

(19) ES	(11) NÚMERO	248364	(10) Y
(21)	(22) FECHA DE PRESENTACION	6-2-80	



ESPAÑA

MODELO DE UTILIDAD

1 MAYO 1980

(30) PRIORIDADES:	(31) NÚMERO	(32) FECHA	(33) PAIS
-------------------	-------------	------------	-----------

(47) FECHA DE PUBLICIDAD	(51) CLASIFICACION INTERNACIONAL A65C11/24
--------------------------	-----------------------------------------------

(54) TITULO DE LA INVENCIÓN ESTUCHE PERFECCIONADO.
-------------------------------------------------------

(71) SOLICITANTE (S) STARLUX, S.A.
---------------------------------------

DOMICILIO DEL SOLICITANTE MONTMELO.- Barcelona
---------------------------------------------------

(72) INVENTOR (ES)
--------------------

(73) TITULAR (ES)
-------------------

(74) REPRESENTANTE ELEUTERIO GONZALEZ VACAS.-
--------------------------------------------------

El modelo tiene por objeto, según indica el enunciado, un estuche que se destina, con preferencia pero no exclusivamente, para contener ordenadamente fichas u hojas sueltas, por ejemplo de un recetario de cocina.

5.-

El estuche en cuestión está constituido por un solo cuerpo formado con dos materiales (no mezclados), uno de los cuales es polipropileno, de propiedades elásticas, lo que permite formar un medio de articulación entre los dos sectores que integran el estuche.

10.-

Así mismo, mediante tal disposición se constituye un medio de cierre o abrochado entre dichos dos sectores del estuche, pues el polipropileno tiene capacidad de torsión y amoldamiento al otro material de más dureza (estireno de acrílo-nitrilo) que interviene en la formación del estuche, el cual se configura por moldeo mediante el correspondiente proceso de fundición inyectada según el sistema "Bimateria".

15.-

El modelo de estuche indicado comprende un cuerpo de base a modo de caja, receptor de las fichas, y una tapa que lo cierra.

20.-

De acuerdo con una característica del modelo, dicho cuerpo de base y dicha tapa, se encuentra recíprocamente enlazadas por uno de sus respectivos bordes mediante el material polipropileno que proporciona una perfecta línea de articulación entre el cuerpo o caja del estuche y la tapa que lo cierra.

25.-

Según otra característica más del objeto que constituye el presente modelo de utilidad el estuche propuesto cuenta con un dispositivo de cierre o abrochado,

30.-

mediante el cual al abatirse la tapa sobre la caja o cuerpo del estuche aquella queda retenida en la posición de cierre.

5.- Otros detalles que se relacionan con los beneficios y con la economía del modelo, se irán poniendo de manifiesto más adelante.

10.- Una idea más completa del estuche perfeccionado que se propugna, la proporciona la descripción siguiente, al comentar la lámina de dibujos que se acompaña, en los que, de manera un tanto esquemática y exclusivamente por vía de ejemplo no limitativo se representan los conjuntos y los detalles preferidos por la idea del modelo, referidos a un posible caso de realización práctica.

15.- En los dibujos:

La figura 1ª es una vista en planta de un estuche conforme al modelo, que se representa en posición de máxima apertura, es decir con la tapa totalmente desplazada.

20.- La figura 2ª es una vista lateral del mismo estuche mostrando el dispositivo de cierre.

La figura 3ª representa lateralmente el estuche con la tapa desplazada, señalando con líneas de trazos la posición de cierre de la tapa.

25.- La figura 4ª corresponde a un detalle ampliado del dispositivo que retiene la tapa en la posición de cierre.

30.- Comentando ahora estos dibujos, se hace la aclaración de que, mediante el número -1- se indica el cuerpo o caja del estuche, que, en el caso de realización

representado, su planta es sensiblemente rectangular y en su base posee cuatro tetones o abultamiento -2- que constituyen los apoyos de la caja.

5.- En su testero anterior -3- cuenta con un elemento de abrochado -4- para retener la tapa -5- en la posición de cierre, que está constituido por un fragmento aislado o lengüeta -4- formada mediante dos cortes paralelos -6- y -7- producidos en el faldón -3- de la caja.

10.- En la proximidad de su borde la lengüeta -4- presenta un hendido -8- hacia el interior de la caja, y alineado con el borde posee un regruessado -9- que tiene una disposición coincidente prevista en el borde de la tapa.

