



OFICINA ESPAÑOLA DE
PATENTES Y MARCAS

ESPAÑA



⑪ Número de publicación: **1 066 640**

⑫ Número de solicitud: U 200702399

⑬ Int. Cl.:
A47G 1/14 (2006.01)

⑭

SOLICITUD DE MODELO DE UTILIDAD

U

⑮ Fecha de presentación: **21.11.2007**

⑰ Solicitante/s: **Israel Domínguez Pizarro**
c/ José Zorrilla, 5
28806 Alcalá de Henares, Madrid, ES

⑯ Fecha de publicación de la solicitud: **16.02.2008**

⑱ Inventor/es: **Domínguez Pizarro, Israel**

⑲ Agente: **Domínguez Cobeta, Josefa**

⑳ Título: **Marco portafotos flotante.**

ES 1 066 640 U

DESCRIPCIÓN

Marco portafotos flotante.

Objeto de la invención

La invención, tal como expresa el enunciado de la presente memoria descriptiva, se refiere a un marco portafotos flotante.

De forma más concreta, el objeto de la invención consiste en marco cuyo especial diseño y configuración estructural a base de imanes permiten que el portafotos a que se destina quede flotando en el aire ante él, aportando al mismo una sensación estética totalmente innovadora.

Antecedentes de la invención

En la actualidad y como referencia al estado de la técnica, debe mencionarse que, aunque son conocidos múltiples tipos de portafotos diferentes, por parte del peticionario se desconoce la existencia de ninguno que presente unas características técnicas, estructurales y de configuración semejantes.

Explicación de la invención

Así, el marco portafotos que la presente invención propone se configura por sí mismo como una evidente novedad dentro de su campo de aplicación, ya que, a tenor de su creación, se consigue de forma taxativa un marco portafotos totalmente novedoso, consiguiendo, gracias a la configuración estructural a base de imanes que lo configura, una sensación estética muy particular, desconocida hasta la fecha en el mercado.

Para ello, y de forma concreta, el marco portafotos que se preconiza consiste en una placa base provista de un imán en su parte central y cubierta por una placa embellecedora, la cual preferentemente será un espejo o similar.

Sobre la parte central de dicho espejo se dispone otra base, de tamaño inferior y provista asimismo de otro imán, idéntico al anterior pero dispuesto de forma que los polos magnéticos de ambos sean repelidos, existiendo fijado sobre esta base un portafotos convencional, en el que se habrá colocado la correspondiente foto o imagen a mostrar.

Así, el portafotos mencionado, debido a la acción repelente de los imanes, quedará dispuesto flotando en el aire a cierta distancia sobre el espejo de tamaño mayor que cubre la base y que hace de marco, contando con algún elemento de unión adecuadamente resistente y transparente, tal como unos hilos de nylon o similar, que mantienen unidas ambas bases sosteniendo el portafotos flotando en su parte central.

Cabe señalar que la longitud de dichos hilos marcará la distancia a la que se sitúe el portafotos ante la base, así como su posicionamiento centrado en ella, debiendo ser todos ellos de la longitud adecuada e idéntica, para mantenerlo dentro del campo de acción de los imanes.

El nuevo marco portafotos representa, por consiguiente, una estructura innovadora de características estructurales y constitutivas desconocidas hasta ahora para tal fin, razones que unidas a su utilidad práctica, la dotan de fundamento suficiente para obtener el privilegio de exclusividad que se solicita.

Descripción de los dibujos

Para complementar la descripción que se está realizando y con objeto de ayudar a una mejor comprensión de las características de la invención, se acompaña a la presente memoria descriptiva, como parte integrante de la misma, de un juego de planos, en los

que con carácter ilustrativo y no limitativo se ha representado lo siguiente:

La figura número 1.- Muestra una vista en perspectiva de un ejemplo de realización del marco portafotos flotante objeto de la invención, en la que se aprecian las principales partes y elementos de que consta.

