



(11) Número de publicación: 1 193 558

21 Número de solicitud: 201731129

61 Int. CI.:

A45B 11/00 (2006.01) **A47K 10/02** (2006.01)

(12)

SOLICITUD DE MODELO DE UTILIDAD

U

22 Fecha de presentación:

28.09.2017

43 Fecha de publicación de la solicitud:

16.10.2017

71 Solicitantes:

LUCAS CAÑADAS, Jaime (100.0%) 7/ Monte Esquinza, 36 28010 Madrid, ES

(72) Inventor/es:

LUCAS CAÑADAS, Jaime

(74) Agente/Representante:

LAHIDALGA DE CAREAGA, José Luis

54 Título: KIT DE SOMBRILLA Y TOALLA

KIT DE SOMBRILLA Y TOALLA

DESCRIPCIÓN

5 **OBJETO DE LA INVENCIÓN**

La invención, tal como expresa el enunciado de la presente memoria descriptiva, se refiere a un kit de sombrilla y toalla que aporta, a la función a que se destina, ventajas y características, que se describen en detalle más adelante, que suponen una novedad en el estado actual de la técnica.

Más concretamente, el objeto de la invención se centra en un conjunto de sombrilla y toalla que se comercializa como kit, donde la sombrilla, además de para su clavado en la arena, cuenta con medios para su fijación a la toalla a través de un orificio practicado al efecto en la misma, permitiendo posicionarla dentro del espacio que ocupa dicha toalla. Además, en su opción preferida, la toalla cuenta también con almohada para apoyar más cómodamente la cabeza y/o con bordes rigidizables mediante varillas desmontables que evitan que se arrugue y se levante cuando hace viento.

20 CAMPO DE APLICACIÓN DE LA INVENCIÓN

El campo de aplicación de la presente invención se enmarca dentro del sector de la industria dedicada a la fabricación de artículos de playa, abarcando al mismo tiempo el ámbito de las sombrillas como el de las toallas.

ANTECEDENTES DE LA INVENCIÓN

Como referencia al estado actual de la técnica, cabe señalar que, aunque existen en el mercado múltiples tipos y modelos de sombrillas y múltiples tipos y modelos de toallas para la playa, al menos por parte del solicitante, se desconoce la existencia de ningún kit de sombrilla y toalla, ni de ninguna otra invención de aplicación similar, que presente unas características técnicas, estructurales y constitutivas iguales o semejantes a las que presenta el kit que aquí se reivindica.

En dicho sentido, cabe señalar que todas las sombrillas y toallas que existen actualmente en

35

10

15

25

30

el mercado se fabrican como elementos independientes. Ello hace que, necesariamente, la sombrilla se deba clavar fuera del espacio que ocupa la toalla al colocarse extendida sobre la arena, lo cual, no siempre es lo más conveniente para poder situar la sombra de la sombrilla para que nos cubra cuando estamos estirados sobre la toalla, por ejemplo a medio día, cuando el sol está más alto y, consecuentemente, la sombra es más vertical.

Este problema se hace más evidente cuando la toalla que se utilice sea una toalla de tamaño grande, de las que permiten el uso por parte de más de un usuario cosa cada vez más frecuente, entendiendo aquí el término toalla no solo como la de tejido de rizo que también sirve para secarse, sino cualquier paño de cualquier tipo de tejido más o menos grueso que sirva para tumbarse, por ejemplo tipo pareo, manta, etc., ya que cuando el sol está más alto, al tener que colocar la sombrilla clavada en un extremo de la toalla, solo se cubre una porción del espacio que ocupa y, para poder centrar mejor la sombra, habría que doblar una parte de la toalla, con lo cual se pierde parte de su espacio útil.

15

10

5

El objetivo esencial de la presente invención es, pues, dotar al mercado de un conjunto de sombrilla y toalla cuyo diseño permite evitar dicho problema permitiendo, si así se desea, clavar la sombrilla en el centro de la toalla para que la sombra que proyecta, cuando ésta es más vertical, cubra mejor todo el espacio de la misma.

20

25

Por otro lado, un segundo y tercer objetivos secundarios del kit de la invención son el de integrar en la toalla medios para dar comodidad al usuario y que pueda apoyar la cabeza en un elemento mullido, evitando tener que llevar consigo accesorios independientes, con el consiguiente engorro que ello supone, así como dar solución práctica al problema de que los extremos de la toalla se levanten cuando hace viento y/o que se arruguen continuamente con el uso.

EXPLICACIÓN DE LA INVENCIÓN

30

35

El kit de sombrilla y toalla que la invención propone se configura, pues, como una destacable novedad dentro de su campo de aplicación, ya que a tenor de su implementación y de manera taxativa se alcanzan satisfactoriamente todos los objetivos anteriormente señalados, estando los detalles caracterizadores que lo hacen posible y lo distinguen convenientemente recogidos en las reivindicaciones finales que acompañan a la presente descripción.

