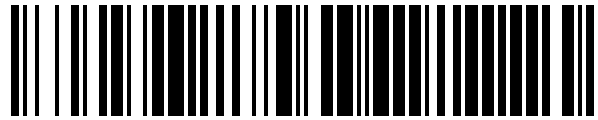


19



OFICINA ESPAÑOLA DE
PATENTES Y MARCAS

ESPAÑA



11 Número de publicación: **1 197 608**

21 Número de solicitud: 201731008

51 Int. Cl.:

A44C 25/00 (2006.01)

12

SOLICITUD DE MODELO DE UTILIDAD

U

22 Fecha de presentación:

30.08.2017

43 Fecha de publicación de la solicitud:

13.11.2017

71 Solicitantes:

**MORUJA MARTÍNEZ, José Ramón (100.0%)
CL. Berna 5, Portal 5º, Piso 5º D
15707 Santiago de Compostela (A Coruña) ES**

72 Inventor/es:

MORUJA MARTÍNEZ, José Ramón

54 Título: **CHAPA MAGNÉTICA PERFECCIONADA CON FOTOGRAFÍAS CARICATURIZADAS**

ES 1 197 608 U

DESCRIPCIÓN

CHAPA MAGNÉTICA PERFECCIONADA CON FOTOGRAFÍAS CARICATURIZADAS

5 **SECTOR DE LA TÉCNICA**

10 Son conocidos por el público en general y gozan de gran atracción los paneles de cartón piedra que se colocan en espacios públicos imitando un fondo o escenario muy representativo sobre el cual se dejan uno o varios óvalos huecos para que el público que lo desee pueda apoyar su cuello y así obtener una fotografía simulando que se encuentra en el escenario que representa el panel o que se encuentra vestido de una determinada forma.

15 El objeto de la presente invención es una chapa caricaturizada con la misma fotografía que previamente se tomó de una persona que posó tras un photocall la cual es prensada directamente sobre la chapa y se recubre de un imperceptible plástico protector.

20 El presente modelo de utilidad viene a suponer una novedad inventiva en el sentido de que no existe hasta el momento elementos similares caricaturizados en la forma descrita anteriormente.

ANTECEDENTES DE LA INVENCION

25 Existen objetos similares registrados con anterioridad, algunos de los que podrían presentar mayores semejanzas con el que se está tratando pudieran ser los siguientes:

- 30 1. MASCARA PERFECCIONADA. Modelo de utilidad U009000004(8). Número de publicación ES1013565. Inventor Humberto Lopez Perez
2. BOLSA PERFECCIONADA CON FIGURAS DE ANIMALITOS GROTESCOS. Número de publicación: ES0070514. Inventor José Gómez Gutiérrez.

35 **EXPLICACIÓN DE LA INVENCION**

40 La presente invención como su propio nombre indica se refiere a un nuevo modelo de chapa imantada, sobre cuya cara frontal aparece prensado un recorte de una fotografía caricaturizada.

Este modelo nace de la necesidad de disponer de una chapa que se pudiera personalizar en un tiempo y con un coste reducido. Tradicionalmente para personalizar las chapas o utensilios con algún tipo de fotografía o representación solía acudirse a la técnica de impresión por serigrafía o tampografía.

5

La personalización mediante serigrafía u otras técnicas de impresión implican un coste mayor por utensilio u objeto pues cada nuevo diseño tiene que ser previamente diseñado a través de ordenador para posteriormente ordenar la impresión que tendría que hacerse ad hoc para cada cliente, de esta forma el precio de una simple chapa u otro utensilio personalizado se eleva de forma notoria. Esto implica que solo se suele acudir a la personalización de objetos cuando se trata de un volumen elevado.

10

La nueva invención que se pretende registrar llega para solventar este problema ya que nos permite tener una chapa caricaturizada y personalizada ad hoc en cuestión de minutos y con un coste mucho mas reducido.

15

Una vez obtenida una fotografía caricaturizada de la persona, se recortaría e incorporaría mediante un prensado en el frontal de la chapa.

20

El diseño del frontal englobará una caricatura muy reconocible de cuerpo entero exceptuando la cabeza y el rostro que corresponderá con el de la persona real que previamente posó tras un photocall o mural.

