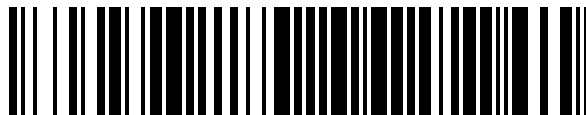


19



OFICINA ESPAÑOLA DE
PATENTES Y MARCAS

ESPAÑA



11 Número de publicación: **1 091 905**

21 Número de solicitud: 201331015

51 Int. Cl.:

E05G 1/00 (2006.01)

A45B 17/00 (2006.01)

12

SOLICITUD DE MODELO DE UTILIDAD

U

22 Fecha de presentación:

23.08.2013

43 Fecha de publicación de la solicitud:

24.10.2013

71 Solicitantes:

MARTINEZ RAMIREZ, Oscar (100.0%)

**La Colodra 1, Portal 4, 2ºA
28906 GETAFE (MADRID) ES**

72 Inventor/es:

MARTINEZ RAMIREZ, Oscar

74 Agente/Representante:

GONZÁLEZ LÓPEZ-MENCHERO , Álvaro Luis

54 Título: **CAJA DE SEGURIDAD PARA SOMBRILLAS**

ES 1 091 905 U

DESCRIPCIÓN

Caja de seguridad para sombrillas.

5 OBJETO DE LA INVENCION

Es objeto de la presente invención, tal y como el título establece, una caja de seguridad para sombrillas y similares que busca evitar robos de los objetos personales (móviles, carteras, llaves, etc) mientras el propietario de los objetos se está bañando en la playa.

10 Caracteriza a la presente invención las especiales características constructivas que presenta la caja, que junto a su montaje a una sombrilla o similar, producen un efecto sinérgico permitiendo guardar objetos personales con seguridad durante el baño.

15 Por lo tanto, la presente invención se circunscribe dentro del ámbito de los medios de seguridad para guardar objetos personales cuando uno se aleja de los mismos y particularmente las cajas de seguridad.

ANTECEDENTES DE LA INVENCION

20 En el estado de la técnica son conocidas las cajas de seguridad para guardar objetos personales, documentación, y demás artículos de valor. En general estas cajas de seguridad están vinculadas a un montaje o ubicación en zonas de seguridad, tales como bancos y similares, o un montaje en el que la caja de seguridad está fijada de forma segura.

25 La seguridad de dichas cajas está vinculada a un montaje con medios de fijación adicionales.

En la playa o similares, cuando uno se va a bañar y precisa guardar objetos que no desea se mojen, es necesario dejarlos junto al resto de objetos personales con la consiguiente inseguridad, ya que fácilmente puede ser sustraídos.

30 Por lo tanto, el objeto de la presente invención es desarrollar unos medios de seguridad para la playa de manera que cuando una persona se vaya a bañar no sienta que está dejando sus objetos personales sin protección alguna, desarrollando una caja como la que a continuación se describe y queda recogida en su reivindicación primera.

DESCRIPCION DE LA INVENCION

35 Es objeto de la presente invención una caja de seguridad para sombrillas y similares que presenta una configuración y diseño tal que en combinación y montaje con una sombrilla permiten dejar los objetos en la caja con la seguridad de que no van a ser sustraídos.

40 La caja de seguridad presenta una configuración esencialmente prismática, entendiendo por prisma un sólido determinado por dos polígonos paralelos y congruentes que se denominan bases y por tantos paralelogramos como lados tengan las bases, denominados caras;

45 Además en las bases cuentan con unas perforaciones enfrentadas de manera que a través de ellas se puede hacer pasar el palo o mástil de una sombrilla.

También, la caja de seguridad cuenta con un registro de acceso al interior de la caja y que preferentemente estará dispuesto en una de las caras o lados laterales del prisma, que en una forma de realización preferente será una puerta.

50 El registro de acceso al interior de la caja de seguridad contará con unos medios de cierre mediante un candado o similar, de manera que una vez montada la caja en el mástil o palo de la sombrilla, y cerrada la caja, los objetos personales quedan guardados de manera segura, excepto si se llevan la sombrilla en su totalidad, hecho improbable por la acción tan llamativa que supondría.

55 En una posible forma de realización los medios de cierre cuentan con una orejetas perforadas dispuestas de manera enfrentada una sobre el cuerpo de la caja y otra sobre el borde de la puerta o registro de acceso, de manera que se hace pasar por las perforaciones enfrentadas un candado o similar.

60 EXPLICACION DE LAS FIGURAS

Para complementar la descripción que se está realizando y con objeto de ayudar a una mejor comprensión de las características de la invención, de acuerdo con un ejemplo preferente de realización práctica de la misma, 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.

65

En la figura 1, podemos observar una representación en vista frontal de una sombrilla sobre la que se ha montado una caja de seguridad en una posible forma de realización.

5 En la figura 2, podemos observar una representación en perspectiva de la caja de seguridad.

En la figura 3 se muestra una vista frontal de la caja de seguridad.

REALIZACIÓN PREFERENTE DE LA INVENCION.

10 A la vista de las figuras se describe seguidamente un modo de realización preferente de la invención propuesta.

En la figura 1 podemos observar una caja de seguridad (1) montada sobre el palo o mástil de una sombrilla (2), puede estar montada sobre cualquiera de los dos tramos de la sombrilla.

