

57136



M O D E L O   D E   U T I L I D A D

por VEINTE años

en España, a favor de DISTRIBUIDORA DE PRODUCTOS PLASTICOS, S.A. (DISTIPLAS), entidad española, establecida en Bilbao, Alameda de San Mamés nº 45, por:

"TARJETA CON FIGURA MOVIL A SU APERTURA"

--o--

M E M O R I A   D E S C R I P T I V A

El actual modelo se relaciona, conforme su enunciado indica, con una tarjeta con figura móvil a su apertura, aplicable principalmente a efectos propagandísticos y que cumple la misión para la que específicamente ha sido concebido con una seguridad y eficacia máximas.

5.-

57136

- 2 -



- El modelo que aquí se preconiza, presenta particulares condiciones que lo distinguen, ventajosamente, de las tarjetas hasta el momento empleadas para idéntica finalidad, al tiempo que su organización simplista, así como el mínimo material exigido en su confección, facilitan una fabricación económica, muy especialmente indicada para realizarse a base de materiales plásticos, cuyo reducido peso contribuye definitivamente a aumentar su ligereza.
- 5.-
- 10.- Una de las características del actual modelo radica en el hecho de que el conjunto puede constituirse con cualquier material de tipo ligero, cartulina o plástico, en una pieza laminar doblada por su mitad formando una pequeña carpeta, con dos tapas, que al ser abierta se produce el movimiento de una figura dispuesta entre las dos tapas quedando en relieve.
- 15.-
- 20.- Otra de las características del actual modelo la constituye el hecho de que el dispositivo productor del movimiento está formado por una base, que se fija a una de las dos tapas de la tarjeta, de cuya base parten dos ramas laterales que rematan en una pequeña solapa sobre las que se dispone la figura móvil. Estos dos laterales tienen efectuadas
- 25.- unas muescas en las que se fija un elemento flexible que se extiende de uno a otro lateral, cuyo elemento, y por efecto de su elasticidad, proporciona el impulso, para el movimiento automático de la tarjeta.

57136

- 3 -



- 5.- Una de las finalidades esenciales de este modelo es la de ser utilizado preferentemente para fines propagandísticos y de recreo. Tanto en la parte base de la cartulina como en la parte tapa se podrán imprimir toda la literatura y detalles ornamentales que se crea y juzgue convenientes, cuyo literatura o detalles ornamentales podrán ser alusivos a la figura que se encuentra en el interior de las dos partes de la cartulina, a fin de dar realce y explicación al desplazamiento de la misma. Los materiales y colorido que se utilicen serán los apropiados al caso o fin que se persigue, así como el tamaño de la tarjeta.
- 10.-
- 15.- Una vez se haya comprendido con mayor claridad el conjunto del modelo, otros detalles y características del mismo se irán poniendo de manifiesto en el transcurso de la descripción que a continuación se da, en la que se exponen los detalles más particulares del modelo que aquí se preconiza, como asimismo, de los medios que para su puesta en práctica pueden emplearse. Estos detalles se dan a título de ejemplo, haciendo referencia a un caso posible de realización práctica; pero el modelo no queda limitado exactamente a los detalles que aquí se exponen, debiendo ser considerada, por tanto, esta descripción, desde
- 20.-
- 25.- un punto de vista ilustrativo y sin limitaciones de ninguna clase.

Una idea más amplia de las mejoras que se pre-

57136

- 4 -



conizan, la proporciona la siguiente descripción, en la que se hace referencia a la lámina de dibujos que a esta memoria se acompaña, en la que, de manera un tanto esquemática y tan solo por vía de ejemplo, se representan los detalles preferidos de la idea del modelo. En estos dibujos, se emplean marcas de referencia semejantes, para indicar las piezas y partes de las mismas que se corresponden en las distintas vistas presentadas, cuyas piezas, detalles, y organización, se definen de una manera específica en el transcurso de esta memoria y, después, se concretan en las notas reivindicatorias finales:

En dicha lámina de dibujos:

La figura 1ª muestra una vista del conjunto de la tarjeta que ordinariamente estará constituida por una lámina doblada. En su interior se aprecia la pieza que al abrir la tarjeta siguiendo la dirección señalada por -A-, se desplaza automáticamente, siguiendo la dirección -B-, de forma instantánea.