15.- Por el lado opuesto de la caja, es decir en su testero -10-, se encuentra unida con la tapa -5- merced al material flexible, concretamente polipropileno aplicado durante el proceso de moldeo, por el sistema de inyección "Bimateria" formando así un enlace articulado -11- entre la caja y la tapa.

20.- Conforme se ha indicado anteriormente la tapa está constituida por un cuerpo moldeado -5- sensiblemente homólogo al cuerpo -1- y cuenta en su lado -12-, opuesto al de articulación, con una pestaña ortogonal -13- cuyo borde es un regruessado -14- que se aloja en el hendido -8- de la lengüeta elástica -4- que posee el cuerpo de la caja, quedando establecida la posición de cierre.

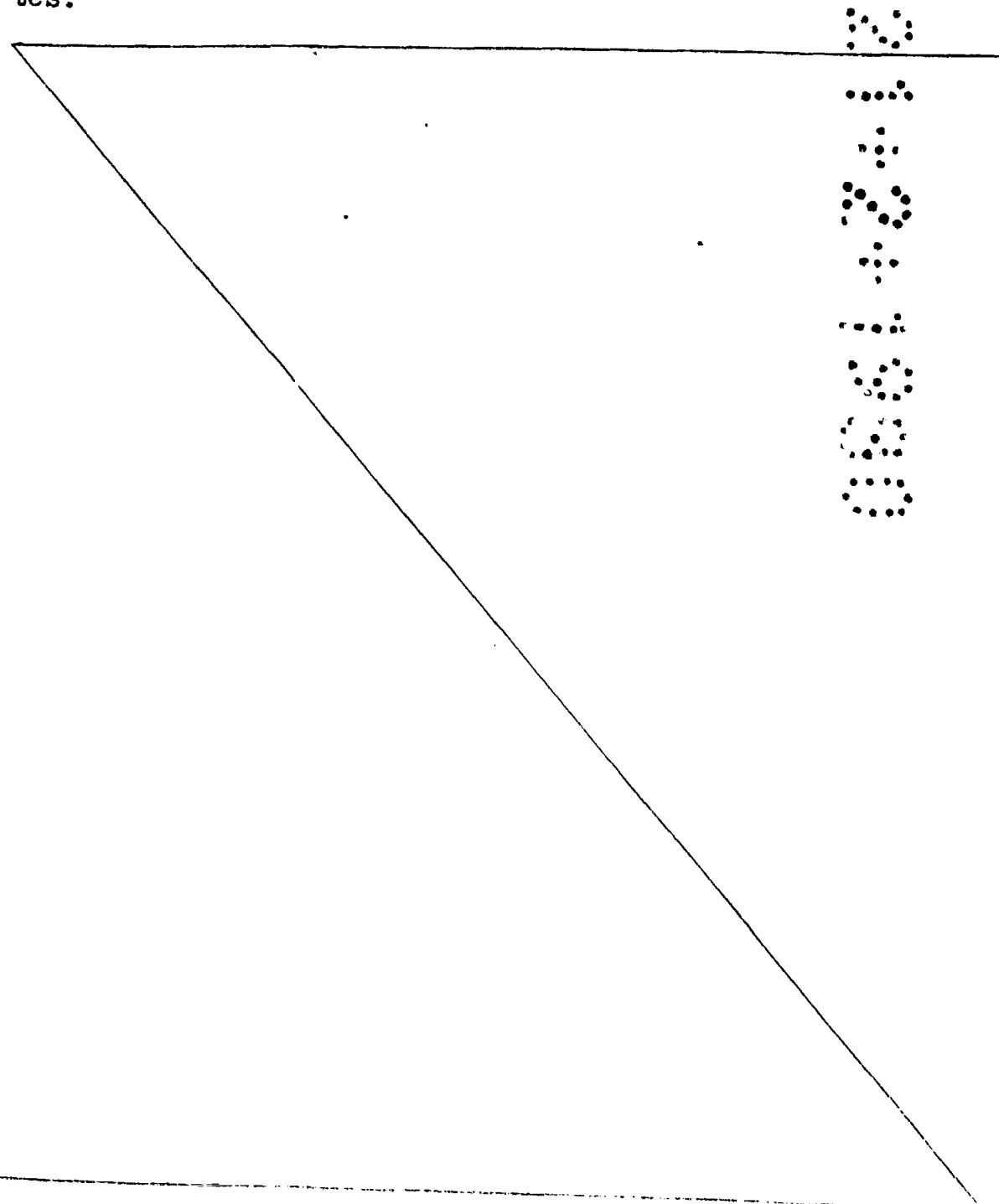
30.- Esencialmente estas son las características más destacadas del estuche objeto del presente modelo de