15 En la figura 2, se muestra cómo la caja presenta una configuración general prismática, en el caso representado es un prisma de base cuadrada, pudiendo ser un prisma con una base de cualquier tipo.

20 La caja de seguridad (1) presenta una base superior (3) y una base inferior (4), cada una de ellas con una perforación (5) y (6) respectivamente, que están dispuestas de manera enfrentada, con objeto de permitir el paso del mástil de la sombrilla.

25 En la parte frontal de la caja de seguridad (1) cuenta con un registro de acceso al interior de la caja, que en el caso representado es una puerta (7) que está unida en uno de sus costados a la caja de seguridad por una bisagra (8). Cuenta con unos medios de cierre, que comprenden dos orejetas perforadas (9) y dispuestas de manera enfrentada, una sobre la caja de seguridad y otra sobre la puerta (7), sobre el borde libre de giro. Sobre las perforaciones de las orejetas perforadas se hace pasar el aro de cierre de un candado (10).

30 Gracias a la configuración descrita se consigue una caja de seguridad para sombrillas que permite depositar objetos personales con la seguridad y tranquilidad de que no van a ser sustraídos cuando uno está alejado, pudiendo además montarse y desmontarse de un modo fácil y sencillo.

Descrita suficientemente la naturaleza de la presente invención, así como la manera de ponerla en práctica, se hace 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 altere, cambie o modifique su principio fundamental.

REIVINDICACIONES

- 5 1.- Caja de seguridad para sombrillas caracterizada porque presenta una configuración esencialmente prismática, donde la base superior e inferior cuentan cada una con una perforación que quedan en disposición enfrentada, también, la caja de seguridad cuenta con un registro de acceso al interior de la caja y que preferentemente estará dispuesto en una de las caras o lados laterales del prisma, dicho registro de acceso al interior cuenta con unos medios de cierre sobre la estructura de la caja.
- 10 2.- Caja de seguridad para sombrillas según la reivindicación 1, caracterizada porque el registro de acceso al interior de la caja es una puerta (7) que está unida en uno de sus costados a la caja de seguridad por una bisagra (8)
- 3.- Caja de seguridad para sombrillas según la reivindicación 2, caracterizada porque los medios de cierre del registro de acceso al interior comprende dos orejetas perforadas (9) y dispuestas de manera enfrentada, una sobre la caja de seguridad y otra sobre la puerta (7), sobre el borde libre de giro de manera que sobre las perforaciones de las orejetas perforadas se hace pasar el aro de cierre de un candado (10).

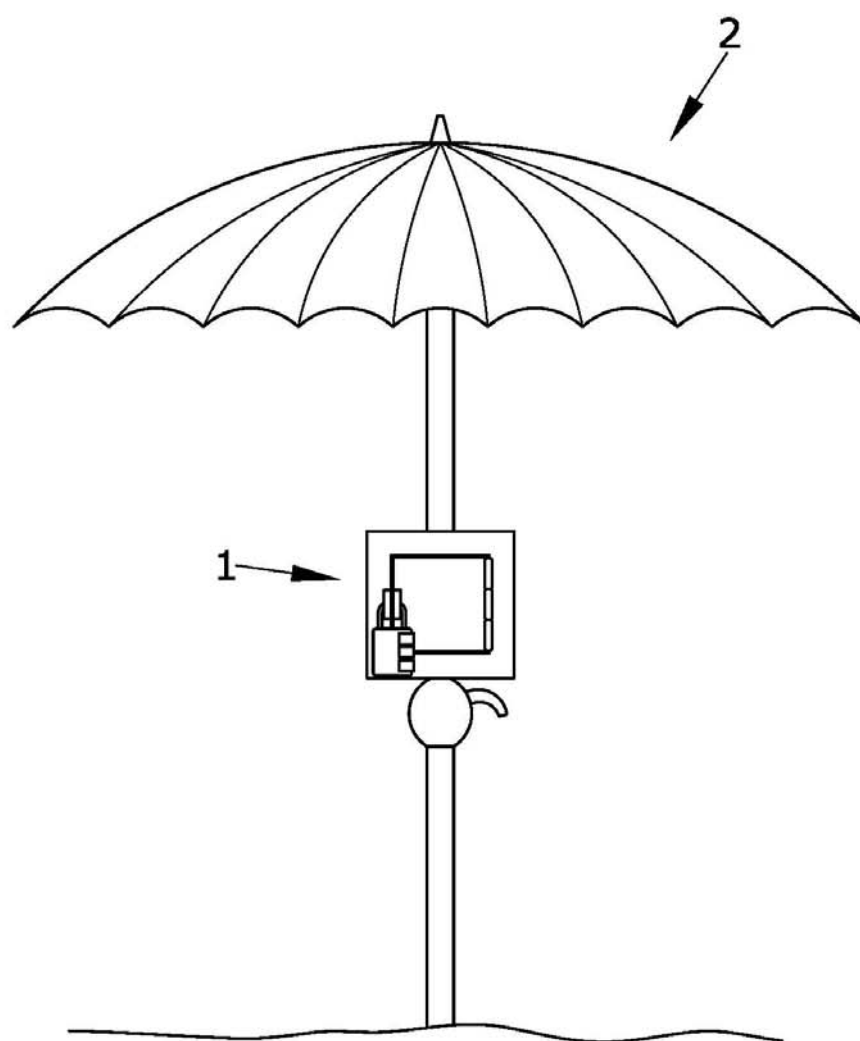


FIG.1

