

19



OFICINA ESPAÑOLA DE
PATENTES Y MARCAS

ESPAÑA



11 Número de publicación: **1 186 433**

21 Número de solicitud: 201700469

51 Int. Cl.:

G09F 3/08 (2006.01)

12

SOLICITUD DE MODELO DE UTILIDAD

U

22 Fecha de presentación:

07.06.2017

43 Fecha de publicación de la solicitud:

29.06.2017

71 Solicitantes:

UGUET MIRALLES, José (100.0%)

Avda. Ronda 28 6

46980 Paterna (Valencia)

72 Inventor/es:

UGUET MIRALLES, José

54 Título: **Portaplasas magnético para vigilantes de seguridad**

ES 1 186 433 U

DESCRIPCIÓN

Portaplasca magnético para vigilantes de seguridad.

5 **Sector de la técnica**

La presente invención pertenece al campo de la seguridad privada, y más concretamente al campo de la uniformidad de los vigilantes de seguridad.

10 Todos los miembros de la misma y durante el ejercicio de sus funciones, deben de ir convenientemente identificados. Esa identificación se consigue mediante el uniforme y el uso obligatorio de una placa identificativa.

15 Dado que los uniformes no se pueden limpiar/lavar con la placa identificativa, es normal y necesario que esta se pueda quitar de los mismos.

Como los uniformes por el uso se ensucian es normal que los miembros de la seguridad puedan disponer de varios de estos pero solamente una placa que debe portar obligatoriamente sobre el uniforme una vez vestido.

20

Antecedentes de la invención

25 En la actualidad la mayoría de las placas de identificación están dotadas de un imperdible para su sujeción a las prendas, algunos modelos nuevos van provistos de un velcro para tal fin.

Los medios habituales para unir el uniforme a la placa identificativa son:

30 a) Velcro cosido.

b) Imperdibles.

c) Pepito.

35 El problema de estos sistemas va ligado a la variedad de uniformes según destino del vigilante y el efecto deteriorante de la uniformidad.

40 El llamado Pepito (c) es un sistema que se compone de un trozo de cuero con la forma ovalada de la placa identificativa y dos orificios por donde se introduce el imperdible de la misma y en la parte superior un ojal para poder sujetar el conjunto resultante al botan del bolsillo de la camisa.

Los imperdibles (b) es el método más usado hasta la actualidad.

45 El velcro cosido (c) es el último método de sujeción de las placas.

50 En los Servicios de vigilancia de fábricas y polígonos industriales la uniformidad es de campaña con lo cual el vigilante no lleva camisa sino polo o suéter. El no llevar bolsillo de camisa imposibilita el uso del Pepito (c) y obliga a usar uno de los otros dos métodos (a y b). Si disponen de una placa con velcro (a) les obliga a tener que coser trozos de velcro en las diferentes prendas ya que no todas las compañías de seguridad privada facilitan estas con el velcro cosido. O bien utilizar placa de imperdible (b) e ir cambiándola de prenda, con el consiguiente deterioro de las mismas.

Explicación de la invención

La presente invención se compone de una parte donde se aloja la placa de vigilante, la cual va provista de dos imanes y de otra parte, la cual también provista de dos imanes se coloca al otro lado de la prenda, quedando está sujeta por la acción magnética de los imanes.

El problema de colocar la placa con el imperdible dispuesto en ellas, es que se dañan las prendas, y las que llevan velcro tienen el problema de tener que coser una de las partes del velcro en todas las prendas.

Con el presente invento, se solucionan ambos casos, ya que los imanes no dañan las prendas y no hay que coser velcro a todas las prendas del uniforme, asimismo es mucho más rápido el cambio entre prendas, cuando hay que ponerse o quitarse una chaqueta o abrigo.

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

Figura 1.- Muestra una vista frontal de las dos partes del dispositivo de la invención. Parte delantera (1) y parte trasera (2). Apreciándose las pestañas de sujeción (1a) los cilindros contenedores de los imanes (2b) y los imanes (2c).

Figura 2.- Muestra una vista lateral de las dos partes del dispositivo de la invención. Parte delantera (1) y parte trasera (2). Apreciándose todo su conjunto.

Figura 3.- Muestra una vista trasera de las dos partes del dispositivo de la invención. Parte delantera (1) y parte trasera (2). Apreciándose los cilindros contenedores de los imanes (1b) y los imanes (1c).

Figura 4.- Muestra una vista trasera del dispositivo tal y como estaría montado con una placa de identificación de vigilante de seguridad (5) apreciándose la parte trasera del dispositivo (2).

Figura 5.- Muestra una vista frontal del dispositivo tal y como quedaría montado con una placa de identificación de vigilante de seguridad (5) apreciándose las pestañas que la sostienen (1a).

Realización preferente de la invención

Este Porta placas de vigilante de seguridad reivindicado, está construido en dos partes, una delantera y otra trasera.

La parte delantera es de forma rectangular estrechándose en el centro y con dos pestañas en su parte superior e inferior de la cara delantera en forma semicircular y hueca y en la zona posterior de la misma tiene dos cilindros huecos que albergan en su interior los imanes.

Se fabricará el portaplasca magnetice para placas de identificación de vigilantes de seguridad, objeto del presente modelo de utilidad, con los materiales apropiados a sus elementos y componentes, en material de plástico, ABS.

REIVINDICACIONES

- 5 1. Portador de placas de identificación de vigilantes de seguridad. Formado por una parte delantera (1) y otra trasera (2) y dotado de al menos cuatro imanes para su sujeción entre ambas **caracterizado** por que presenta una pieza delantera (1) que alberga la placa de identificación (5) por medio de dos pestañas (1a) en su cara anterior. En su cara posterior, dos cilindros huecos (1b), donde van ubicados los imanes (1c) y una pieza trasera (2) con dos cilindros huecos (2b) donde van ubicados dos imanes (2c) mas, como mínimo.
- 10 2. Portador de placas de identificación de vigilantes según reivindicación 1 en el que los sistemas de agarre de la placa de identificación, están localizados en la parte delantera a modo de dos pestañas (1a) que sostienen la placa a presión, una superior y otra inferior (1a). En su parte posterior contiene dos imanes (1c) como mínimo para el acople magnético, a través de las prendas, con la pieza trasera (2), dotada también de dos imanes (2c) como mínimo en su cara anterior.
- 15