utilidad, el cual no queda rigurosamente limitado a los detalles exactos de esta exposición y que al llevar el estuche a la práctica cabe introducir en él todas aquellas modificaciones que resulten aconsejables, siempre que con las variantes que se introduzcan, no se cambie, altere o modifique la esencialidad del objeto descrito.

N O T A

Se declara como de propiedad y novedad para todo el territorio español, el contenido de las siguientes:

10.-



REIVINDICACIONES

5.- 1ª.- Estuche perfeccionado, que comprende -  
 dos cuerpos moldeados formando el cuerpo de la caja y  
 la tapa, unidos entre sí articuladamente por el borde  
 de uno de sus testeros por una fina línea de material  
 flexible, contando ambos cuerpos, en el borde opuesto  
 con medios para retener la tapa sobre la caja.

10.- 2ª.- Estuche perfeccionado, según nota 1ª, -  
 que se caracteriza porque la caja cuenta, en su testero  
 opuesto al de articulación, con una lengüeta flexible -  
 formada entre dos cortes paralelos, que superiormente -  
 posee un hendidado transversal delimitado superiormente -  
 por un regruesado, en cuya hendidura se aloja un salien  
 te coincidente previsto en el borde de la tapa para re-  
 tenerla en la posición de cierre.

15.- 3ª.- ESTUCHE PERFECCIONADO.

20.- Todo ello conforme se describe y reivindica -  
 en la presente memoria que consta de SEIS hojas, escri-  
 tas a máquina por una sola de sus caras y dibujos que -  
 la ilustran.

Madrid, 6 Febrero 1.980

E. GONZALEZ VACA  
P. P.

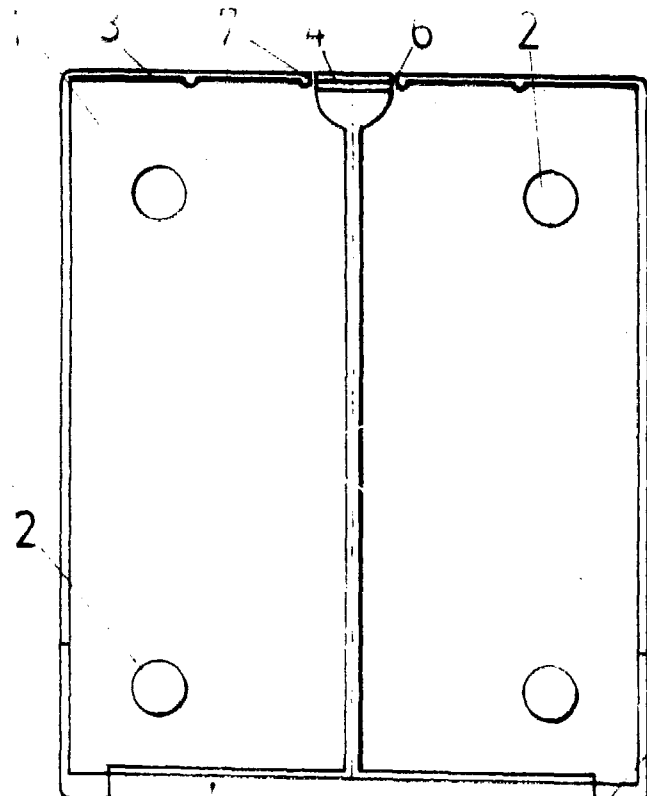
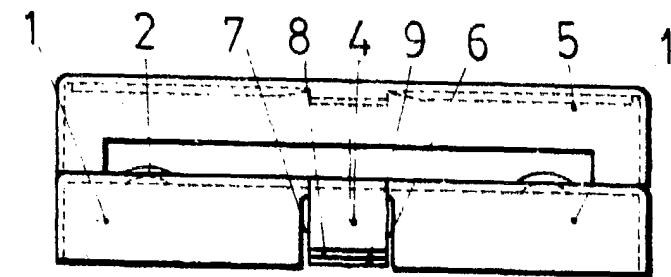
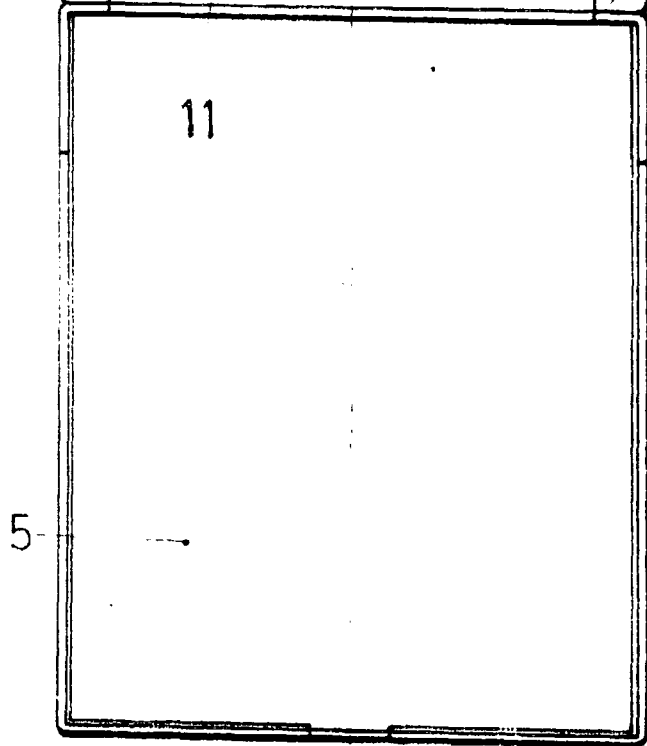


