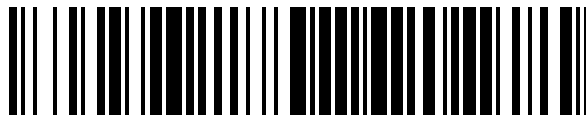


19



OFICINA ESPAÑOLA DE
PATENTES Y MARCAS

ESPAÑA



11 Número de publicación: **1 079 482**

21 Número de solicitud: 201330512

51 Int. Cl.:

A45C 3/00

(2006.01)

12

SOLICITUD DE MODELO DE UTILIDAD

U

22 Fecha de presentación:

29.04.2013

43 Fecha de publicación de la solicitud:

20.05.2013

71 Solicitantes:

ASIATIKAN DESIGN, S.L. (100.0%)
Paseo de la Pechina nº 38-pta. 14
46008 VALENCIA ES

72 Inventor/es:

GARCIA BROTO, Maria

74 Agente/Representante:

UNGRÍA LÓPEZ, Javier

54 Título: **ESTUCHE PARA PRENDAS DELICADAS**

ES 1 079 482 U

DESCRIPCIÓN

Estuche para prendas delicadas

Objeto de la invención

- 5 La presente invención se refiere a un estuche para guardar prendas delicadas que tengan una parte de la prenda que define un volumen, de modo que dicha prenda con el volumen se puede deformar o deteriorarse cuando se guarda junto con otras prendas.

El estuche objeto de la solicitud de patente se utiliza principalmente para guardar prendas delicadas en viajes donde la ropa se introduce en una maleta, estando el volumen de la ropa limitado al volumen de la maleta o bolso que contiene ese volumen de ropa.

10 Problema técnico a resolver y antecedentes de la invención

A la hora de realizar un viaje la cantidad de ropa que se puede desplazar está limitada al volumen del bolso de viaje o maleta que se utiliza para transportar la ropa. En la mayoría de las ocasiones las personas meten toda la ropa posible al realizar un viaje bien porque el viaje es de larga duración y va a ser necesaria una gran cantidad de ropa o bien por el motivo de por si me hiciera falta, o simplemente porque como cabe, lo meto y ya veré si lo uso.

- 15 Adicional a todo lo anterior, cuando el viaje se realiza en algún medio de transporte en los que el volumen del equipaje está limitado, por ejemplo el avión, se introduce la ropa que se quiere llevar de viaje muchas veces a presión dentro de la maleta empleada puesto que el espacio de la maleta está limitado. También ocurre que los bolsos de viaje son deformables y en cada movimiento que se hace con el bolso la ropa de dentro sufre las deformaciones a que se somete el bolso desde fuera.

- 20 Existen ciertas prendas en concreto los sujetadores que tienen uno o varios elementos rigidizadores en la zona de las copas del sujetador, dicho elemento o elementos rigidizadores definen un volumen en las citadas copas del sujetador, que cuando se introducen en una maleta o bolso, sufren la presión contra el resto de la ropa de la maleta o la deformación a que se somete el bolso desde fuera, la prenda en cuestión experimenta importantes deterioros, ya que el/los elementos rigidizadores se deforman deteriorando la prenda.

- 25 Para evitar lo anterior se desarrolla el estuche para prendas objeto de la invención, el cual protege las citadas prendas de las deformaciones externas, envolviendo las citadas prendas con un elemento rígido e indeformable.

No se conoce ningún documento del estado de la técnica que divulgue ningún estuche o similar con las características del estuche objeto de la invención.

Descripción de la invención

- 30 La invención divulga un estuche para prendas delicadas que comprende una parte anterior y una parte posterior tales que las dos partes son rígidas y se unen por medio de unos medios de cierre perimetral, asimismo la parte anterior comprende al menos un hueco cóncavo en el que se sitúa al menos una copa de la prenda íntima a proteger.

- 35 En el estuche para prendas delicadas los medios de cierre perimetral se extienden por el perímetro completo tanto de la parte anterior como de la parte posterior, de modo que la parte anterior y la parte posterior se pueden separar por completo.

En el estuche para prendas delicadas los medios de cierre perimetral se extienden por el perímetro salvo por una zona de unión que conecta la parte anterior y la parte posterior, de modo que las dos partes del estuche están permanente unidas por medio de la zona de unión y los medios de cierre perimetral realizan el cierre total del estuche.