La figura número 2.- Muestra una vista en despiece de cada uno de los elementos que compone el marco portafotos de la invención.

La figura número 3.- Muestra una vista en alzado lateral de la invención, apreciándose en ella la disposición flotante del portafotos frente al marco.

Realización preferente de la invención

A la vista de las mencionadas figuras, y de acuerdo con la numeración adoptada, se puede observar en ellas un ejemplo de realización preferente de la invención, la cual comprende las partes y elementos que se indican y describen en detalle a continuación.

Así, tal como se aprecia en dichas figuras, el marco portafotos en cuestión se configura esencialmente a partir de un marco que comprende una placa base (1) realizada en madera, plástico, aluminio o cualquier otro material no férreo, la cual está provista de un imán (2) adecuadamente encastrado en un rebaje previsto para tal fin en su parte central, estando cubierta por una placa embellecedora (3), que será de iguales dimensiones que la placa base (1) e irá fijada sobre ella mediante adhesivo o sistema convencional similar, siendo preferentemente un espejo o elemento decorativo similar, ya que conformará la cara vista del marco.

Sobre la parte central de dicho espejo o placa embellecedora (3) se dispone otra placa base (4), de idénticas características no férreas que la base (1) pero tamaño inferior y provista asimismo de otro imán (6) igualmente encastrado en un rebaje previsto en ella para tal fin, siendo dicho imán (6) idéntico al anterior imán (2) pero dispuesto de forma que los polos magnéticos de ambos sean repelidos.

Fijado sobre esta segunda placa base (4), la invención cuenta con un portafotos convencional (7), en el que se habrá colocado adecuadamente la correspondiente foto o imagen a mostrar, y que preferentemente tendrá las mismas dimensiones, estando fijado a ella mediante adhesivo o cualquier otro sistema de fijación convencional.

Así, el conjunto de la base (4) y el portafotos (7), debido a la acción repelente de los imanes (2) y (6), quedará dispuesto flotando en el aire a cierta distancia sobre la placa embellecedora (3) de tamaño mayor que cubre la base (1) y que hace de marco.

La invención prevé asimismo la existencia de unos elementos de unión (5) adecuadamente resistentes y transparentes, tal como unos hilos de nylon o similar, que mantienen unidas ambas bases (1) y (4) sosteniendo el portafotos (7) flotando en su parte central.

La longitud de dichos hilos (5) marcará la distancia a la que se sitúe el portafotos (7) ante la placa embellecedora (3) del marco, así como su posicionamiento centrado en ella, debiendo ser todos ellos de la longitud adecuada e idéntica, para mantenerlo dentro del campo de acción de los imanes (2) y (6).

Descrita suficientemente la naturaleza de la presente invención, así como la manera de ponerla en práctica, no se considera necesario hacer más extensa su explicación para que cualquier experto en la materia comprenda su alcance y las ventajas que de ella se

derivan, haciendo constar que, dentro de su esencialidad, podrá ser llevada a la práctica en otras formas de realización que difieran en detalle de la indicada a

título de ejemplo, y a las cuales alcanzará igualmente la protección que se recaba siempre que no se altere, cambie o modifique su principio fundamental.

5

10

15

20

25

30

35

40

45

50

55

60

65

REIVINDICACIONES

1. Marco portafotos flotante, **caracterizado** por el hecho de comprender un marco constituido por una placa base (1) realizada en cualquier material no férri-
co, la cual está provista de un imán (2) encastrado en un rebaje previsto para tal fin en su parte central, es-
tando cubierta dicha base (1) por una placa embelle-
cedora (3), tal como un espejo o elemento decorati-
vo similar, de iguales dimensiones fijada sobre ella
mediante adhesivo o sistema convencional similar; en
que sobre dicha placa embellecedora (3) se dispo-
ne otra placa base (4), de idénticas características no
féricas que la base (1) pero de tamaño inferior, y pro-
vista asimismo de otro imán (6) igualmente encastra-

