

19



OFICINA ESPAÑOLA DE  
PATENTES Y MARCAS

ESPAÑA



11 Número de publicación: **1 079 137**

21 Número de solicitud: 201300022

51 Int. Cl.:

**A47G 9/02**

(2006.01)

12

SOLICITUD DE MODELO DE UTILIDAD

U

22 Fecha de presentación:

**11.01.2013**

43 Fecha de publicación de la solicitud:

**29.04.2013**

71 Solicitantes:

**DE CASTRO HERNANDEZ , Matilde Teresa  
(100.0%)**

**Dalia n. 2 portal 4 - 3 c  
28522 Rivas-Vaciamadrid ES**

72 Inventor/es:

**DE CASTRO HERNANDEZ , Matilde Teresa**

54 Título: **Ropa de cama ampliable**

ES 1 079 137 U

## **DESCRIPCIÓN**

### **ROPA DE CAMA AMPLIABLE**

#### OBJETO DE LA INVENCION

La presente invención, se refiere a un sistema de ampliación del tamaño de  
5 la ropa de cama (aunque el modelo presente está hecho básicamente para las  
sábanas encimeras, se puede aplicar a cualquier tipo de ropa de cama mantas,  
edredones, etc... pero con algunas diferencias a lo que ahora veremos y que  
luego comentaré) en función de las diferentes necesidades del usuario, el cual ha  
sido concebido y realizado para obtener numerosas y notables ventajas respecto a  
10 la tradicional ropa de cama ya existente en el mercado.

El sistema de ampliación está basado en unos pliegues en la ropa,  
estratégicamente colocados, con un fácil sistema de sujeción, permitiendo así una  
ampliación de la ropa según se desee o no ampliar en cada momento de su uso.

#### 15 ANTECEDENTES DE LA INVENCION

No hay nada en el mercado que haga ni la misma ni parecida función, por lo  
que estamos ante un sistema completamente novedoso.

#### DESCRIPCION DE LA INVENCION

20 El dispositivo de la invención presenta un nuevo diseño y uso de toda la  
ropa de cama.

Se basa en un sistema de pliegues colocados estratégicamente cuya función  
es ampliar el tamaño de la sábana encimera cuando se desee con la finalidad de  
mejorar el uso de dicha sábana sin perjudicar a otra persona que se encuentre  
25 también disfrutando de su uso; o para que personas que, debido a su tamaño  
necesiten ropa de cama más ampliable, no tengan que comprarla con un tallaje  
mayor que la correspondiente a su cama, o para ocasiones en las que se necesite  
un tamaño de ropa de cama mayor que el de la propia cama.

Además de todo lo anterior, dispone de un sistema de unión de la sábana  
30 encimera a la bajera el cual tiene dos funciones:

Evitar las corrientes de aire que se crean de manera “hasta ahora” inevitable por el hueco producido entre dos personas que comparten la cama; y evitar que el medio de la sábana nunca pase de un punto, imposibilitando que uno de los usuarios quede al descubierto. Este sistema consta de un lazo (o tira de tela) colocado en la parte superior de la sábana encimera que mediante un botón se sujeta a la bajera.

Ejemplos explicativos:

- Pongamos como primer ejemplo una pareja en la cual uno de los miembros tiende a utilizar la mayor parte de la sábana dejando al otro miembro al descubierto. Pues con este sistema se da la posibilidad de que ambas personas dispongan de más cantidad de ropa y además de un sistema que impide que la sábana pase de un punto determinado.

- Como segundo ejemplo una persona de gran tamaño que para mantenerse cubierto mientras duerme necesita una sábana de mayor tamaño que la medida adecuada a la propia cama, pero que cuando no se está haciendo uso de la misma, esta ropa excede del tamaño provocando una visión antiestética o simplemente dificultando la acción de hacer la cama.

- Un tercer ejemplo; una persona que duerme sola en una cama individual, pero que de manera ocasional se va a utilizar para dos personas y se necesite disponer de un tamaño de ropa más grande para poder abrigar a ambos, sin necesidad de utilizar juegos de sábanas que no corresponde a la misma.