El tamaño y forma no son únicos, por lo que puede ser circular, cuadrada, rectangular, y podrá englobar varios diámetros así como fabricarse en material metálico o plástico.

25

BREVE DESCRIPCIÓN DE LOS DIBUJOS

30

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 como parte integrante de dicha descripción, un juego de dibujos en donde con carácter ilustrativo y no limitativo, se ha representado lo siguiente:

35

Figura 1.- Vista frontal de la chapa.

Esta figura correspondería con la terminación de la invención, pues es el resultado de plasmar la fotografía previa caricaturizada en la chapa o utensilio de que se trate. De este modo el resultado terminado solo añadiría el rostro de las personas que previamente posaron tras el photocall.

40

Figura 2.- Vista de la parte trasera.

5 En la parte trasera de la chapa en cuestión se pueden apreciar apreciar dos circunferencias, correspondiéndose el círculo situado mas próximo al centro, con el elemento imantado de la chapa que permite su sujeción y colocación en distintos espacios metálicos. El círculo que engloba al anterior es la parte de aluminio que tiene como función sujetar el elemento imantado.

10 Figura 3.- Muestra la vista de perfil de la chapa.

Figura 4.- Vista frontal del photocall o mural.

15 REALIZACIÓN PREFERENTE DE LA INVENCION

La chapa magnética caricaturizada se compone de los siguientes tres elementos: una cara frontal imantada, un segundo elemento imantado y por último una pieza de aluminio.

20 Dichas chapas tienen los siguientes diámetros siendo 41mm la mas pequeña, 51mm, 61,5mm, 70mm y 80mm la mas grande, sin perjuicio de que puedan hacerse en diferentes formas y nuevos diámetros.

25 El primero es el frontal que es el elemento caracterizador y de novedad de la misma, este supone una novedad en el diseño con respecto a la tradicional chapa magnética. El frontal se compone de un soporte magnético sobre el cual se prensa el recorte de la fotografía caricaturizada que se tomó previamente y al cual se le aplica el recubrimiento de un plástico muy fino con la finalidad de proteger la fotografía. A través de la aplicación del prensado de la fotografía ésta queda definitivamente unida a la chapa sin necesidad de aplicar ningún tipo de pegamento.

30 El segundo elemento se corresponde con el elemento imantado cuya función es la atracción de los metales que se encuentren a su alrededor, creando una atracción tanto del elemento frontal imantado como del presumible material metálico sobre el que se colocará la chapa.

35 Por último el elemento que cierra la chapa es la pieza de aluminio que cubre el segundo elemento magnético, le da consistencia a la chapa y es un elemento que permite el cierre y la unión de los tres elementos.

40 Se fabricará la chapa caricaturizada en distintos materiales, diámetros y caricaturas,

haciendo extensible también la invención a otros utensilios tales como abridores, espejos, chapas de alfiler, chapas de impermeables, y demás que sean susceptibles de contener una chapa.

5

10

15

20

25

30

35

40

REIVINDICACIONES

5 1. Chapa magnética caricaturizada caracterizada porque su cara frontal contiene un recorte de fotografía, con un recubrimiento de plástico, que se sujeta en al menos un hueco del diseño de la caricatura, mediante el simple prensado de la misma.

10

15

20

25

30

35

40



Fig.1

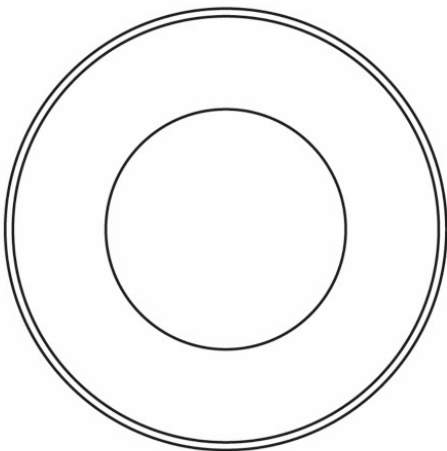


Fig.2

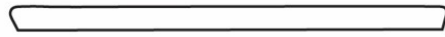


Fig.3



Fig.4