



ESPAÑA

19 ES 11 21 22

NUM.	247931
FECHA DE PRESENTACION	

MODELO DE UTILIDAD

16 ABR. 1980

30 PRIORIDADES:	31 NUMERO	32 FECH.	33 PAIS
-----------------	-----------	----------	---------

47 FECHA DE PUBLICIDAD	51 CLASIFICACION INTERNACIONAL B65D 85/32
------------------------	--

54 TITULO DE LA INVENCIÓN

BANDEJA ALVEOLO PARA ALMACENAMIENTO DE HUEVOS

71 SOLICITANTE (S)

DON RAMON LLADO FRANQUES

DOMICILIO DEL SOLICITANTE

REUS (Tarragona). - Jardin de los Poetas, 12

72 INVENTOR (ES)

EL MISMO

73 TITULAR (ES)

EL MISMO

74 REPRESENTANTE

DON DOMINGO DIAZ UNGRIA



5 El objeto de la presente solicitud de Modelo de Utilidad, se refiere a una BANDEJA ALVEOLO PARA ALMACENAMIENTO DE HUEVOS, el cual es totalmente nuevo y desconocido en España y en el extranjero, y cuyas características de novedad le confieren la cualidad de aportar al uso a que se destina, las siguientes ventajas sobre lo ya conocido que posibilitan su consecución industrial.

a) Está concebido de tal forma que permite el almacenamiento adecuado de una mayor cantidad de huevos en el mismo espacio que se almacenan otras bandejas convencionales.

10 b) Su diseño es tal que se consigue un alto grado de aireación de los huevos almacenados.

c) Está dotado de medios de separación entre bandejas.

15 d) Presenta una gran rigidez de almacenamiento consiguiéndose el mismo mediante un machihembrado de unas bandejas con otras.

En el adjunto plano, al objeto de facilitar su descripción, a título de ejemplo y por ello sin carácter limitativo alguno, por lo tanto se ha representado una forma característica de realización del presente modelo.

20 En la figura 1 se ha representado una vista en planta de la realización del presente modelo.

La figura 2 es una vista en alzado con corte convencional de este modelo en el que se puede apreciar la disposición en dos planos de los alveolos.

25 Finalmente en la figura 3 es una vista frontal de uno de los separadores, en el que se pueden apreciar los topes dispuestos en forma de cruz.

30 Como se puede apreciar en dichas figuras este modelo está constituido por un bastidor (1) en el que adecuadamente estarían dispuestos una serie de alveolos (2) en un mismo plano y otros (3) en



un plano mas elevado de forma tal que el inferior de los alveolos superiores, coincide con el de la cara superior de los inferiores.

3 5 Dichos alveolos serian ligeramente troncoconicos, con --  
vaciados (4) en su pared lateral y con varios puntos de apoyo (5) en su  
base inferior.

4 0 En las proximidades de las esquinas irian dispuestos otros  
tantos separadores (6), ligeramente troncoconicos (7), en la parte superior  
de la bandeja y continuando cilindricos (8) por la parte inferior  
de la misma. La disposición que exterior e interiormente tomarían  
dichos separadores será tal que permitiría el machihembrado entre  
la parte troncoconica (7) de una bandeja y la cilindrica (8) de la superior,  
disponiendo de topes-guias (9) en cruz en el interior de los cilindros (8).

4 5 Finalmente se ha de indicar que los alveolos, los separadores  
y el bastidor estarian realizados a base de un moldeado de plastico  
duro, y por ello estarían unidos todos ellos entre sí dejando entre  
medias vaciados adecuados con lo que se conseguiría una gran aireación.

5 0 Este modelo es realizable en cualesquiera de tamaños y  
materiales adecuados, siendo susceptible de toda clase de modificaciones  
de detalle en tanto que estas no alter en su fundamento.

- N O T A -

5 5 Los puntos de invención propios y nuevos que son objeto  
de la presente solicitud de Modelo de Utilidad, en España por veinte  
años son los siguientes.

#### R E I V I N D I C A C I O N E S

6 0 1- BANDEJA ALVEOLO PARA ALMACENAMIENTO DE  
HUEVOS, caracterizado por estar constituido por un bastidor, en el  
que estarían dispuestos una serie de alveolos en un mismo plano y sujetos  
entre sí y al bastidor, otra serie de alveolos en un plano inmediatamente  
paralelo, de forma tal que el plano de la cara inferior de



los alveolos superiores, coincide con el de la cara superior de los inferiores.

65 2- BANDEJA ALVEOLO PARA ALMACENAMIENTO DE HUEVOS, según reivindicación anterior caracterizado porque la forma de los alveolos sería preferentemente troncoconica, con vaciados en su pared lateral, y con varios puntos de apoyo en su base inferior.

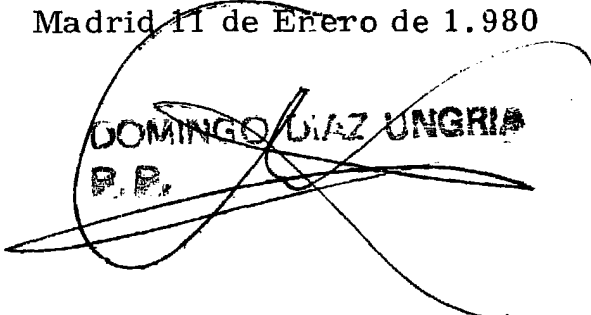
70 3- BANDEJA ALVEOLO PARA ALMACENAMIENTO DE HUEVOS, según reivindicaciones anteriores caracterizado porque en las proximidades de las esquinas irían dispuestos separadores ligeramente troncoconicos en la parte superior de la bandeja, que se continuarían cilindricos en la parte inferior, y de tal forma que se conseguiría un machihembrado entre la parte troncoconica de una bandeja al introducirse en el interior de la parte cilindrica de la superior, disponiendo de topes guias en cruz en el interior de los cilindros.

75 4- BANDEJA ALVEOLO PARA ALMACENAMIENTO DE HUEVOS.

Tal y como se ha descrito en la memoria que antecede y para los fines en ella especificados.

80 Consta la presente memoria descriptiva de tres hojas escritas a máquina por una sola cara.

Madrid 11 de Enero de 1.980

  
DOMINGO DIAZ UNGRIA  
P.P.