- 40 En el estuche para prendas delicadas las dos partes del estuche tienen una sección que comprende una lámina de material rígido y al menos una capa de material textil situada sobre la lámina de material rígido.

El estuche para prendas delicadas comprende una banda elástica unida a dos puntos del perímetro de la parte posterior y una banda de material textil unida a la banda elástica y al perímetro de la parte posterior entre los dos puntos a los que se fija la banda elástica configurando de este modo un bolsillo.

El estuche para prendas delicadas comprende una tira de material textil a modo de asa del estuche.

- 45 El estuche para prendas delicadas comprende una bolsa de material textil que envuelve y protege el estuche.

Descripción de las figuras

Para completar la descripción y con objeto de ayudar a una mejor comprensión de las características del estuche objeto de la invención, se acompaña a esta memoria descriptiva, como parte integrante de la misma, un conjunto de dibujos en dónde con carácter ilustrativo y no limitativo, se ha representado lo siguiente:

La figura 1 muestra una vista en perspectiva del estuche objeto de la invención en posición cerrada.

La figura 2 muestra una vista en perspectiva del estuche objeto de la invención en posición abierta.

La figura 3 muestra una vista del estuche objeto de la invención seccionado en posición cerrada.

5 La figura 4 muestra una sección tipo de las dos partes que forman el estuche objeto de la invención en la que se diferencian las capas que forman estas partes.

Las referencias numéricas que se reflejan en las figuras corresponden a los siguientes elementos:

- 1.- estuche,
- 2.- parte anterior,
- 3.- parte posterior,
- 10 4.- zona de unión,
- 5.- perímetro,
- 6.- medios de cierre perimetral,
- 7.- hueco cóncavo,
- 8.- lámina de material rígido,
- 15 9.- lámina de material textil,
- 10.- banda elástica,
- 11.- banda de material textil,
- 12.- tira de material textil,
- 13.- bolsa de material textil.

20 **Realización preferente de la invención**

Como ya se ha indicado, y tal y como puede observarse en las figuras reseñadas el objeto de la invención es un estuche para prendas íntimas, que protege dichas prendas de las deformaciones que sufren cuando se introducen en una maleta o un bolso para realizar un viaje o de su almacenamiento en casa, donde se guardan en cajones donde también están sometidos a presiones que los deterioran.

25 El estuche (1) para prendas íntimas comprende una parte anterior (2) y una parte posterior (3) que forman dos paredes del estuche (1), tanto la parte anterior (2) como la parte posterior (3) están fabricadas en un material rígido de modo que el estuche (1) es indeformable cuando se somete a presiones externas.

30 La parte anterior (2) y la parte posterior (3) se vinculan, en una primera realización del estuche (1) objeto de la invención, por medio de una zona de unión (4) que actúa a modo de bisagra de modo que las dos partes (2, 3) están unidas por esa zona de unión (4), y mediante esa zona de unión (4) la parte anterior (2) gira y se separa de la parte posterior (3) actuando la zona de unión (4) a modo de bisagra.

35 La parte anterior (2) y la parte posterior (3) también se relacionan en su perímetro (5) por unos medios de cierre perimetral (6), que realizan el cierre del estuche (1). En una segunda realización del estuche (1) objeto de la invención los medios de cierre perimetral (6) se extienden por el perímetro (5) entero de la parte anterior (2) y la parte posterior (3), de modo que las dos partes (2, 3) se pueden separar por completo, o bien si no se separan por completo la zona que queda unida hace la función de bisagra.

Los medios de cierre perimetral (6) en las realizaciones de la invención que aparecen en las figuras son unas cremalleras, estos medios de cierre perimetral (6) pueden estar formados por corchetes, imanes, o cualquier otro medio que realice la unión de las dos partes (2, 3) del estuche (1) objeto de la invención.

40 La parte anterior (2) del estuche (1) comprende una o dos huecos cóncavos (7), considerando cóncavo cuando el hueco es visto desde el interior del estuche (1), que acogen las copas de la prenda íntima a proteger, de modo que situando las copas en los huecos cóncavos la prenda íntima no se mueve dentro del estuche (1).

Tanto la parte anterior (2) como la parte posterior (3) comprenden una lámina de material rígido (8), que se encuentra recubierta por una o por las dos caras, por una lámina de material textil (9) a modo decorativo.

