



86740

MEMORIA DESCRIPTIVA

que se acompaña a la solicitud de un

..... MODELO DE UTILIDAD

por VEINTE años en España, por " ESTUCHE PROTECTOR

PARA HUEVOS "

a favor de

..... CARTONAJES Y ENVASES ESPECIALES, S. A. (CARENES)

domiciliado en Pamplona (Navarra).- Avda. de San Jorge, s/n.
(Pasaje)



86740

5

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 de la Propiedad Industrial de fecha 26 de Julio de 1.929, texto refundido, publicado el 30 de Abril de 1.930.

10

Según el invento, éste se contrae como su enunciado indica, a un estuche protector para huevos que permite realizar el envasado de los mismos con completa independencia unos de otros, y por lo tanto sin posibilidad alguna de rotura, ya que el material celulósico de que está formado el estuche es sumamente esponjoso.

15

Al propio tiempo el estuche incorpora entre otras no menos importantes la interesante ventaja de que permite efectuar una total y efectiva comprobación visual de su contenido sin que por ello sea necesario abrir el mismo.

20

La descripción de este estuche protector se efectúa con ayuda de los dibujos que se adjuntan, a base de los cuales se expone su estructura al propio tiempo que su funcionamiento.

25

En los planos, la figura 1ª corresponde a una vista lateral del estuche abierto, la figura 2ª muestra un detalle también lateral del mismo estuche en posición de cierre, conteniendo huevos y seccionado en parte para mejor apreciar su estructura, la figura 3ª es una planta de un estuche para huevos, capaz para dieciocho unidades, seccionado por su eje de simetría transversal.

30

Esencialmente el estuche está constituido por dos placas rectangulares -1- y -2- de material celulósico, unidas longitudinalmente por una línea -5- de plegado que permite realizar el abatimiento de una sobre otra, y cuya línea -5- tiene realizados (Según se aprecia en la figura 3ª) en sus extremos, dos cortes en cuña y también dos troquelados cuadrangulares intermedios que se corresponden en alineación con

96740

- 3 -



otros dos cortes en cuña realizados respectivamente en cada uno de los bordes frontales de las placas -1- y -2-.

5 La placa -2-, presenta moldeados en su superficie una serie de dieciocho alveolos -3- ovoidales, de fondo ligeramente convexo, que se agrupan de seis en seis dentro de las demarcaciones correspondientes de precorte determinadas por los troqueles cuadrangulares y los propios cortes en cuña; estando todos los alveolos -3- de un mismo grupo, unidos respectivamente entre sí por nervios de refuerzo.

10 La placa -1-, está moldeada en forma que presenta tres extensiones independientes, sensiblemente troncopiramidales rectangulares, que cubren superiormente a cada grupo de seis alveolos y cuyos troncos de pirámide que tienen sus contornos curvilíneos adaptados precisamente a la forma de los alveolos que cubren, tienen realizado en su base menor superior un fondo cóncavo troquelado -6- a través del cual es posible comprobar el contenido del estuche, una vez cerrado éste, y sin que por ello exista el menor peligro de rotura de los huevos -4- envasados, ya que en el apilamiento, ninguna de las bases de los alveolos -3- puede descansar sobre las ventanas -6- y menos aún pasar a través de las mismas.

15 El estuche descrito, además de las garantías de seguridad que ofrece, tiene la gran ventaja de que puede ser dividido en tres porciones independientes precisamente por sus puntos determinados de precorte. Además, es particularmente importante la forma en que se ha resuelto el problema encaminado a conseguir el que pueda verse el contenido, ya que otros sistemas conocidos, tienen el defecto de exponer el huevo a fáciles roturas, y cuando menos no consiguen sino debilitar grandemente la resistencia del envase.

25 Hecha la descripción precedente, hemos de añadir, que los detalles de realización de la idea expuesta, pueden variar, sin que por

30



ello cambie la esencia de la invencion, que es la que se desprende de los párrafos que anteceden y la que se reivindica en la siguiente

N O T A

En resumen: El Modelo de Utilidad que se solicita, recaerá sobre las reivindicaciones siguientes:

1º.- ESTUCHE PROTECTOR PARA HUEVOS, caracterizado porque está constituido esencialmente por dos placas rectangulares de material celulósico unidas longitudinalmente por una línea de plegado que permite realizar el abatimiento de una sobre otra, y cuya línea tiene realizados en sus extremos dos cortes en cuña y tambien dos troquelados cuadrangulares intermedios que se corresponden en alineación con otros dos cortes en cuña realizados respectivamente en cada uno de los bordes frontales de las placas.

