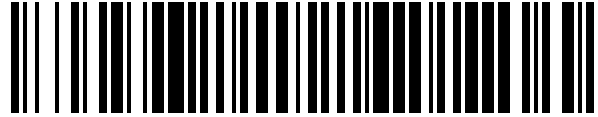


19



OFICINA ESPAÑOLA DE  
PATENTES Y MARCAS

ESPAÑA



11 Número de publicación: **1 226 029**

21 Número de solicitud: 201930029

51 Int. Cl.:

**A44B 1/28** (2006.01)

12

SOLICITUD DE MODELO DE UTILIDAD

U

22 Fecha de presentación:

**10.01.2019**

30 Prioridad:

**12.01.2018 BE 2018/5021**

43 Fecha de publicación de la solicitud:

**07.03.2019**

71 Solicitantes:

**CROPHA SPRL (100.0%)  
Clos de Profondval 15  
1490 Court-Saint-Etienne BE**

72 Inventor/es:

**MORIAU, Luc**

74 Agente/Representante:

**BALLESTER CAÑIZARES, Rosalía**

54 Título: **Identificador decorativo que se puede fijar en una prenda de vestir**

ES 1 226 029 U

## DESCRIPCIÓN

Identificador decorativo que se puede fijar en una prenda de vestir

### Campo de la invención

5 [0001] La invención se refiere a un identificador que se puede fijar de manera amovible sobre una prenda de vestir mediante una pluralidad de medios de fijación. Asimismo, la invención se relaciona con la combinación de un identificador según la invención y una prenda de vestir que comprende una pluralidad de medios complementarios de fijación.

### Estado de la técnica

10 [0002] En el campo del vestuario, se conoce el empleo de identificadores, o de insignias, para decorar una prenda de vestir. Por lo general, estos identificadores comprenden un medio para fijar el identificador en la prenda de vestir y una parte decorativa. El medio de sujeción más habitual es un imperdible, también llamado alfiler de gancho. El imperdible se dispone sobre una cara del identificador opuesta a la parte decorativa. Los imperdibles precisan la perforación del tejido de la prenda de vestir para poder colocarse, lo cual implica una degradación de la prenda de vestir y, en ocasiones, un pliegue poco armonioso en el tejido cuando el imperdible no está cuidadosamente dispuesto.

15 [0003] Se han utilizado medios alternativos. Por ejemplo, en el documento US 2009/0056082 se describe un identificador decorativo cuyo medio de fijación a una prenda de vestir es una sujeción de tipo gemelo. Por lo tanto, este medio necesita que se practique una ranura en la prenda de vestir, la cual puede resultar antiestética cuando el identificador no se porta sobre la prenda de vestir.

20 [0004] Los identificadores del estado de la técnica permiten modificar el aspecto de una prenda de vestir gracias a la parte decorativa. Así, el portador de la prenda de vestir puede adaptar, según su estado de ánimo o sus necesidades, la parte decorativa a las circunstancias sociales en las que lleve puesta la prenda de vestir. Sin embargo, estos identificadores no permiten modificar la forma de la prenda de vestir. No obstante, para el portador de la prenda de vestir puede ser deseable o necesario modificar, del mismo modo, la forma o el corte de la prenda de vestir que lleva puesta. Aunque siempre sea posible aplicar modificaciones a una prenda de vestir mediante trabajos de costura, esta solución presenta ciertos inconvenientes. Por una parte, estos trabajos pueden resultar tediosos y, por otra parte, irreversibles: las prendas de vestir pueden conservar marcas o agujeros como consecuencia de las costuras.

25 [0005] Por lo tanto, existe una necesidad de obtener un identificador amovible que pueda llevarse puesto sobre una prenda de vestir, permitiendo el identificador, por una parte, que la persona que lo porte tenga un accesorio decorativo o informativo y, por otra parte, modificar la forma de la prenda de vestir de manera reversible, a voluntad, de un modo fácil y rápido.