5 La parte posterior (3) del estuche (1) comprende en la parte que queda situada próxima a la parte anterior (2), una banda elástica (10) fijada a dos puntos del perímetro (5) de la parte posterior (3) y una banda de material textil (11) unida a la banda elástica (10) y al perímetro (5) de la parte posterior (3) entre los dos puntos a los que se fija la banda elástica (10), configurando de este modo un bolsillo para diferentes accesorios de la prenda íntima u otros objetos que se deseen guardar.

El estuche (1) objeto de la invención comprende una tira de material textil (12), que se fija bien a la parte anterior (2), bien a la parte posterior (3) o a la zona de unión (4) en el caso de que el estuche (1) la tenga, a través de la citada tira de material textil (12) se coge el estuche (1) de la invención.

10 Cubriendo el estuche (1) objeto de la invención se encuentra una bolsa de material textil (13) que cubre y protege el estuche (1) objeto de la invención.

La invención no debe verse limitada a la realización particular descrita en este documento. Expertos en la materia pueden desarrollar otras realizaciones a la vista de la descripción aquí realizada. En consecuencia, el alcance de la invención se define por las siguientes reivindicaciones.

REIVINDICACIONES

- 5 1.- Estuche (1) para prendas delicadas que comprende una parte anterior (2) y una parte posterior (3) **caracterizado por** que las dos partes (2, 3) son rígidas y se unen por medio de unos medios de cierre perimetral (6), asimismo la parte anterior (2) comprende al menos un hueco cóncavo (7) en el que se sitúa al menos una copa de la prenda íntima a proteger.
- 2.- Estuche (1) para prendas delicadas según la reivindicación 1, **caracterizado por** que los medios de cierre perimetral (6) se extienden por el perímetro (5) completo tanto de la parte anterior (2) como de la parte posterior (3), de modo que la parte anterior (2) y la parte posterior (3) se pueden separar por completo.
- 10 3.- Estuche (1) para prendas delicadas según la reivindicación 1, **caracterizado por** que los medios de cierre perimetral (6) se extienden por el perímetro (5) salvo por una zona de unión (4) que conecta la parte anterior (2) y la parte posterior (3), de modo que las dos partes (2, 3) del estuche (1) están permanente unidas por medio de la zona de unión (4) y los medios de cierre perimetral (6) realizan el cierre total del estuche (1).
- 15 4.- Estuche (1) para prendas delicadas según cualquiera de las reivindicaciones anteriores, **caracterizado por** que las dos partes (2, 3) del estuche (1) tienen una sección que comprende una lámina de material rígido (8) y al menos una lámina de material textil (9) situada sobre la lámina de material rígido (8).
- 5.- Estuche (1) para prendas delicadas según cualquiera de las reivindicaciones anteriores, **caracterizado por** que comprende una banda elástica (10) unida a dos puntos del perímetro (5) de la parte posterior (3) y una banda de material textil (11) unida a la banda elástica (10) y al perímetro (5) de la parte posterior (3) entre los dos puntos a los que se fija la banda elástica (10) configurando de este modo un bolsillo.
- 20 6.- Estuche (1) para prendas delicadas según cualquiera de las reivindicaciones anteriores, **caracterizado por** que comprende una tira de material textil (12) a modo de asa del estuche (1).
- 7.- Estuche (1) para prendas delicadas según cualquiera de las reivindicaciones anteriores, **caracterizado por** que comprende una bolsa de material textil (13) que envuelve y protege el estuche (1).

