de fabricación de cajas de empacamiento de frutas, según reivindicación precedente, caracterizado porque sobre los postes esquineros descritos en dicha reivindicación primera, se sitúan unos travesaños destinados a servir de soporte a la bandeja que se superpondrá sobre la primera; sobre la bandeja superior se sitúa una tapa de cartón o materia apropiada troquelada

50

324046



55 al tamaño necesario, y que cubre el conjunto de estructura por su parte superior, como queda dicho, y por ambos lados, en cuya parte se troquelan unas aberturas - que facilitan su transporte y otras para la ventilación del producto envasado, cerrando la caja de empacamiento una vez incluida en la misma la mercancía a envasar.

60 3ª.- "Método de fabricación de cajas de empacamiento de frutas"; según queda sustancialmente descrito en la presente memoria, que consta de cuatro páginas mecanografiadas por una sola cara.

Madrid, 10 de Marzo de 1966.

GOMEZ ACIBO Y MODEI