BREVE DESCRIPCION DE LOS DIBUJOS

Figura 1.- Vista desde arriba de la sábana encimera completamente estirada.

Figura 2.-Vista en perspectiva de la sábana encimera levantada por los puntos estratégicos donde se harán los pliegues y sistema de unión de la misma.

Figura 3.-Vista en perspectiva de la sábana con una de las formas de colocar los pliegues junto con el sistema de unión de la misma.

Figura 4.- Vista desde arriba de la sábana con otra de las maneras de colocar los pliegues junto con el sistema de unión de la misma.

Figura 5.- Vista desde arriba de cómo quedaría la cama hecha con los pliegues hacia el interior.

#### DESCRIPCION DE UNA FORMA DE REALIZACION PREFERIDA

5 A la vista de las comentadas figuras, puede observarse como el dispositivo consiste en una sábana encimera (1) que vamos a levantar por los puntos estratégicos que está doblada mediante unos pliegues (2) y sujeta con un sistema de unión (3) (que puede ser velcro, botón, corchete...) sobre si misma; así cuando se necesite de una ampliación de la sábana solo hay que quitar ese sistema de  
10 unión y disponer de esa cantidad de tela, mientras que cuando no se use (cuando se vaya a hacer la cama, o simplemente para facilitar su planchado) se vuelve a unir.

En la figura 1 se aprecia la sábana completamente estirada (1) con las medidas 240x370cm para una cama de 150cm para el ejemplo, pero para los  
15 demás tamaños las medidas van a ser proporcionales al que le corresponda a su forma.

En la figura 2 lo que se hace es levantar la sábana por los cuatro puntos (2) por donde se harán las dobleces y ya se observa donde vamos a colocar el sistema de unión (3) que ya hemos comentado que puede ser en el mejor de los casos el  
20 velcro, pero sea cual sea el que se utilice, siempre queda en la parte externa de la sábana por lo que nunca va a entrar en contacto con la persona, evitando cualquier tipo de molestia como pueden ser los roces con ellos.

En la figura 3 se observa una de las maneras de poner los pliegues, en este caso hacia el interior, quedando en el medio de la cama una zona de unos 50 cm  
25 con tres capas de tela; aunque este sistema está pensado para que quede desplegado cuando se usa la cama, si no es así, y a alguien pudiese resultarle incómodo las tres capas de tela hay una segunda forma de colocar las dobleces para resolver este posible inconveniente explicada en el siguiente dibujo. De todas formas, según la estación del año, puede que encima de la sábana siempre  
30 haya una manta o edredón nórdico por lo que es inapreciable, por lo tanto, las tres capas de tela.

En la figura 4 se observa otra de las maneras de poner los pliegues, en este caso hacia fuera, quedando los pliegues en la parte externa de la cama, en los bordes de la cama. Este caso entonces va dirigido a camas de uso individual en los que normalmente se utiliza la zona central de la cama o en el caso de que se use la de matrimonio y no se despliegue la sabana y puedan molestar las tres capas en la zona central.

También dispone de un lazo o tira de tela (4) con un ojal (5) que se sitúa en la parte central y superior de la sábana encimera(1) que se una a la sábana bajera (6) mediante otro sistema de unión, en este caso preferible un botón (7) que se encuentra en la parte central y superior de esta sábana bajera.

Esto sobre todo es para su uso en camas de matrimonio, ya que su función es evitar las corrientes de aire que se crean de manera “hasta ahora” inevitable por el hueco producido entre dos personas que comparten la cama; y evitar que el medio de la sábana nunca pase de un punto, imposibilitando que uno de los usuarios quede al descubierto. Este modelo pues, se puede aplicar a cualquier juego de sábanas existentes, ya sean auto ajustables o no, o cualquier otro tipo existente ya en el mercado; además es posible aplicarse a cualquier otro tipo de ropa de cama, ya sean mantas, edredones, nórdicos, etc... como apuntaba al principio de este documento, pero con una diferencia, ya que en estos casos las dobleces deberían estar en los laterales de la cama, en los laterales del colchón, que es la única manera de colocarlos y no molesten en el momento de su uso si no están desplegadas.