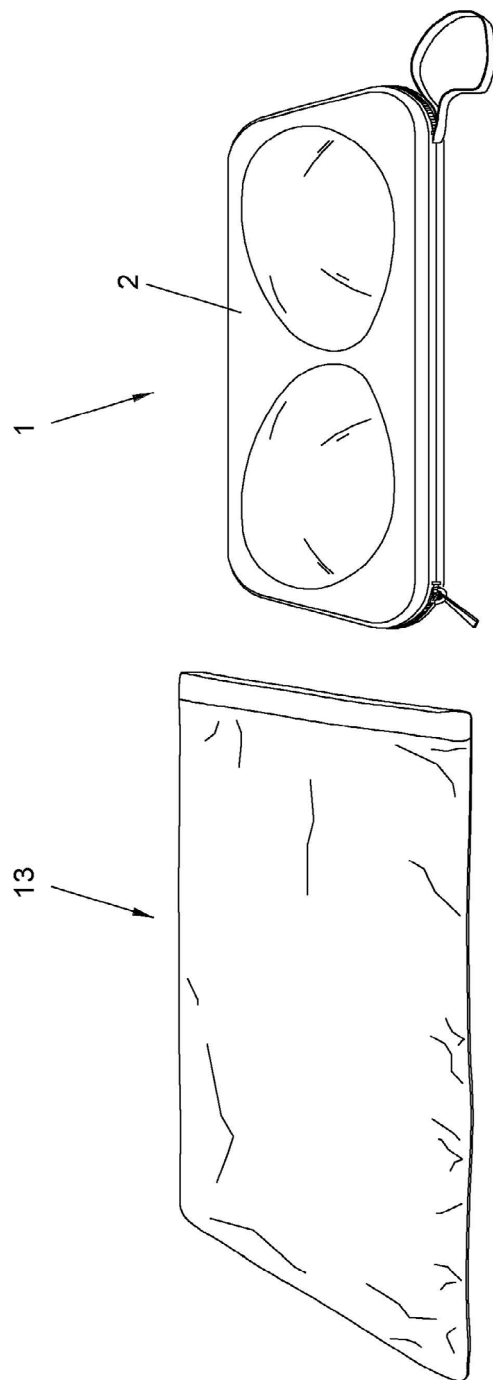


FIG. 1

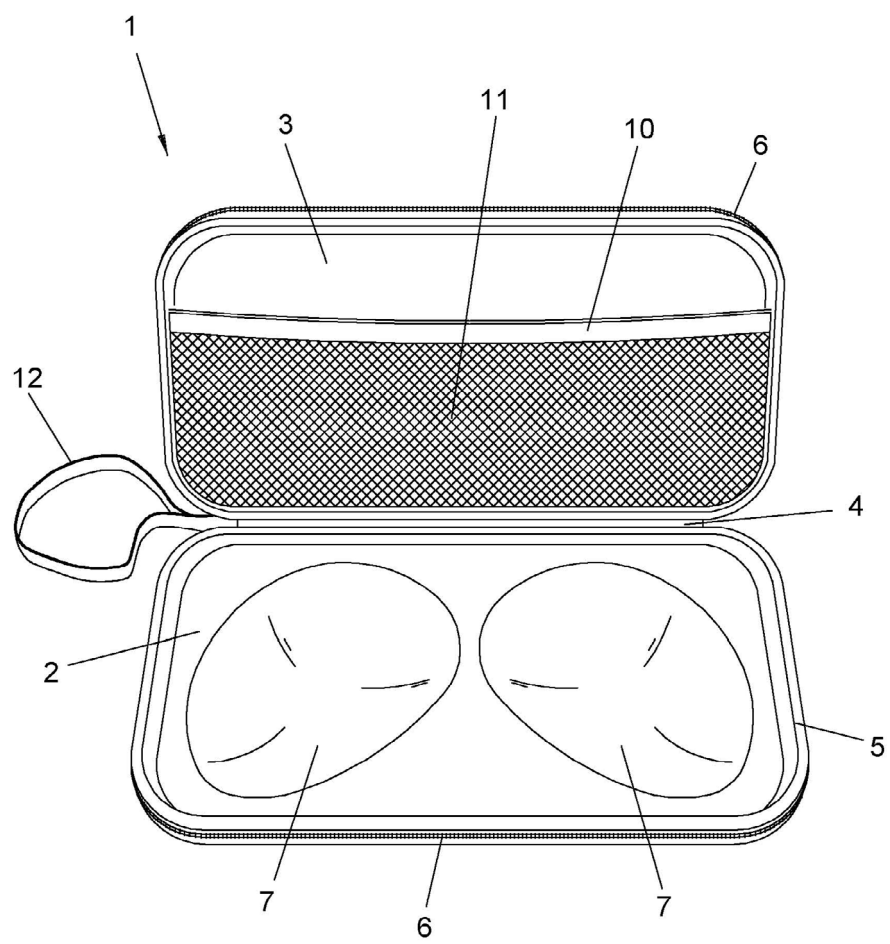


FIG. 2