2º.- ESTUCHE PROTECTOR PARA HUEVOS, caracterizado según la anterior reivindicación y porque, una de las placas presenta moldeados en su superficie una serie de dieciocho alveolos ovoidales de fondo ligeramente convexo que se agrupan de seis en seis dentro de las demarcaciones correspondientes de precorte determinadas por los cortes en cuña y los troqueles cuadrangulares; estando todos los alveolos de un grupo unidos respectivamente entre sí por nervios de refuerzo.

3º.- ESTUCHE PROTECTOR PARA HUEVOS, caracterizado según las reivindicaciones anteriores y porque, la otra placa está moldeada en forma que presenta tres extensiones independientes sensiblemente troncopiramidales rectangulares que cubren superiormente a cada grupo de seis alveolos y cuyos troncos de pirámide que tienen sus contornos curvilíneos tienen realizada en su base menor superior un fondo cóncavo troquelado a través del cual es posible comprobar el contenido del estuche una vez cerrado éste.

4º.- Se reivindica por último, como objeto sobre el que ha de recaer el Modelo de Utilidad que se solicita: " ESTUCHE PROTECTOR PARA HUEVOS ".

96740

- 5 -



1962

Todo conforme queda descrito y reivindicado en la presente Memoria que consta de cinco páginas mecanografiadas y dibujos que se acompañan.

