

112337



D. Esteban Díaz Gutierrez, de nacionalidad española, establecido en Reus (Prov. de Tarragona), calle Gaudí nº 9, solicita registrar un Modelo de Utilidad, por 20 años, para España y sus Provincias de Ultramar, que se refiere a: "CAJA PARA POLLUELOS, CON TAPA DOBLEMENTE PRACTICABLE".

El objeto de la presente solicitud de Modelo de Utilidad lo constituye una caja de cartón para el transporte de polluelos, del tipo plegable y autoarmable, que se monta sin necesidad de cosido mecánico ni grapas y que se caracteriza por constar de una tapa doblada en dos mitades que presenta unas aberturas que encajan en los correspondientes partes salientes del cuerpo de la caja, cuya tapa puede levantarse y abrirse parcialmente cuando se desee dejar accesible una de las dos mitades del interior de la caja, o abriendo solamente parte de la tapa correspondiente, que se dobla y rebate sobre la otra mitad. La caja está dividida en cuatro compartimientos coincidentes con la línea del plegado de la tapa y con un tabique longitudinal.

En los dibujos adjuntos, que constituyen parte integrante de la presente memoria descriptiva, se ha representado, a título de ejemplo ilustrativo, pero no limitativo, una realización práctica de la caja para el transporte de polluelos, que se solicita registrar.

Dichos dibujos muestran:

Fig. 1.- Vista en perspectiva del conjunto de la caja cerrada.

Fig. 2.- Vista en planta del conjunto de la caja con la mitad



de la tapa abierta.

25 Refiriéndonos concretamente a dichos dibujos, pasamos a describir, con mayor detalle, las particularidades de constitución y montaje de la caja, cuya tapa forma el tabique central y es doblemente practicable.

30 La caja está constituida por un cuerpo tronco piramidal -1- de desarrollo plano, que se monta doblando la lámina de cartón por las líneas de plegado -2- -2'- -2''- previamente marcadas, e introduciendo unas lengüetas de gran longitud -3- -3'- -3''- que sobresalen del contorno de dicho desarrollo plano, en unas entallas -4- -4'- -4''-, practicadas al efecto en zonas adecuadas de las paredes laterales de la caja.

35 El interior de la caja presenta un tabique longitudinal -5- de separación, que se montan por el mismo sistema que el cuerpo de la caja, y que determina la formación de cuatro compartimientos -6- -6'- al cruzarse con el doble tabique que forma la parte central doblada de la tapa -9-.

40 Tanto el tabique -5- como las paredes laterales del cuerpo de la caja, presentan unas prolongaciones -7- -7'- -7''- sobresalientes verticalmente, que encajan en unas entallas -8- -8'- -8''- que al efecto presenta la tapa -9-, que está constituida por una lámina de cartón que presenta, en su centro y en sentido transversal, una línea de plegado -10- que determina una doble pared -11- y -11''-, la cual divide la caja en dos mitades, que son cruzadas por el tabique -5- para formar los compartimientos.

45 Dichas mitades de la tapa pueden rebatirse sucesivamente una sobre la otra, a fin de dejar accesible unicamente la mitad de la caja, tal como se ha representado en la Fig. 2, que muestra dos de los compartimientos interiores -6- -6'-.

50 La tapa doble -9- tiene unas dimensiones que sobrepasan las del contorno de la parte superior de la caja -1-, a fin de que sobresalga una pestaña por todo alrededor, que contribuye a dar solidez al conjunto del montaje.



55 Tanto las paredes de la caja, como la tapa presentan una serie de orificios para el paso del aire, según es ya conocido en las cajas para el transporte de polluelos.

60 Naturalmente que la forma y tamaño de la cja, así como la calidad y grueso del cartón u otro material laminar empleado para fabricarla, podrán variar, al igual que otros detalles que no afectan a la esencialidad del Modelo, siempre que se mantenga la idea básica que le imprime novedad y que estriba en que la tapa sea plegable y pueda rebatirse dejando accesible solo una parte del interior de la caja, que se halla dividida en cuatro compartimientos.