REIVINDICACIONES

1.ROPA DE CAMA AMPLIABLE, caracterizada por estar compuesta por dos sábanas, una encimera (1) y una bajera (6).

5        La sábana encimera (1) está dotada de unos pliegues (2), estos pliegues tienen un sistema de unión (3).

2.ROPA DE CAMA AMPLIABLE, según reivindicación 1, caracterizada por la sábana encimera (1) que dispone de una tira de tela (4) que tiene un ojal  
10 (5) para el acoplamiento del botón (7) que se encuentra en la sábana bajera (6).

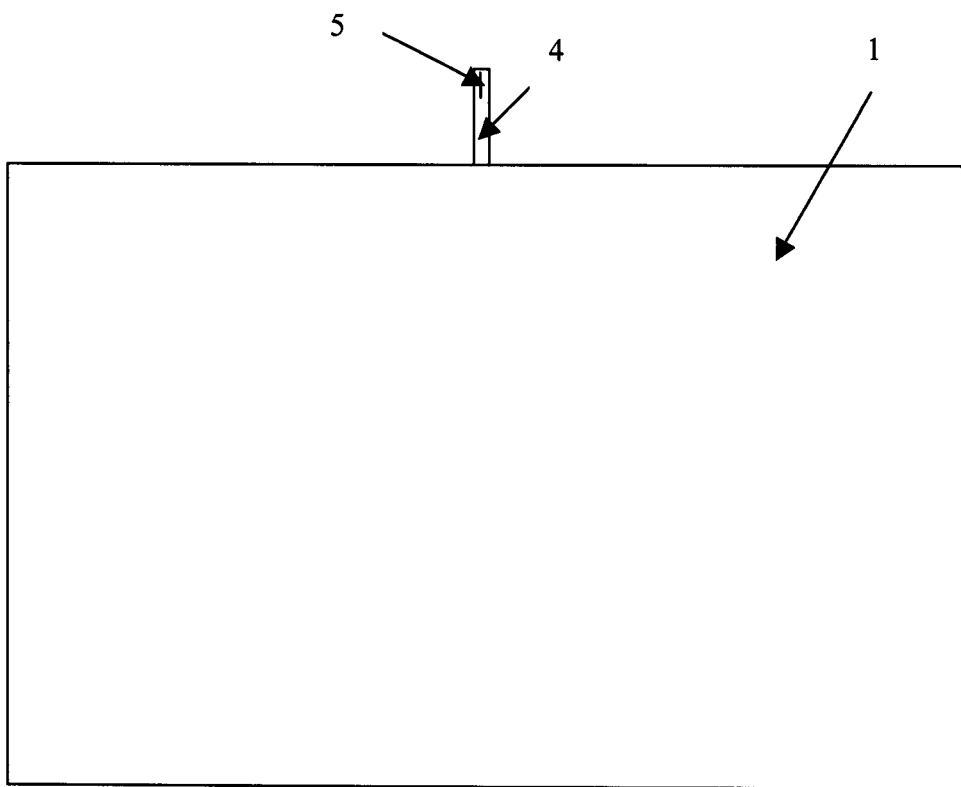


FIG.- 1

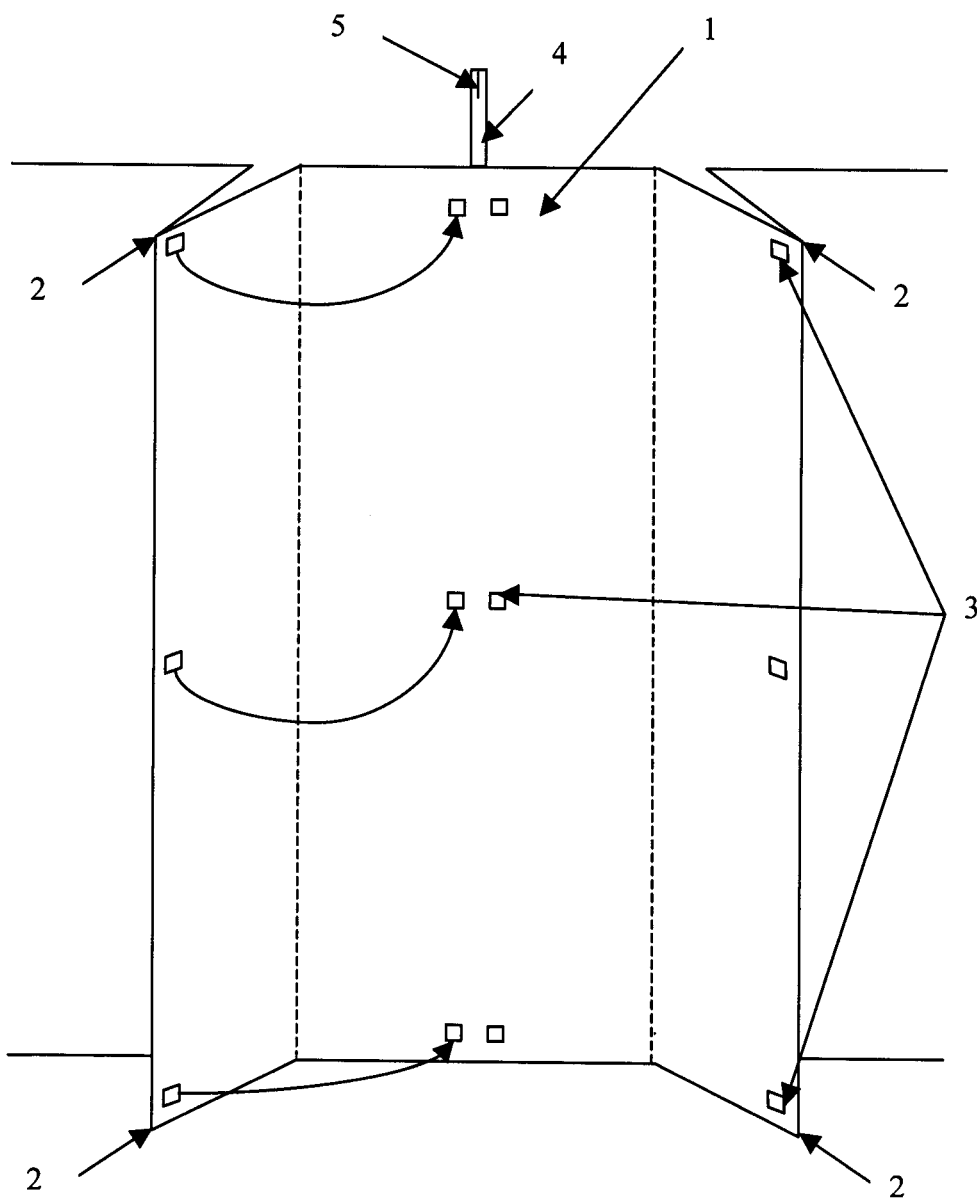