La figura 2ª muestra una vista del conjunto de la tarjeta cuando se ha efectuado la apertura total y por tanto el objeto móvil se ha desplazado de forma igualmente total.

La figura 3ª muestra un detalle un tanto esquemático del movimiento de la figura interior desde la posición de plegado, indicada por línea de trazos, hasta la posición final.

Haciendo referencia a las distintas figuras ci-

•57136

- 5 -



- tadas se indica con el número -1- una de las partes de la tarjeta que, en el caso que nos ocupa, es la que sirve de base al objeto móvil ya que el soporte o base -4- del dispositivo se encuentra solidario a esta parte. La parte -2- actúa, en el caso que nos ocupa, de tapa o carpeta de la tarjeta, la cual cubre el dispositivo y figura móvil; al moverse esta tapa en la dirección -a- o sea al separarle siguiendo la dirección de apertura para ver el interior, es cuando se produce el desplazamiento de la figura -3- interior, cuya figura puede tener cualquier forma y estructura convencional al fin que se destine esta tarjeta.
- 5.-
- 10.-

- La base -4- del dispositivo se encuentra sujeta a una de las caras -1- de la tarjeta, esta base se prolonga en dos ramas laterales -5- que rematan en una pequeña solapa sobre la que se fija la figura que se ha de desplazar. Estas ramas laterales -5- tienen efectuadas unas muescas o mordeduras -6- de forma que en una de ellas, estas muescas, estén próximas a su parte superior, y en la otra rama en la parte inferior, cuyas muescas tienen por misión la retención de un elemento elástico -7-, cuyo elemento elástico se extiende y abraza el conjunto del dispositivo y tiende a la unión de las piezas laterales -5-.
- 15.-
- 20.-
- 25.-
- Por efecto de la tensión constante de este elemento elástico se produce el movimiento rápido de desplazamiento de la figura 3-. Cuando el dispositivo se encuentra en posición de plegado la tensión del

57136

- 6 -



1958

elemento elástico -7- es máxima, ya que los puntos de sujeción o muescas -6- se encuentran más alejados.

5.- Se comprenderá fácilmente, después de observados los dibujos y la explicación que acabamos de efectuar de ellos, que el actual modelo proporciona una construcción sencilla y efectiva, que puede ser llevada a la práctica con gran facilidad, asegurando con ello la obtención de un objeto que puede ser utilizado, preferentemente, para fines propagandísticos y de recreo.

10.- Se reitera que en el objeto que constituye el actual modelo serán susceptibles de introducirse todas aquellas modificaciones de detalle, que las circunstancias y la práctica pudieran aconsejar, siempre y cuando que, con las variantes que se introduzcan, no se cambie, altere o modifique, la esencialidad del objeto descrito.

N O T A

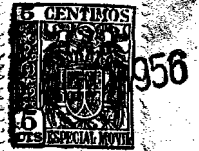
20.- Se declaran como de novedad y propiedad en España el contenido de las siguientes:

REIVINDICACIONES

25.- 1ª.- Tarjeta con figura móvil a su apertura, que se caracteriza por estar formada por una lámina, doblada por su mitad, de forma que una de las partes actúa de tapa y la otra de base de fijación del dispositivo impulsor, constituido por una base, fija a una de las partes de la lámina, de la que son

• 57136

- 7 -



solidarias dos ramas laterales que rematan en una pequeña solapa de retención de la figura convencional.

5.- 2ª.- Tarjeta con figura móvil a su apertura, que se caracteriza porque las ramas laterales del dispositivo, tienen efectuadas unas muescas, por la parte inferior en una de ellas y por la superior en la otra, cuyas muescas retienen un elemento elástico que abraza las dos ramas laterales del dispositivo.