### Resumen de la invención

35 [0006] La invención se define mediante las reivindicaciones independientes. Las reivindicaciones dependientes definen formas de realización preferidas de la invención.

[0007] Uno de los objetivos de la presente invención es, por lo tanto, ofrecer un identificador decorativo o informativo que permita conservar una forma determinada en una prenda de vestir, por ejemplo, un entallado o un pinzado, cuando el identificador coopere con la prenda de vestir, debiendo ser la cooperación amovible, y

recuperando la prenda de vestir su forma original cuando el identificador se retire de la prenda de vestir. Para este propósito, el identificador amovible según la invención comprende una parte rígida y una parte decorativa.

El identificador se caracteriza por que:

- 5       - dicha parte rígida comprende una superficie inferior; comprendiendo dicha superficie inferior al menos 3 primeros medios de fijación alineados,
- dicha parte decorativa es solidaria a la parte rígida en una superficie distinta de la superficie inferior,
- cada primer medio de fijación es apto para cooperar de manera amovible con un segundo medio de fijación complementario; siendo cada segundo medio de fijación solidario a una prenda de vestir.

10       **[0008]** Gracias a dicho identificador amovible, es posible entallar o pinzar una parte de una prenda de vestir en relación con medios de fijación en la prenda de vestir, y mantener este entallado o este pinzado en su lugar una vez colocado el identificador amovible. Del mismo modo, este identificador amovible se puede utilizar como medio para abrochar una prenda de vestir. Cuando la persona que porta la prenda de vestir lo desee, puede deshacer este efecto retirando el identificador, permitiendo que la prenda de vestir recupere su forma inicial, sin que la prenda de vestir haya sufrido degradación alguna. Del mismo modo, el identificador amovible según la  
15       invención puede mantener un dobladillo, un pliegue, un repliegue o un borde. Por lo tanto, no es necesario mantener el dobladillo, el pliegue, el repliegue o el borde por medio de una costura, y resulta increíblemente sencillo devolver a la prenda de vestir su forma y/o su corte original.

20       **[0009]** Según una forma de realización preferida de la invención, la superficie inferior del identificador comprende al menos 4 primeros medios de fijación, no estando alineado uno de dichos medios con los otros tres primeros medios. Dicho de otro modo, tres primeros medios de fijación están alineados, y tres primeros medios de fijación forman los vértices de un triángulo. Gracias a esta forma de realización, es posible proporcionar además un efecto de rotación en la prenda de vestir, subir y/o resaltar una parte de la prenda de vestir, abrochar agujeros/ranuras en la prenda de vestir, y abrochar de manera simple una prenda de vestir, conservando aun así cualquiera o la pluralidad de estos efectos cuando la prenda de vestir coopere con el identificador.

25       **[0010]** Según una forma de realización todavía más preferida, la superficie inferior del identificador comprende al menos 5 primeros medios de fijación, formando 4 de los primeros puntos de fijación los vértices de un cuadrilátero. Con esta forma de realización, es posible realizar y mantener, con un mismo identificador, otros efectos en la prenda de vestir. Así, se puede lograr una pluralidad más amplia de efectos combinando dicho identificador con una prenda de vestir. De hecho, resulta sencillo proporcionar cualquier efecto de sujeción, de  
30       estrella, de rotación, de resalte y/o de subida, de cierre de agujeros/ranuras, de cierre simple y de entallado en el tejido de la prenda de vestir, y conservar este efecto haciendo cooperar el identificador en los medios de fijación de la prenda de vestir.

