

30748

30748



MEMORIA DESCRIPTIVA

de un

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

por VEINTE años

en E S P A Ñ A

por: " DISPOSITIVO PARA TRANSPORTE DE HUEVOS "

a nombre de: Don Avelino ZABALA VALDES, de nacionalidad española,

domiciliado en: MADRID, (Ciudad Lineal), General Topete, 8

::::~::::::::::

El objeto de la presente solicitud de Modelo de Utilidad, se refiere a un dispositivo para transporte de huevos, que presenta características de novedad, tanto constructivas como de concepto, que le confieren la calidad de aportar a la función a que se destina, la ventaja



30748

de asegurar el transporte en perfectas condiciones de seguridad, eliminando todo riesgo de roturas por golpes o choques.

Consiste el Modelo de que se trata en un dispositivo que permite el transporte de mercancía tan frágil cual son los huevos, en condiciones tales que asegura una perfecta protección dentro de un pequeño peso propio y un económico coste de construcción.

Consiste el dispositivo en dos marcos que se ligan batientes entre sí y son susceptibles de cierre por el lado opuesto a la charnela, en el que llevan además, uno de ellos un asa. Sobre estos marcos se fijan alambres que constituyen una protección a manera de envolvente enrejada. Dentro de estas protecciones, así determinadas, se montan aros abiertos en dos series paralelas, una perteneciente y solidaria a un marco y la otra, al otro; cada aro va montado por medio de cuatro resortes espirales que se fijan directamente a los marcos o bien al alambre o varillas transversales convenientemente montadas.

Los huevos quedan sujetos entre cada par de aros de dos series que se corresponden; el ser aro abierto permite tolerancias de dimensión y la suspensión por resortes asegura la inviolabilidad a la mercancía que no sufre daño ni deterioro por golpes, vibraciones o choques.

En el plano adjunto se ha representado una realización del Modelo ejecutada sobre los principios expuestos.

Como puede apreciarse, dos marcos -1- y -2- se montan batientes sobre la charnela -3- y susceptibles de cierre por medio del dispositivo -4-. Un asa -5- permite el fácil empuñamiento y traslado del dispositivo. Un enrejado de



30748

alambres -6- constituye una protección envolvente dentro de la que, y fijos por medio de los resortes -7-, se montan los aros abiertos -8- de manera que se correspondan por pares, yendo cada uno de ellos montado en un marco o en  
40 varillas -9- dispuestas a este fin.

Los huevos -10- quedan así perfectamente fijos para su cómodo transporte, que se realiza en perfectas condiciones de seguridad.

El caso representado corresponde a una docena de  
45 huevos a transportar, pero claramente se aprecia que puede aplicarse a unidades destinadas a transporte de mas o menos piezas.

Este Modelo es realizable en cualesquiera formas, tamaños y materiales adecuados, pudiendo admitir toda clase  
50 de modificaciones de detalle que no alteren su fundamento.

#### N O T A

Los puntos esenciales que se reivindican, por ser propios y nuevos, para que sean objeto de este Modelo de Utilidad, en España, por veinte años, son los siguientes:

55 1.- Dispositivo para transporte de huevos, caracterizado por que sobre dos marcos que se articulan batientes por medio de charnela y llevan en el lado opuesto mecanismo de apertura y cierre, se monta un doble enrejado de alambres, constitutivo de una envolvente, dentro de la que  
60 , y fijos por medio de resortes, se montan dos series correspondientes de aros abiertos, yendo cada serie ligada a uno de los dos marcos, bien fijándose los resortes de suspensión directamente en ellos o bien en varillas transversales que se fijan a los mismos.

65 2.- DISPOSITIVO PARA TRANSPORTE DE HUEVOS.



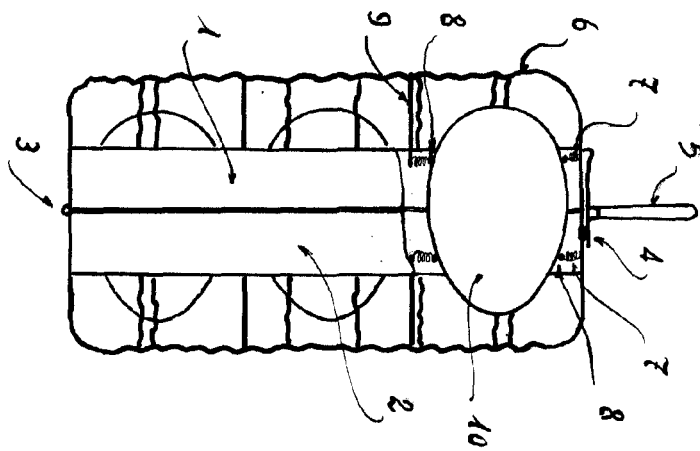
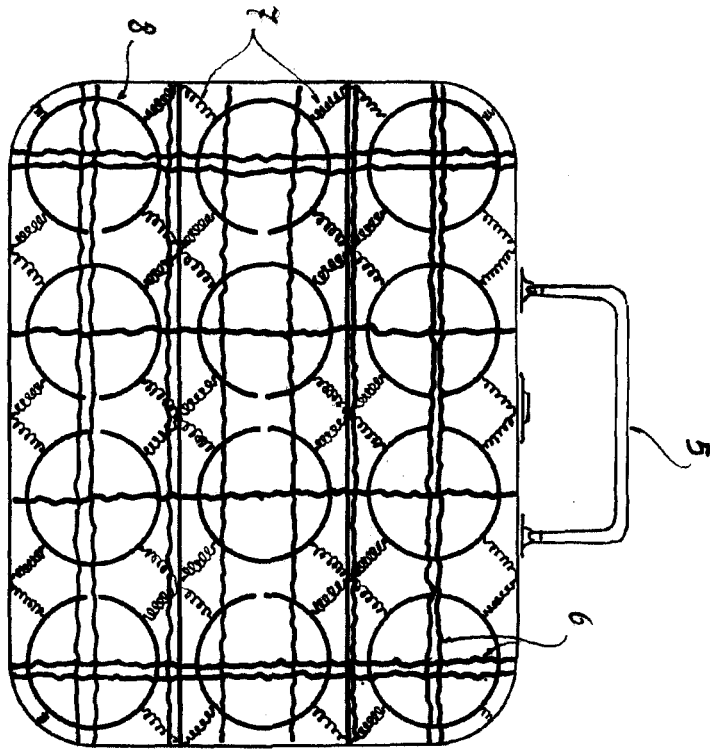
30748

Todo ellos tal y como se describe en la Memoria que antecede y se representa en el plano adjunto, y a los fines expresados.

Consta la presente Memoria Descriptiva de cuatro 70 hojas, escritas a máquina por una sola de sus caras, y de una hoja de dibujos.

Madrid, 16 de Abril de 1952

30748



*Ar. Sabala*