



ESPAÑA

19 ES 11 21 22	NUMERO 269769 10 Y
	FECHA DE PRESENTACION 14 ENE. 1983

MODELO DE UTILIDAD

11 JUL. 1983

30 PRIORIDADES 31 NUMERO	32 FECHA	33 PAIS
-----------------------------	----------	---------

47 FECHA DE PUBLICIDAD	811 CLASIFICACION INTERNACIONAL B65D 85/32 ✓
------------------------	---

54 TITULO DE LA INVENCIÓN "SOPORTE PARA HUEVOS"
--

71 SOLICITANTE (S) CELULOSA INDUSTRIAL DEL ALTO TER, S.A.
--

DOMICILIO DEL SOLICITANTE CAMPRODON (Girona) - Freixenet, 12, bajos
--

72 INVENTOR (ES)

73 TITULAR (ES)

74 REPRESENTANTE D. Alfonso Durán Olivella

MEMORIA DESCRIPTIVA

5. El presente Modelo de Utilidad se refiere a un dispositivo destinado a contener y alojar huevos, con el fin de preservarlos en las mejores condiciones de integridad, a efectos de su almacenamiento y transporte, hasta el momento y el lugar de su consumo.

10. El nuevo soporte es del tipo formante de una bandeja de estructura laminar y conformación apropiada para recibir un número determinado de piezas, las cuales quedan situadas en el interior de unos alveolos de forma troncocónica o similar.

15. Las versiones conocidas hasta la fecha de bandejas para huevos presentan aquellos alveolos con distintas configuraciones, destinadas, según los criterios de su diseño, al mejor asentamiento de las piezas, a su protección lateral inferior contra los efectos de percusiones y vibraciones en el soporte, y a la protección de la parte superior de los huevos contra eventuales fuerzas aplicadas contra los mismos. El soporte que se describirá se ha diseñado desde otro punto de vista, consistente en permitir una aireación de las partes laterales e inferior de cada uno de las piezas, por lo cual éstas se conservarán en las mejores condiciones.

25. Para facilitar la explicación, se acompaña a la presente memoria unos dibujos en los que se ha representado, a título de ejemplo ilustrativo y no limitativo, un caso de realización de un soporte para huevos, según los principios de las reivindicaciones.

En los dibujos:

La figura 1 es una vista en planta de un alveolo

formante de una parte de un soporte del tipo que se describe, correspondiente a una bandeja para un número determinado de huevos a contener y proteger.

5. Las figuras 2, 3 y 4 son secciones por planos indicados II-II, III-III y IV-IV, respectivamente, en los propios dibujos, poniendo de manifiesto la estructura del soporte.