10.- 3ª.- "TARJETA CON FIGURA MOVIL A SU APERTURA"  
Todo ello conforme se describe y reivindica en la memoria que antecede que consta de SIETE hojas escritas a máquina por una sola cara y dibujos que la ilustran.

Madrid, 12 de Noviembre de 1.956

FIRMADO: E. González Vaca

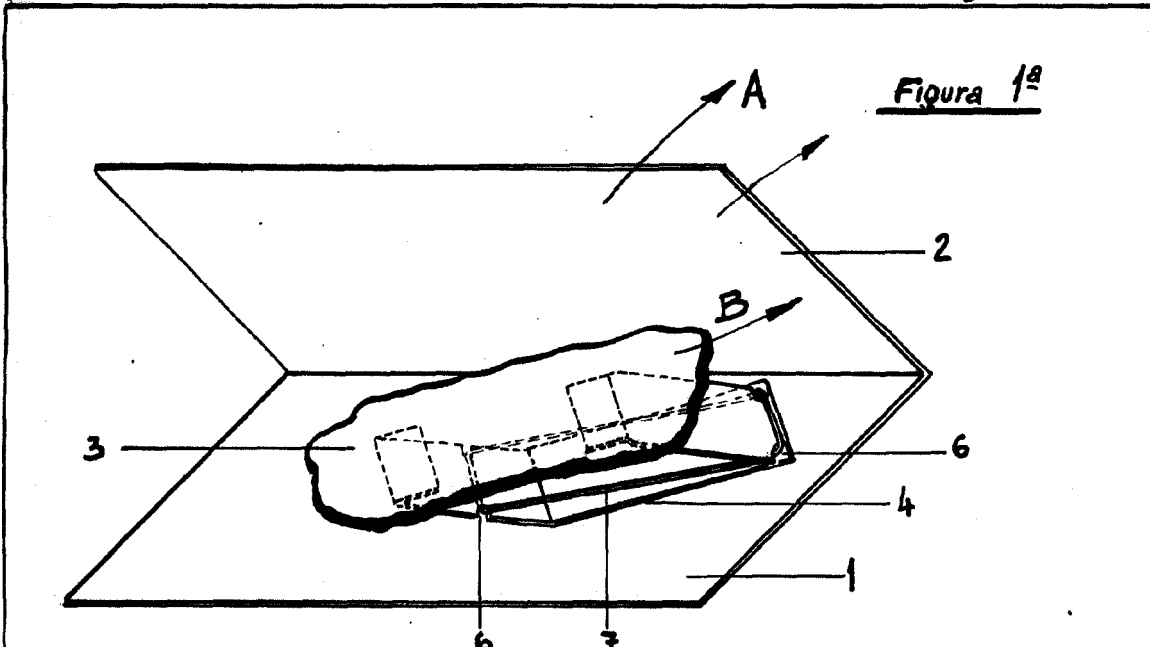


Figura 1ª

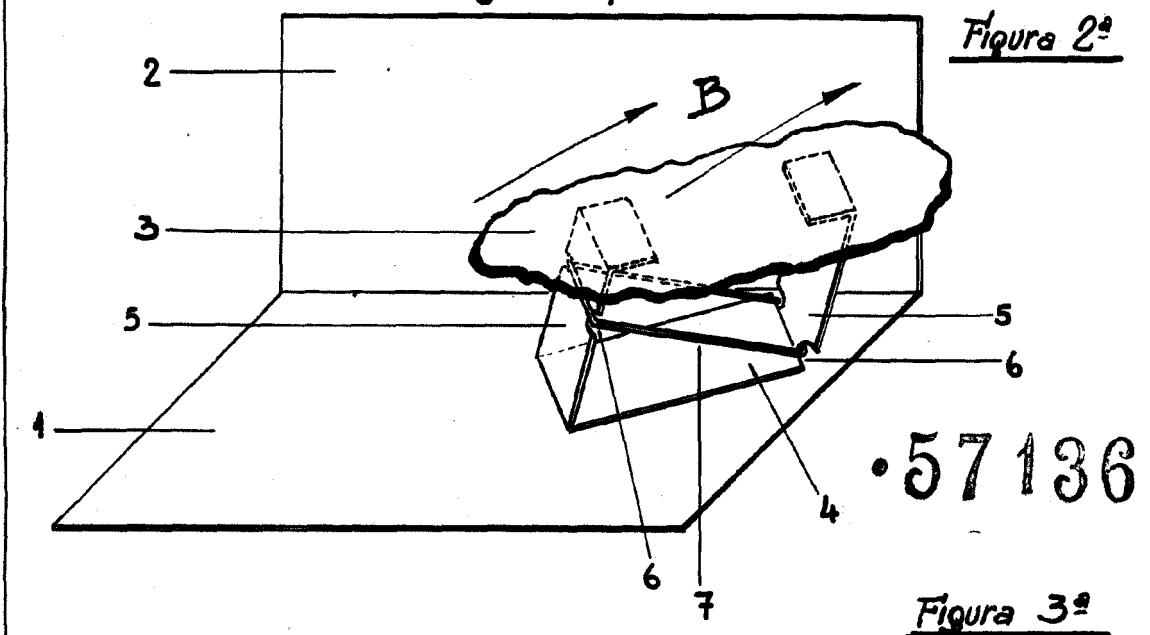


Figura 2ª

57136

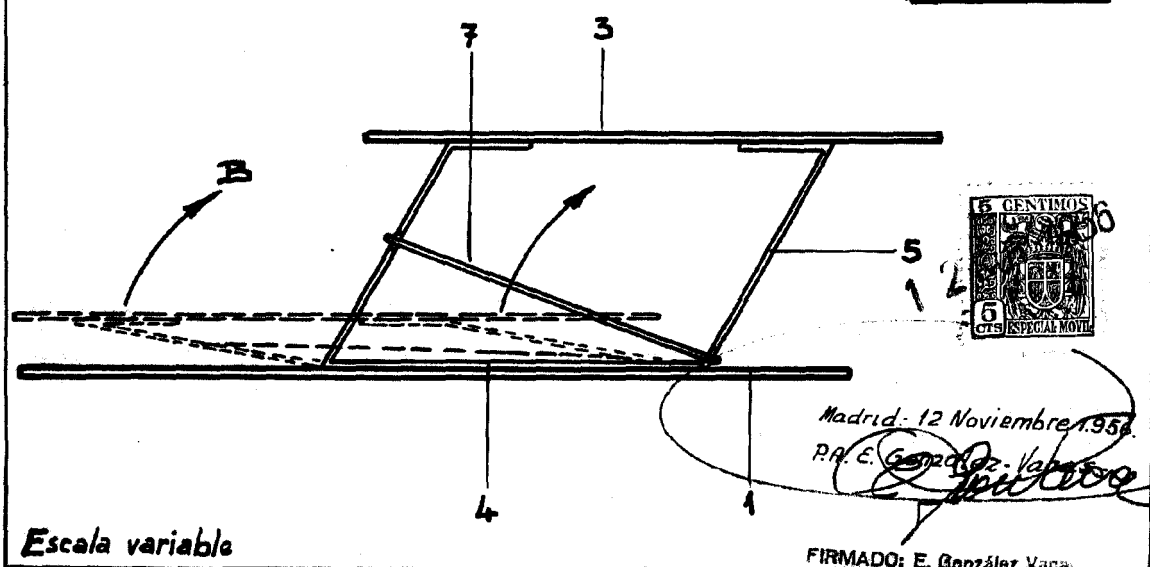


Figura 3ª



Madrid: 12 Noviembre 1954

P.A. E. González Vaca

FIRMADO: E. González Vaca

Escala variable