

22259

M O D E L O D E U T I L I D A D

por "BANDEJA DE SEGURIDAD PARA LA FORMACION DE EMBALAJES DESTINADOS AL TRANSPORTE DE HUEVOS", a favor de la razón social LA FORESTAL DE URGEL, S.A., residente en Madrid, Avenida de José Antonio nº 49. -----

M E M O R I A D E S C R I P T I V A

El presente Modelo de Utilidad se refiere a una bandeja de seguridad para la formación de embalajes destinados al transporte de huevos y, en general, de toda clase de objetos esféricos u ovalados, de una fragilidad análoga.

5 Se ha dispuesto para ello de una bandeja, elaborada con cartón esponjoso o de una fibra cualquiera, por superposición de sucesivas capas, resultando una plancha mucho más ligera, en peso, que el cartón compacto usual, y de tal blandura que se acople en todo a la finalidad amortiguadora a que está destinada. Estas bandejas, de capacidad de 30 o más piezas, embutidas a prensa sobre molde, están dispuestas en alveolos alineados 10 cuadrangularmente, derivándose del hecho de esta alineación la circunstancia de que, para la formación de la caja-envase utilizada para su transporte, se superponen varias de estas bandejas 15 en un mismo cajón o envoltorio, haciendo coincidir los huecos marginales de la alineación superior con las cabezas de las alineaciones inferiores, estableciendo el adecuado aislamiento y su-



5 jeción para las dos, tres o más capas de piezas superpuestas. Además, para la mayor facilidad de manejo en las operaciones de embalaje, estas bandejas tienen unas hendiduras laterales para colocar los dedos y permitir su extracción en posición horizontal cuando de cajas profundas se trate.



10 Otra característica o especialidad de estas bandejas, la constituye el hecho de estar la superficie de contacto de las mismas elaborada en forma áspera o rugosa, siguiendo la estratificación de las piezas de cartón o fibra con que se preparan, y ello evita, por su mayor adherencia, los peligros de rotura por deslizamiento.

15 El aspecto general de la bandeja que se preconiza, puede observarse en el dibujo adjunto. En la Fig. 1, se representa a título de ejemplo, un caso de realización de la mencionada bandeja, y en la Fig. 2, vemos representada, por un corte esquemático, una sección cualquiera, apreciándose cómo los huecos de la alineación inferior (línea de puntos) encajan en los espacios interiores de los alveolos superiores, permitiendo el apilamiento escalonado de sucesivas bandejas. El seccionado de la
 20 bandeja, que se ha hecho por el diámetro central de los conos que forman el relieve, pone al descubierto en -1-, la ondulación característica que da a la plancha la calidad de cartón esponjoso, y -2-, señala la prolongación en centramolde de los citados conos.

25 Cualquier distribución de encajados o número de ellos, así como la índole de los cartones o fibras empleados en la elaboración, serán siempre admitidas mientras no alteren la esencia del motivo del presente Modelo de Utilidad.

- - N O T A - -

30 Se reivindica como objeto del presente Modelo de Utilidad:
 1º.- Una bandeja de seguridad propia para la formación de cajas de embalaje para el acondicionamiento y transporte de huevos, consistente en una platina de cartón o fibra, elaborado a

base de hojas superpuestas y estratificadas, con la particularidad de que, la distribución de los alveolos propios para encajar las piezas, se hallan alineados a semejanza del cuadrículado de un tablero de damas, presentando la característica, para los casos de superposición de varias de las mencionadas bandejas, de que, los espacios o huecos centrales entre cada cuatro de las piezas, dejan en su reverso la concavidad correspondiente a las mitades superiores de los huevos almacenados en la bandeja inferior.

5



10

2ª.- La propia bandeja de la reivindicación anterior, en la que se ha previsto que la superficie externa de la misma, o sea el punto de contacto con la lisa cáscara del huevo, sea opuesta, es decir, estriada o graneada a fin de evitar resbaladuras o fáciles deslizamientos.

3ª.- UNA BANDEJA DE SEGURIDAD PARA LA FORMACION DE EMBALAJES DESTINADOS AL TRANSPORTE DE HUEVOS.

Madrid, 16 de Febrero de 1950

FERNANDO PERAIRE
P.P.

22259



Fig. 1

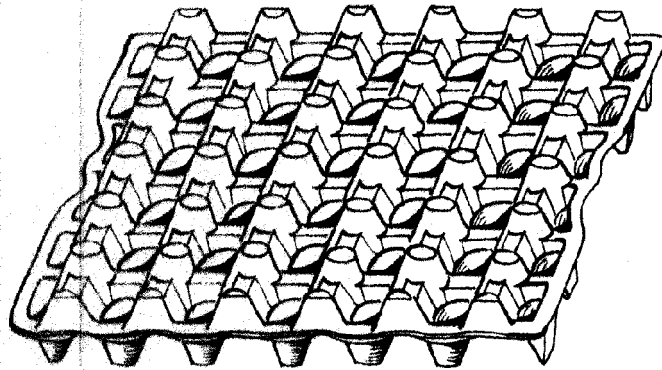
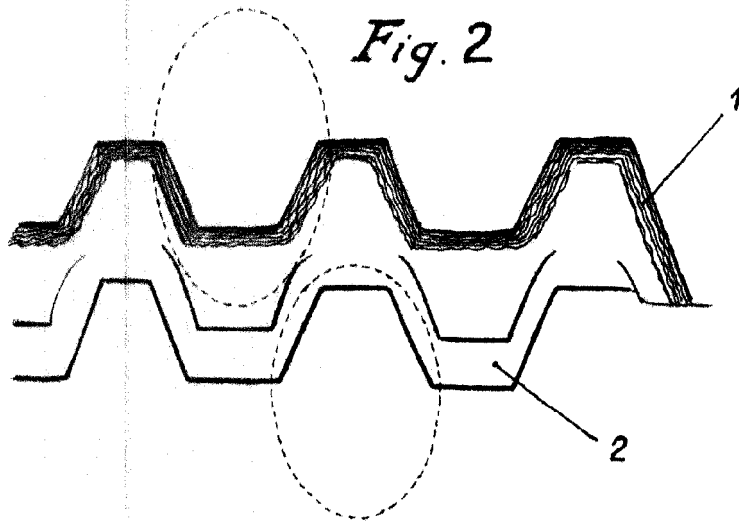


Fig. 2



Madrid 16 de febrero de 1950
Fernando Pereira Rodriguez
P.P.

ESCALA VARIABLE