De manera concreta, lo que la invención propone, como se ha apuntado anteriormente, es un kit consistente en un conjunto de sombrilla y toalla, diseñados estructuralmente para poder clavar la sombrilla en la arena sujeta a la toalla y en un punto de la misma situado dentro del espacio que esta ocupa al colocarse extendida, preferentemente en su centro, con la finalidad de que la sombra que proyecta la sombrilla abarque mejor dicho espacio que ocupa la toalla extendida.

5

10

15

20

35

Para ello, la sombrilla, que puede ser circular o cuadrada, además de un mástil terminado en punta para permitir su clavado en la arena, cuenta con unos medios de sujeción adicionales para permitir su fijación a la toalla a través de un orificio practicado al efecto en la misma.

Preferentemente, dicho medios de sujeción, que en la realización preferida son extraíbles, consisten en una pieza en forma de tronco de cono que presenta un hueco central para insertar a su través el mástil de la sombrilla y un alerón sobresaliente en su base inferior provisto de tiras Velcro u otro elemento de fijación rápida apto para fijarse al borde perimetral del mencionado orificio de la toalla en que se ha previsto la parte complementaria de dicho elemento de cierre, en la realización preferida, la tira complementaria de Velcro.

Además, la toalla del kit preconizado cuenta también con una almohada en uno de sus extremos, para apoyar cómodamente la cabeza o los pies por parte del usuario, la cual, preferentemente, es hinchable a través de la correspondiente válvula de inflado, siendo optativa su configuración extraíble para facilitar el lavado de la toalla, así como que pueda abarcar incluso toda la extensión de la toalla a modo de colchoneta.

Por último, según otra característica opcional de la toalla del kit de la invención, esta cuenta, en sus extremos, es decir, en su borde perimetral, con medios para rigidizar dichos bordes los cuales, preferentemente, están determinados por la existencia de un dobladillo en dichos bordes y de unas varillas insertables en dichos dobladillos, las cuales, una vez colocadas, rigidizan dichos bordes permitiendo su clavado en el suelo, evitando que se levanten con el viento y/o se arruguen con el uso de la toalla y/o entre arena en la toalla.

El descrito kit de sombrilla y toalla representa, pues, una innovación de características estructurales y constitutivas desconocidas hasta ahora, razones que unidas a su utilidad práctica, la dotan de fundamento suficiente para obtener el privilegio de exclusividad que se solicita.

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 a la presente memoria descriptiva, como parte integrante de la misma, de un juego de planos, en que con carácter ilustrativo y no limitativo se ha representado lo siguiente:

La figura número 1.- Muestra una vista esquemática en perspectiva de un ejemplo de realización del kit de sombrilla y toalla objeto de la invención, representado con todos sus elementos en despiece, apreciándose las principales partes que comprenden, así como la configuración y disposición de los mismos.

Las figuras número 2 y 3.- Muestran sendas vistas, en alzado y planta inferior, de la pieza en forma de tronco que cono que comprende para la fijación de la sombrilla en la toalla, apreciándose el alerón sobresaliente con que cuenta para ello.

Y la figura número 4.- Muestra una vista ampliada del detalle A señalado en la figura 1 que permite apreciar la configuración de los medios para rigidizar los bordes de la toalla.

20 REALIZACIÓN PREFERENTE DE LA INVENCIÓN

A la vista de las mencionadas figuras y de acuerdo con la numeración adoptada, se puede observar en ellas un ejemplo de realización no limitativo del kit de la invención, el cual comprende las partes y elementos que se indican y describen en detalle a continuación.

25

30

35

5

10

15

Así, tal como se observa en dichas figuras, el kit (1) en cuestión consiste en un conjunto que comprende una sombrilla (2) y una toalla (3), donde dicha sombrilla (2), que puede ser de planta variable, por ejemplo circular o cuadrada, además de estar dotada de medios convencionales para clavarla (4) en la arena, como son un mástil (41) terminado en punta (42), se distingue por estar dotada de medios de sujeción (5) adicionales para fijarla al mismo tiempo también a la toalla (3), en un orificio (6) practicado al efecto dentro de la superficie de dicha toalla (3), preferentemente en su centro.

En concreto, los medios de sujeción (5) de la sombrilla (2) a la toalla (3), que preferentemente son extraíbles, consisten en una pieza en forma de tronco de cono (51)

ES 1 193 558 U

que, tal como se observa en las figuras 2 y 3, presenta un hueco pasante central (52) apto para insertar a su través el mástil (41) de la sombrilla (2) permitiendo su deslizamiento a lo largo de la misma, y que cuenta con un alerón sobresaliente (53), en la base inferior de dicho tronco de cono (51), provisto inferiormente de un elemento de fijación rápida (54), por ejemplo de tiras Velcro, apto para fijarse al borde perimetral del mencionado orificio (6) de la toalla (3), en la parte complementaria (55) de dicho elemento de fijación rápida (54), en el ejemplo preferido la tira complementaria de Velcro.