Madrid, 19 de Diciembre de 1962

ALFONSO UNGRIA

P.P. *[Handwritten signature]*

5

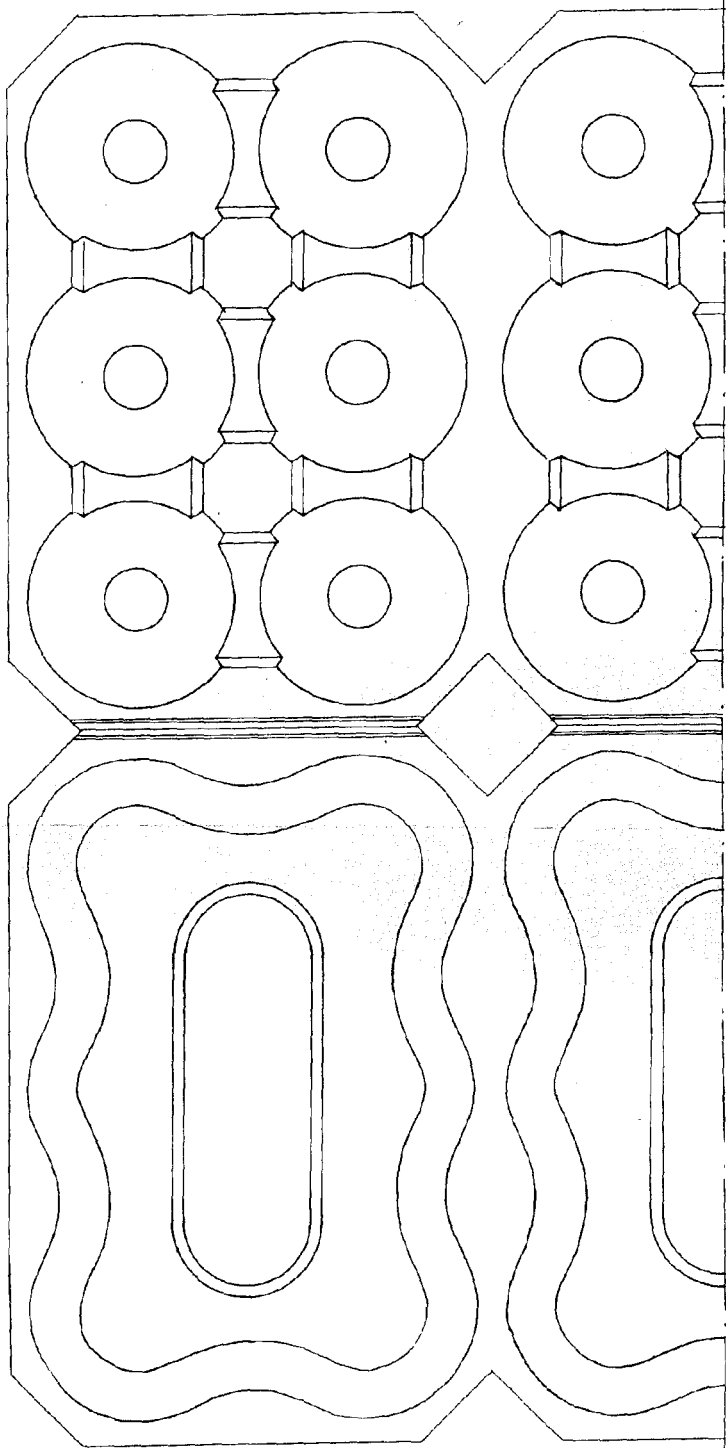


Fig-3

ESCALA VARIABLE

Madrid, 19 de Diciembre de 1962

ALFONSO UNGRÍA

P.º



96740

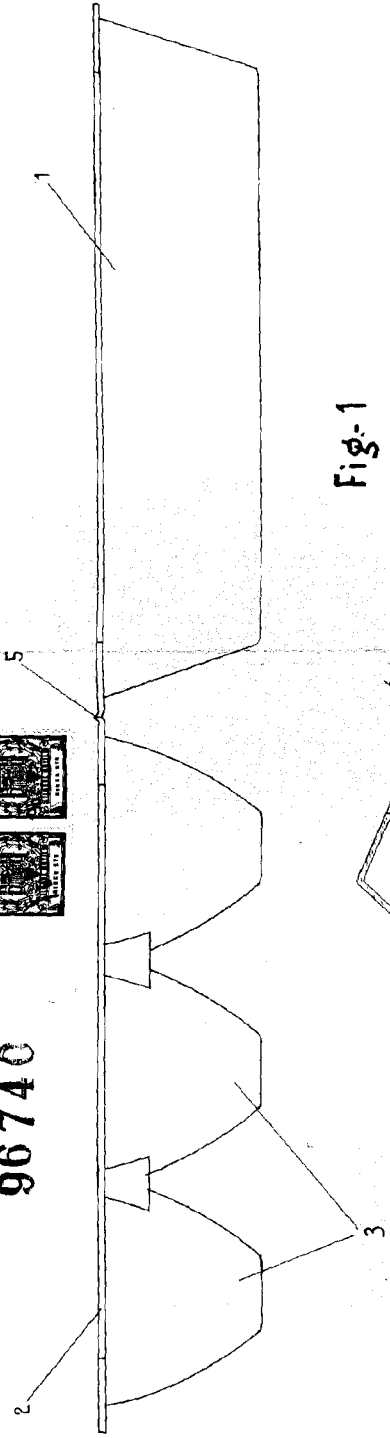


Fig-1

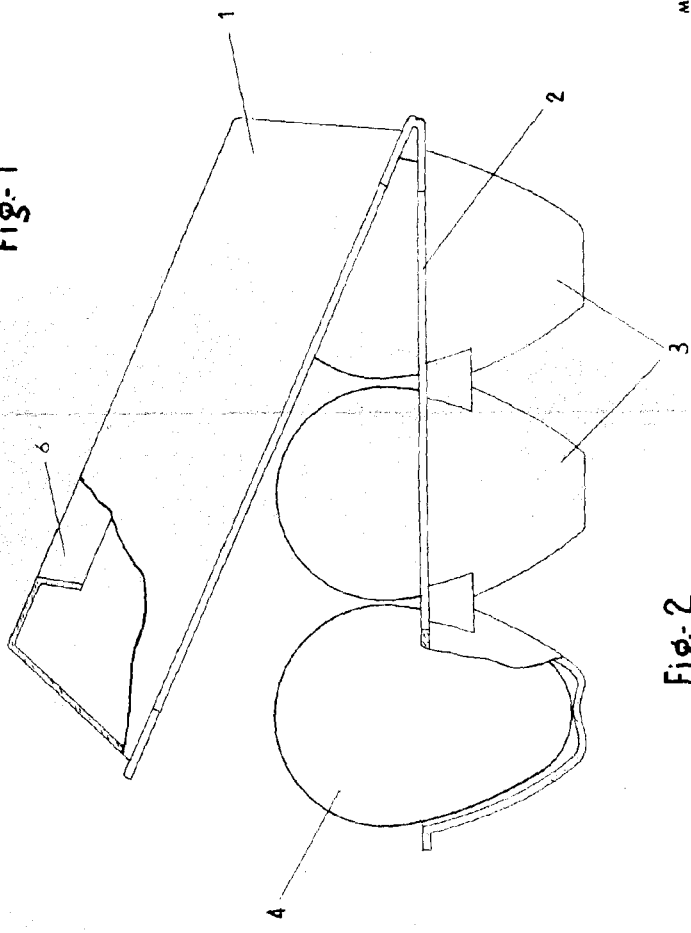


Fig-2

ESCALA VARIABLE
Madrid, 19 de Diciembre de 1962
ALFONSO UNGRIA
P.º