FIG.- 2



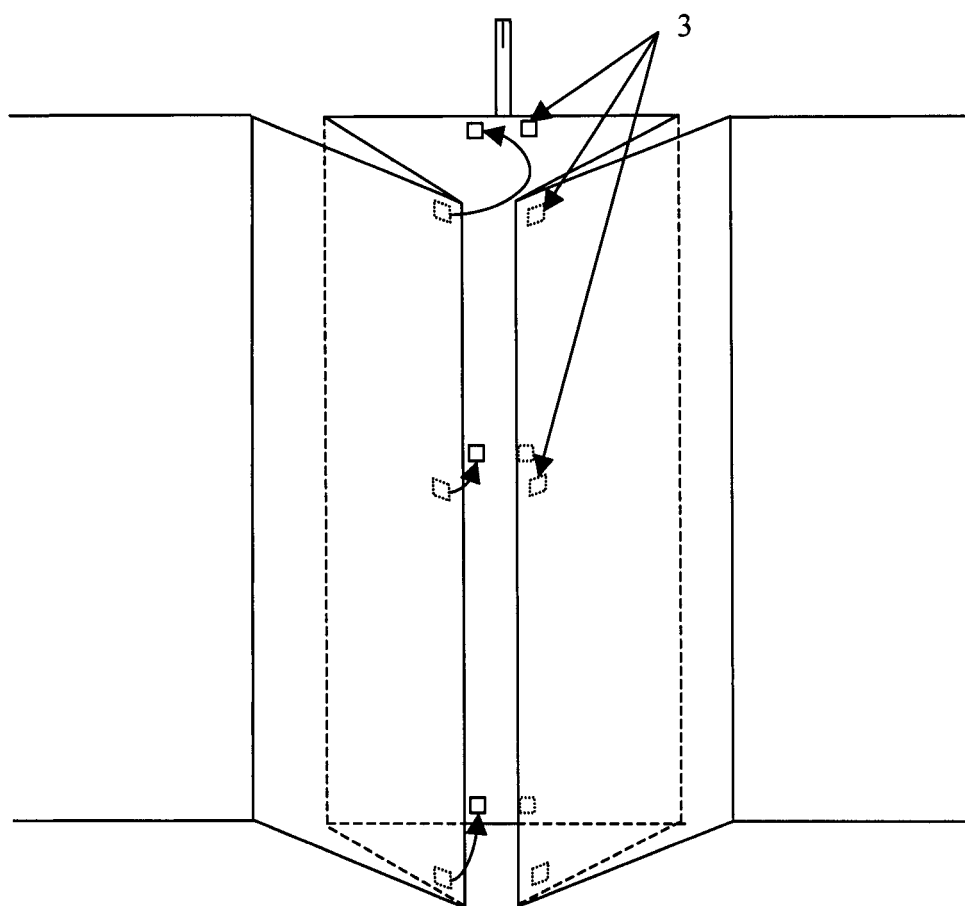


FIG.- 3

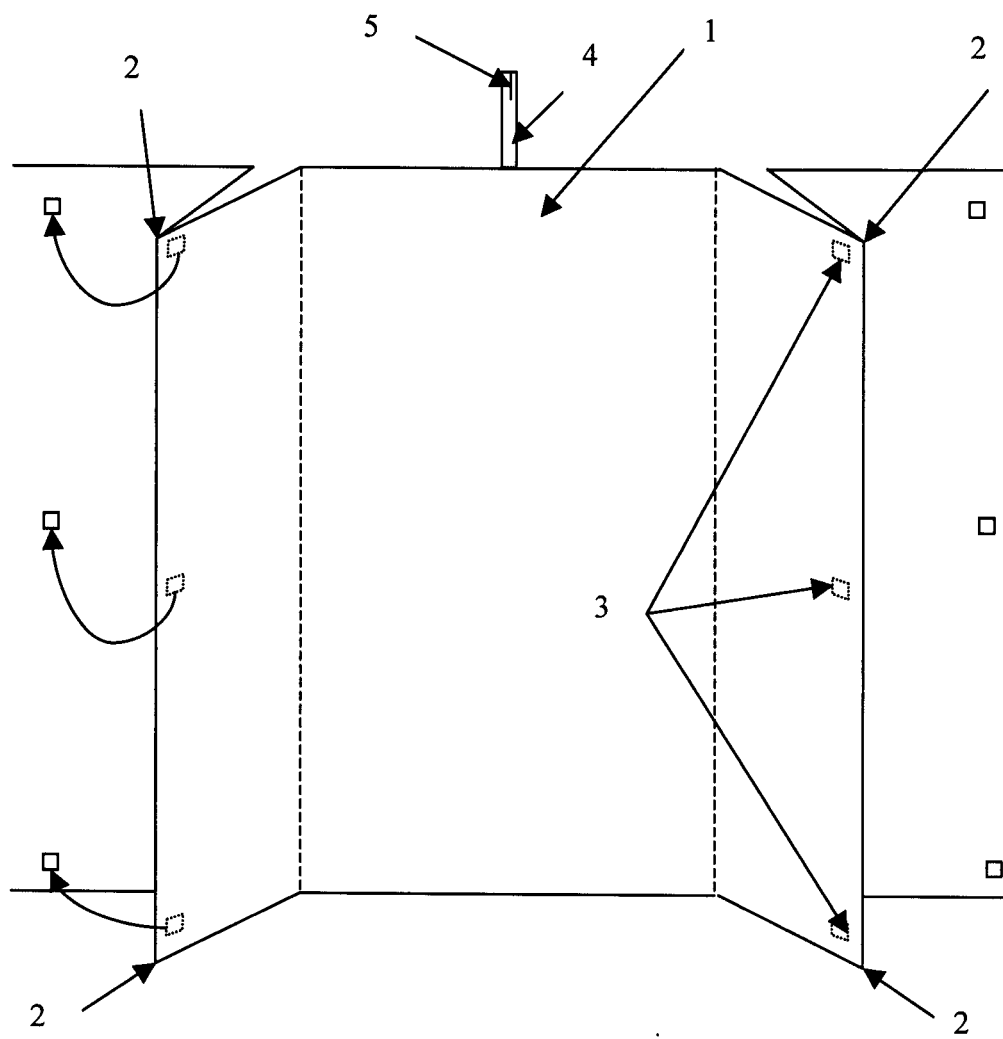


FIG.- 4

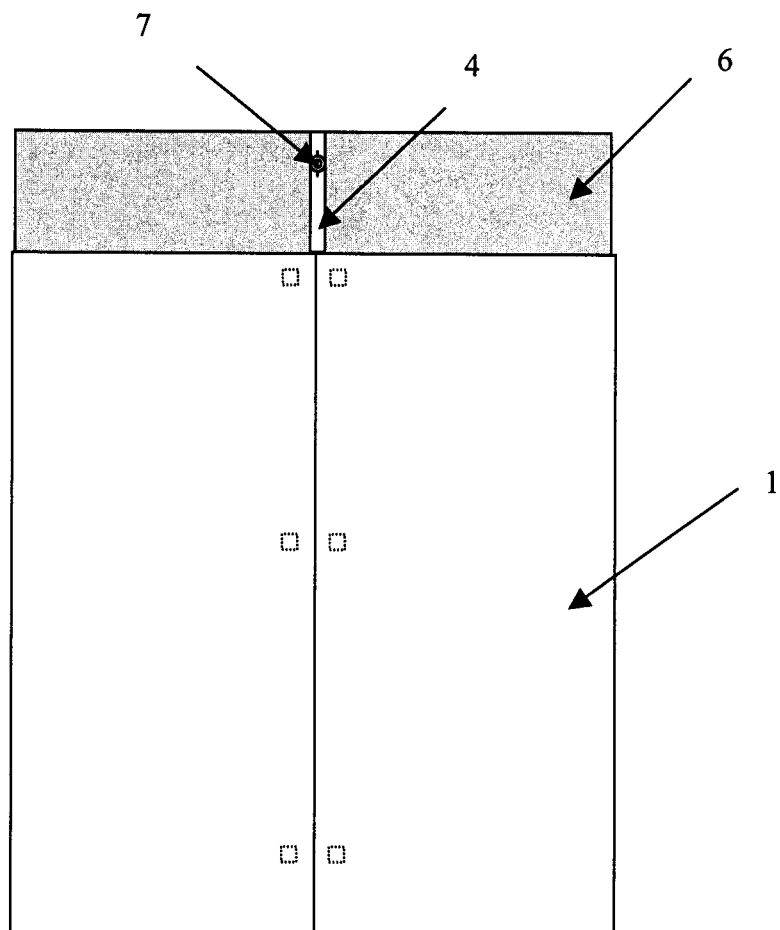


FIG.- 5