FIG. 1



Escala variable

FIG. 2

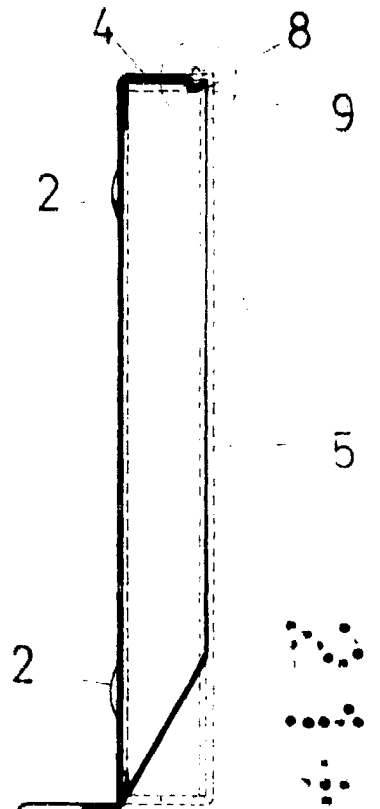


FIG. 3

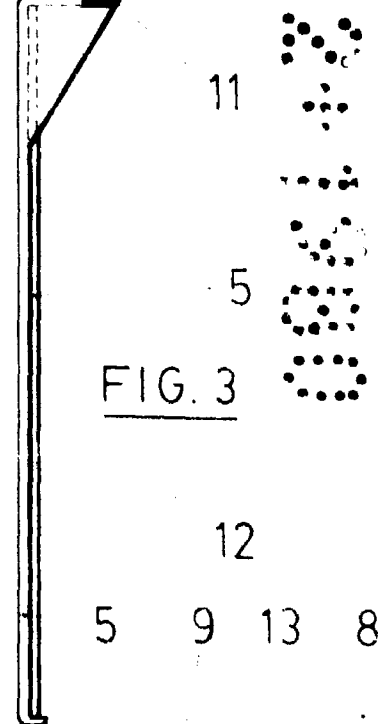
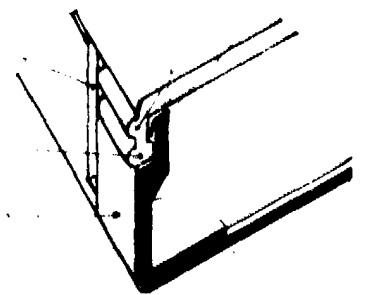


FIG. 4



MADRID 6-2-80

A. GONZALEZ

P.P. 2/80

*[Handwritten signature]*