5

10

Además, preferentemente, la toalla (3) incorpora una almohada (7) en uno de sus extremos que, también preferentemente, es hinchable y, opcionalmente, constituye un cuerpo independiente y extraíble, por ejemplo alojado en un bolsillo (no representado) previsto al efecto en dicho lateral de la toalla, y que, también opcionalmente, puede llegar a abarcar toda la extensión de la toalla a modo de colchoneta.

- Y, también de modo preferido, la toalla (3) cuenta con medios para rigidizar sus bordes, preferentemente, determinados por un dobladillo (8) practicado a lo largo de dichos bordes y unas varillas (9) insertables en estos dobladillos (8) a través de aberturas (10) previstas en sus extremos, tal como se aprecia en el detalle de la figura 4.
- Descrita suficientemente la naturaleza de la presente invención, así como la manera de ponerla en práctica, no se considera necesario hacer más extensa su explicación para que cualquier experto en la materia comprenda su alcance y las ventajas que de ella se derivan, haciéndose 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 se altere, cambie o modifique su principio fundamental.

REIVINDICACIONES

- 1.- KIT DE SOMBRILLA Y TOALLA que, consistente en un conjunto que comprende una sombrilla (2) y una toalla (3), donde dicha sombrilla (2) está dotada de medios convencionales para clavarla (4) en la arena, como son un mástil (41) terminado en punta (42), está **caracterizado** porque la sombrilla (2), además, está dotada de medios de sujeción (5) adicionales para fijarla al mismo tiempo también a la toalla (3), en un orificio (6) practicado al efecto dentro de la superficie de dicha toalla (3).
- 10 2.- KIT DE SOMBRILLA Y TOALLA, según la reivindicación 1, **caracterizado** porque el orificio (6) de la toalla (3) para fijar la sombrilla (2) está situado en su centro.
 - 3.- KIT DE SOMBRILLA Y TOALLA, según la reivindicación 1 ó 2, **caracterizado** porque los medios de sujeción (5) de la sombrilla (2) a la toalla (3) son extraíbles.
 - 4.- KIT DE SOMBRILLA Y TOALLA, según cualquiera de las reivindicaciones 1 a 3, caracterizado porque los medios de sujeción (5) consisten en una pieza en forma de tronco de cono (51) que presenta un hueco pasante central (52) apto para insertar a su través el mástil (41) de la sombrilla (2) permitiendo su deslizamiento a lo largo de la misma, y con un alerón sobresaliente (53), en la base inferior de dicho tronco de cono (51), provisto inferiormente de un elemento de fijación rápida (54), apto para fijarse al borde perimetral del orificio (6) de la toalla (3), en la parte complementaria (55) de dicho elemento de fijación rápida (54).
- 25 5.- KIT DE SOMBRILLA Y TOALLA, según la reivindicación 4, **caracterizado** porque el elemento de fijación rápida (54) son tiras de Velcro.
 - 6.- KIT DE SOMBRILLA Y TOALLA, según cualquiera de las reivindicaciones 1 a 5, caracterizado porque la toalla (3) incorpora una almohada (7) en uno de sus extremos.
 - 7.- KIT DE SOMBRILLA Y TOALLA, según la reivindicación 6, **caracterizado** porque la almohada (7) de la toalla (3) es hinchable.
 - 8.- KIT DE SOMBRILLA Y TOALLA, según la reivindicación 6 ó 7, **caracterizado** porque la almohada (7) de la toalla (3) constituye un cuerpo independiente y extraíble, alojado en un

35

5

15

20

bolsillo previsto al efecto en la toalla (3).

5

- 9.- KIT DE SOMBRILLA Y TOALLA, según la reivindicación 7 u 8, **caracterizado** porque la almohada (7) abarca toda la extensión de la toalla a modo de colchoneta.
- 10.- KIT DE SOMBRILLA Y TOALLA, según cualquiera de las reivindicaciones 1 a 9, caracterizado porque la toalla (3) cuenta con medios para rigidizar sus bordes.
- 11.- KIT DE SOMBRILLA Y TOALLA, según la reivindicación 9, caracterizado porque los
 10 medios para rigidizar los bordes de la toalla (3) están determinados por un dobladillo (8) practicado a lo largo de dichos bordes y unas varillas (9) insertables en estos dobladillos (8) a través de aberturas (10) previstas en sus extremos.