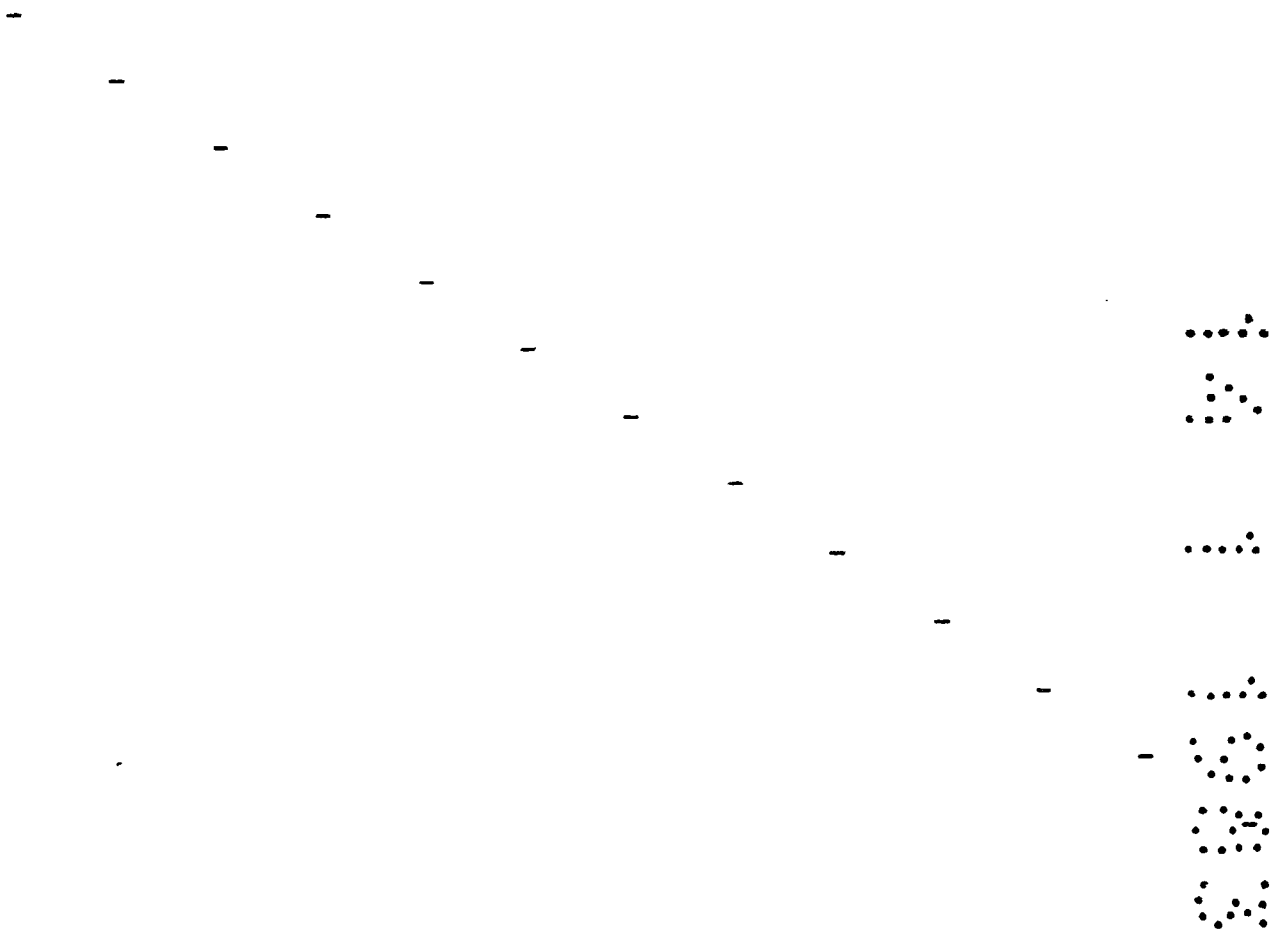
Los elementos designados con números en los dibujos corresponden a las partes indicadas a continuación.

10. Una bandeja para huevos provista de elementos de soporte del tipo que se describe comprende alveolos -1- cuyo fondo -2- presenta forma apropiada, poligonal o circular, aplanada, mientras que las partes superiores -3- forman zonas coplanarias de configuración geométrica asimismo regular, que servirán de apoyo para otras bandejas eventualmente superpuestas.

15. Es característico del presente Modelo la existencia, en los lados de cada uno de los alveolos -1-, de unos entrantes acanalados -4- en posición simétrica y correspondiente a generatrices del alveolo, que normalmente es de forma troncocónica, de suerte que el aire puede penetrar hacia la parte inferior de cada una de las piezas, según las flechas de la figura 3. Con ello, aquellas zonas inferiores de los huevos estarán siempre en contacto con el aire ambiente y, por consiguiente, en mejores condiciones de conservación que si el aire retenido entre el alveolo -1- y cada uno de los huevos no fuera renovado, como es el caso de muchos de los soportes para huevos, en los que la introducción de

estos últimos en los alveolos supone un cierre prácticamente perfecto de la parte inferior de los mismos y, por consiguiente, una imposibilidad de renovación del aire allí contenido.

5. Todo cuanto no afecte, altere, cambie o modifique la esencia del soporte descrito, será variable a los efectos del actual Modelo.



N O T A.

Se reivindica como objeto de este registro por Modelo de Utilidad:

5. 1.- Soporte para huevos, del tipo constituido por una bandeja de estructura laminar provista de múltiples alveolos troncocónicos destinados al asentamiento de otras tantas piezas, caracterizado esencialmente por la provisión, en las paredes laterales de cada uno de los alveolos, de unos entrantes acanalados, en correspondencia con las generatrices

10. que permiten la ventilación del espacio contenido entre el fondo del alveolo y las partes laterales e inferior del huevo alojado en el mismo.

15. Sean cuales fueren las circunstancias que concurran en la esencialidad del Modelo de Utilidad definido en la anterior reivindicacion, cuyo objeto es:


2.- "SOPORTE PARA HUEVOS".

Consta la presente memoria de cuatro hojas foliadas, mecanografiadas por una sola cara y de los dibujos unidos a la misma.

Barcelona, 14 ENE. 1983

P.A. de CELULOSA INDUSTRIAL DEL ALTO TER, S.A.

ALFONSO DURÁN
p. p.



Fdo.: Luis A. Durán Moya

FE/tb.