do en un rebaje previsto en ella para tal fin, siendo
dicho imán (6) idéntico al imán (2) pero dispuesto de
forma que los polos magnéticos de ambos sean repe-
lidos; en que, fijado sobre esta segunda placa base (4),
se prevé un portafotos convencional (7), de dimensio-
nes similares; y en que la placa base (4) se encuentra
unida a la base (1) mediante unos elementos de unión
(5) adecuadamente transparentes y resistentes, tal co-
mo hilos de nylon o similar, cuya longitud será la ade-
cuada para mantener el imán (6) de la placa base (4),
y en consecuencia el portafotos (7) fijado a ella, den-
tro del campo de acción del imán (2) de la placa base
(1) del marco, de forma que quedará flotando a cierta
distancia del mismo.

5

10

15

20

25

30

35

40

45

50

55

60

65

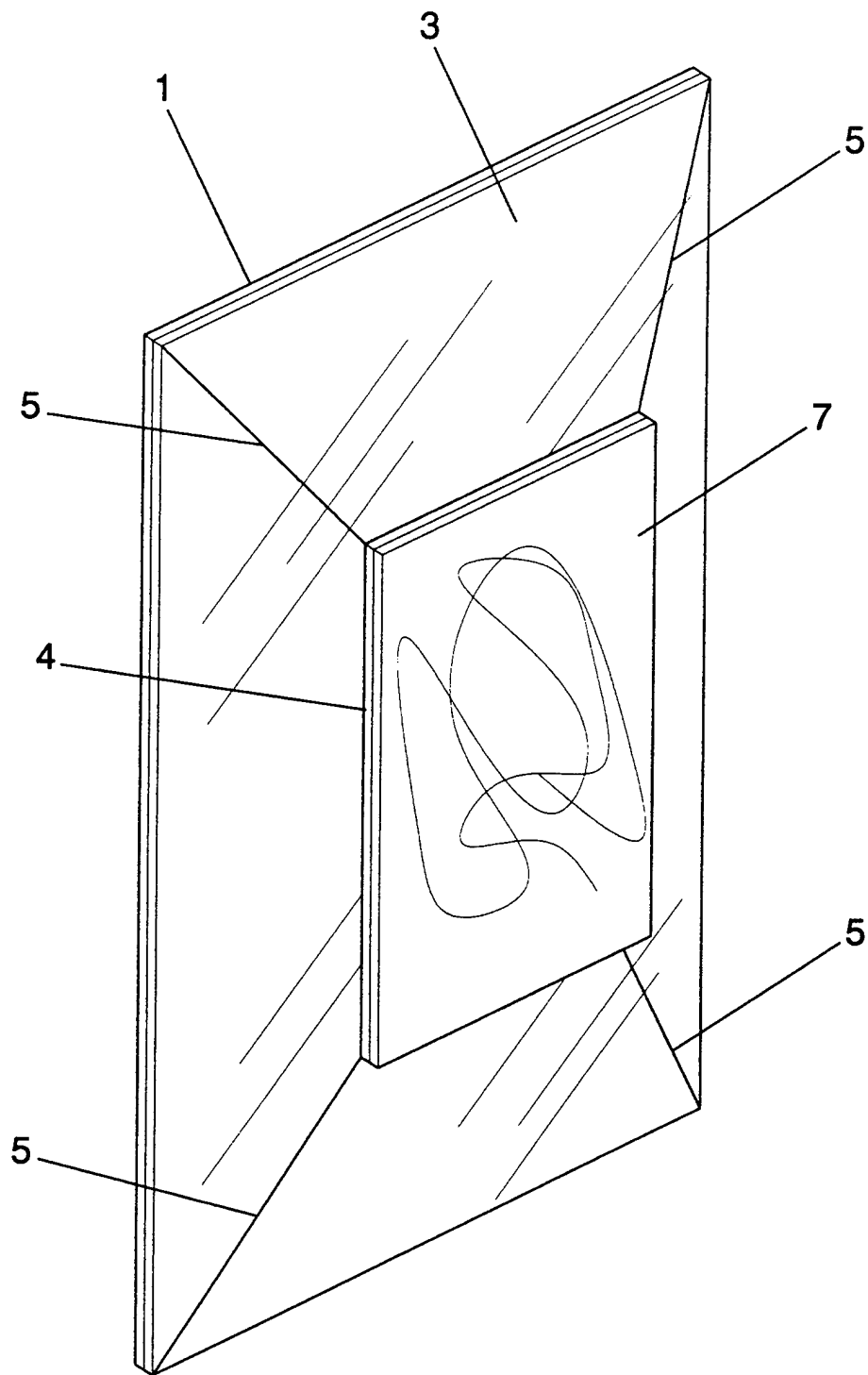


FIG. 1

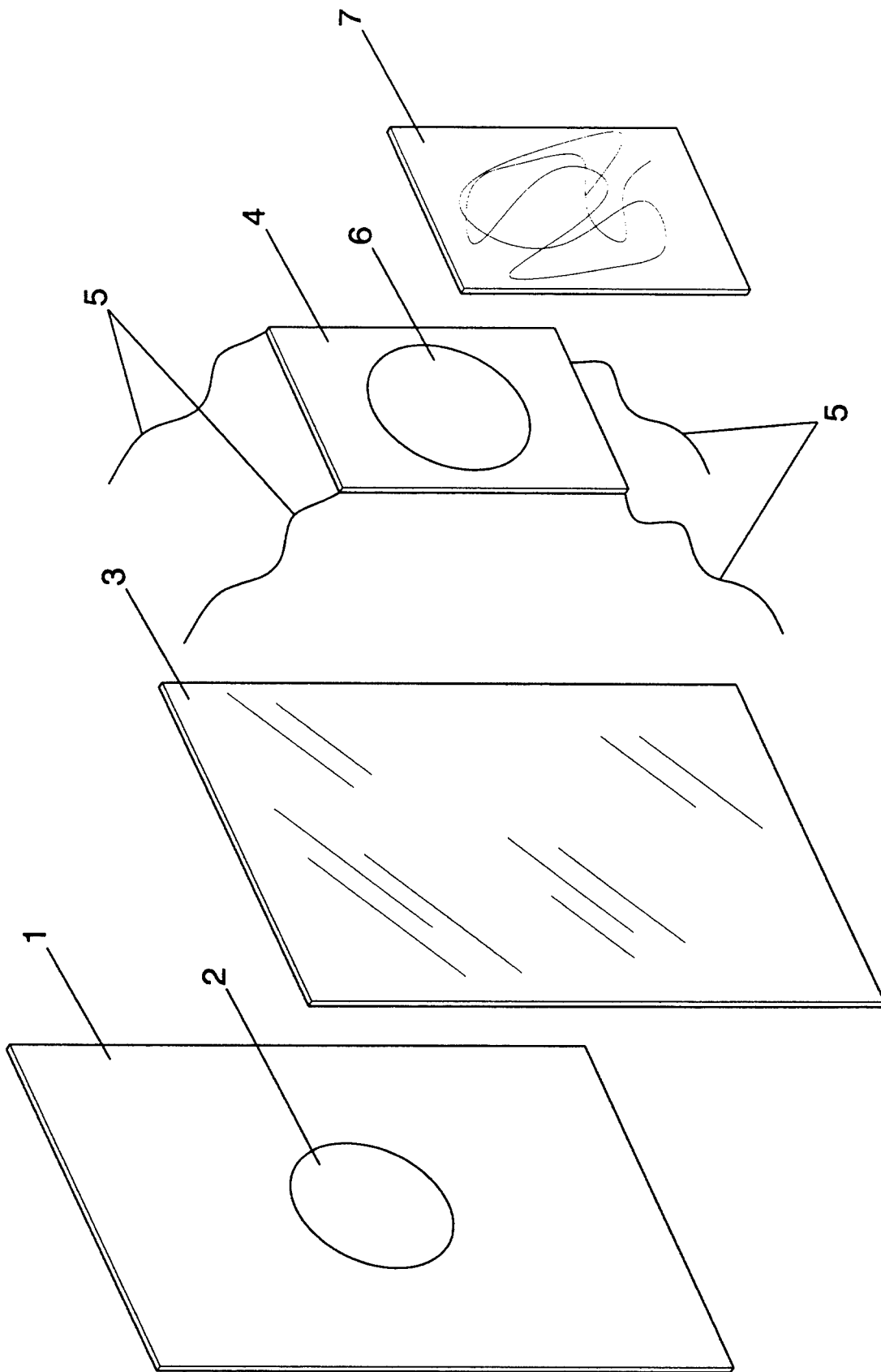


FIG. 2

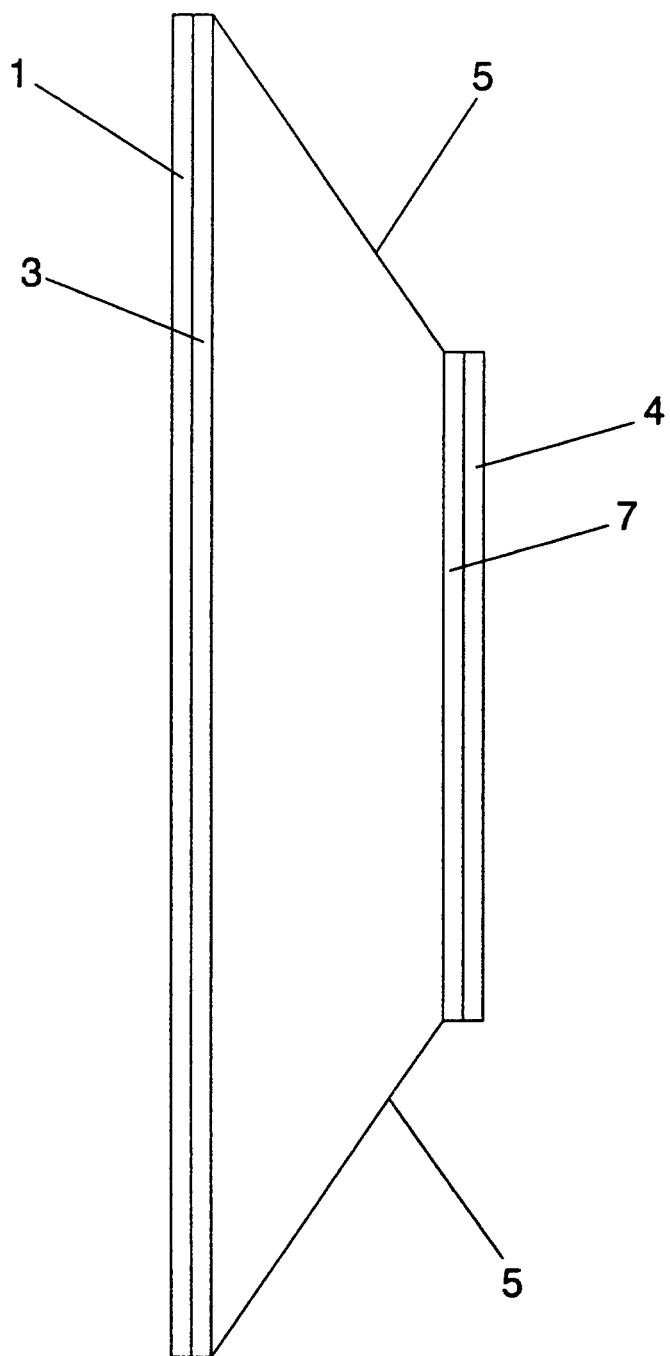


FIG. 3