65 El Modelo de Utilidad por: "CAJA PARA POLLUELOS, CON TAPA DOBLEMENTE PRACTICABLE", cuyo privilegio de explotación en España se solicita por un periodo de 20 años, deberá reunir las particularidades que se concretan en las siguientes,

REIVINDICACIONES

70 1ª.- "CAJA PARA POLLUELOS, CON TAPA DOBLEMENTE PRACTICABLE", caracterizada por el hecho de que la caja que es del tipo que se monta por introducción de unas lengüetas en las respectivas entallas, está subdividida interiormente en cuatro compartimientos, delimitados por el cruce entre un tabique longitudinal y el tabique transversal formado por la doble pared constituida por la parte central de la tapa, que está plegada por la mitad, formando dos medias tapas que pueden levantarse por separado, teniendo dicha tapa unas dimensiones mayores que las del contorno superior de la caja, a fin de que sobresalga una pestaña por todo alrededor, que contribuye a la solidez del montaje.

80 2ª.- "CAJA PARA POLLUELOS, CON TAPA DOBLEMENTE PRACTICABLE".- Tal como se ha descrito y demostrado en los dibujos adjuntos.

112337



Consta de cuatro hojas foliadas y mecanografiadas por una sola cara.

Barcelona a 11 de Marzo de 1965

P.A. de D. Esteban Díaz Gutierrez

JUAN B. RENTER RIDALRA

Fig. 1

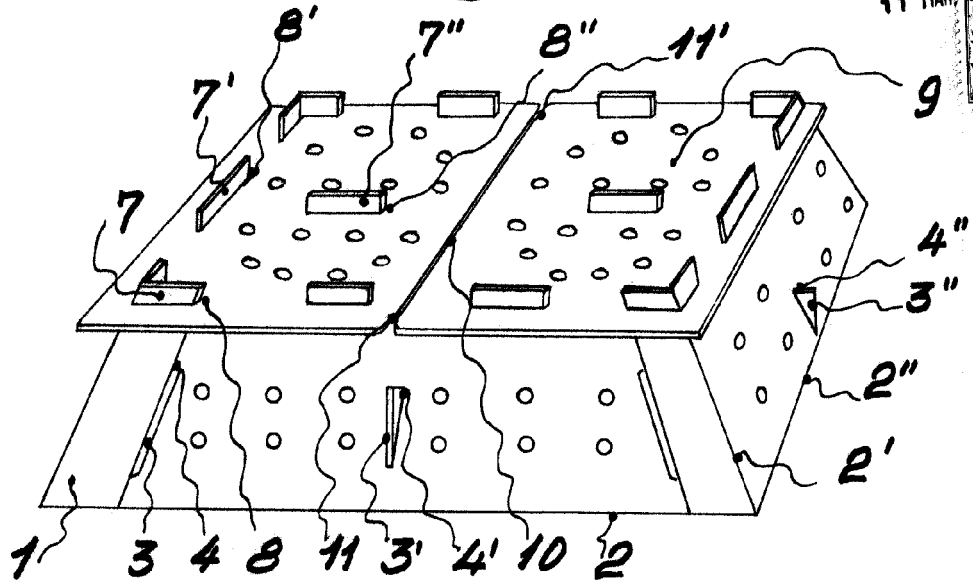
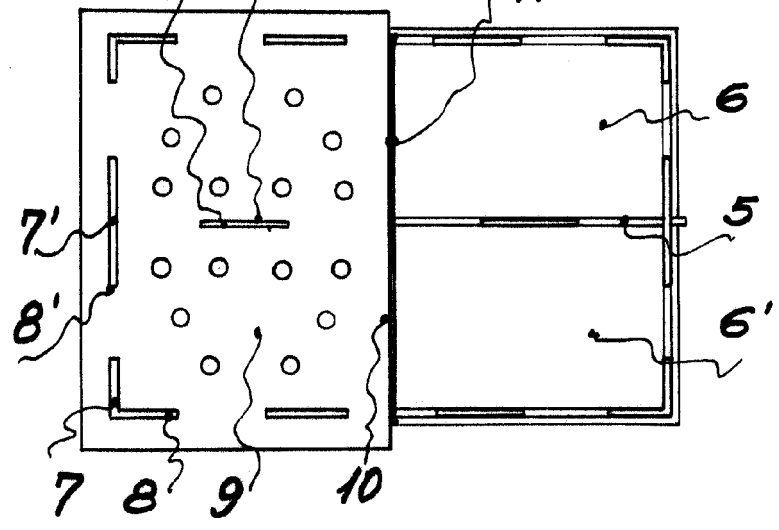


Fig. 2



Barcelona, 11 Mayo de 1965
 P.A. Juan B. Renter Ridaura

Escala variable