FIG. 1

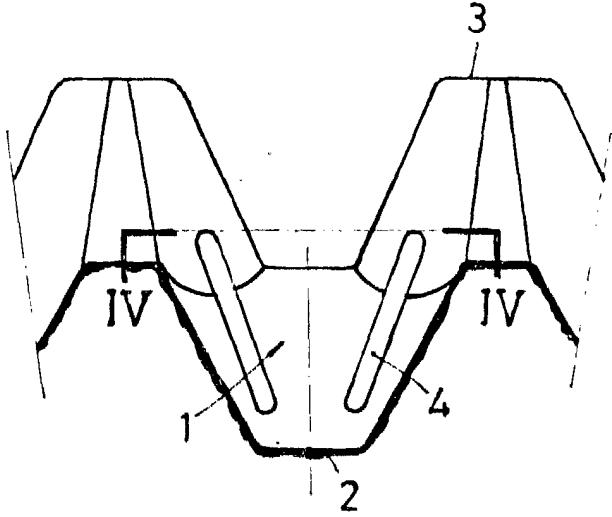
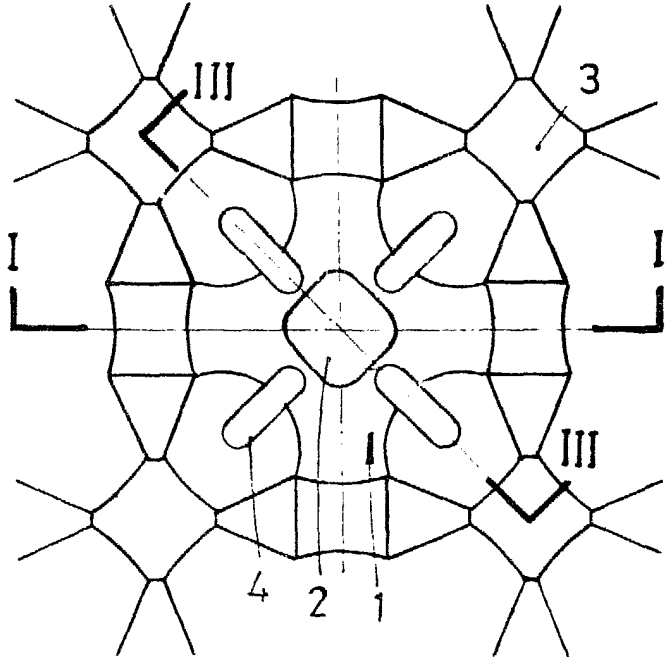


FIG. 2



ESCALA VARIABLE

FIG. 3

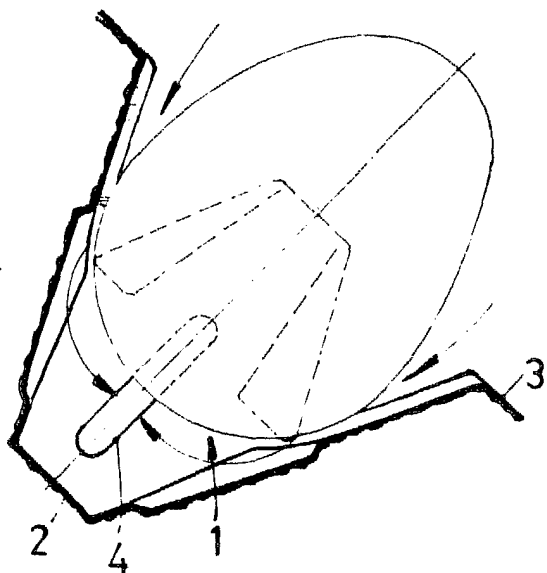
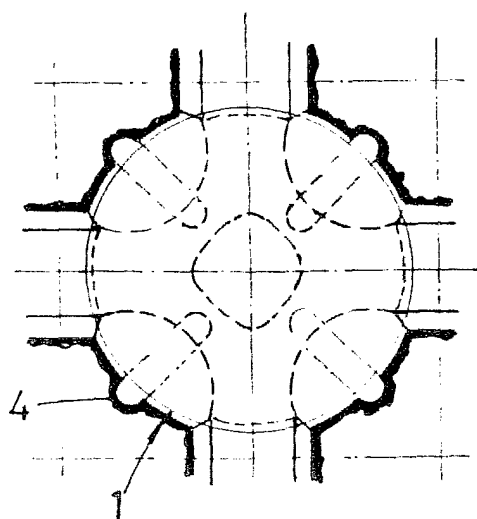


FIG. 4



BARCELONA, 14 FEB. 1983
P. A.

ALFONSO DURÁN
P. P.


Joa. Luis A. Durán Moya