#### **Breve descripción de las figuras**

35       **[0011]** Estos aspectos, así como otros aspectos de la invención, quedarán aclarados en la descripción detallada de formas de realización concretas de la invención, haciéndose referencia a los diseños de las figuras, en las cuales:

la figura 1 muestra, de manera esquemática, una vista de la invención según una primera forma de realización; la figura 1a) es una vista en perspectiva de la superficie inferior de un identificador amovible, y la

figura 1b) representa una vista de la parte decorativa situada en una superficie opuesta a la superficie inferior;

la figura 2 muestra, de manera esquemática, una prenda de vestir y un identificador amovible según la forma de realización que se ilustra en la figura 1; la figura 2a) ilustra la prenda de vestir presentando su cooperación con el identificador amovible; la figura 2b) muestra la prenda de vestir de la figura 2a) cooperando con el identificador que se representa en la figura 1;

la figura 3 es una vista en perspectiva de la invención según una segunda forma de realización;

la figura 4 muestra, de manera esquemática, una prenda de vestir y un identificador amovible según la forma de realización que se ilustra en la figura 3; la figura 4a) ilustra la prenda de vestir presentando su cooperación con el identificador amovible; la figura 4b) muestra la prenda de vestir de la figura 4a) cooperando con un identificador amovible representado en la figura 3;

la figura 5 es una vista en perspectiva de un identificador amovible según una tercera forma de realización de la invención;

la figura 6 muestra, de manera esquemática, una prenda de vestir y un identificador amovible según la forma de realización que se ilustra en la figura 5; la figura 6a) ilustra una prenda de vestir presentando su cooperación con el identificador amovible; la figura 6b) muestra la prenda de vestir de la figura 6a) cooperando con el identificador amovible según la tercera forma de realización;

la figura 7 muestra, de manera esquemática, una vista en perspectiva de un identificador amovible según una cuarta forma de realización;

la figura 8 muestra, de manera esquemática, una prenda de vestir y un identificador amovible según la cuarta forma de realización; la figura 8a) ilustra la prenda de vestir presentando su cooperación con un identificador amovible; la figura 8b) muestra la prenda de vestir de la figura 8a) cooperando con el identificador amovible según la cuarta forma de realización;

la figura 9 muestra, de manera esquemática, formas alternativas de la parte rígida de un identificador amovible según cualquier forma de realización de la invención;

la figura 10 es una vista en perspectiva de un identificador amovible según una quinta forma de realización de la invención.

Los diseños de las figuras no están trazados a escala. Por lo general, los elementos similares se denotan mediante referencias similares en las figuras. La presencia de números de referencia en los diseños no se puede considerar como limitativa, incluso cuando estos números se indiquen en las reivindicaciones.

#### **Descripción detallada de formas de realización concretas**

**[0012]** En primer lugar, se hará referencia a la **fig. 1**. Se representa un identificador amovible (1) según una primera forma de realización. Por amovible, se debe entender que el identificador (1) se puede colocar y retirar a placer de una prenda de vestir, representada, por ejemplo, en la **fig. 2a**). Así, el identificador se puede retirar fácilmente, por ejemplo, mediante el mero empleo de la fuerza humana. Cuando está situado en su lugar, el identificador amovible (1) permite mantener un efecto en la prenda de vestir (30), modificando así la forma de la prenda de vestir. Por forma de la prenda de vestir, se debe entender un efecto determinado en el tejido, por ejemplo, mediante un plegado, o un corte conferido en el tejido, por ejemplo, un entallado.

**[0013]** El identificador amovible (1) comprende al menos dos partes, una parte rígida (10) y una parte decorativa (20). La parte rígida (10) es la parte del identificador (1) que coopera con la prenda de vestir (30). Esta cooperación se logra a través de medios de fijación complementarios, situados, por una parte, en una superficie inferior (11) del identificador (1) y, por otra parte, en una prenda de vestir. Preferiblemente, la superficie inferior (11) es una superficie plana. En el marco de esta invención, los medios de fijación complementarios son medios constituidos por al menos dos partes, un primer medio de fijación (12) y un segundo medio de fijación (31) aptos para cooperar entre ellos. Por ejemplo, un botón de presión que comprenda una parte hembra y una parte macho es un medio de fijación comprendido en esta definición. Por lo general, la parte hembra comprende un cuerpo hueco con una abertura para la inserción de la parte macho, y medios para anclar la parte hembra en un elemento (un tejido, por ejemplo). La parte macho comprende, por su parte, una protuberancia apta para cooperar con el cuerpo hueco de la parte hembra a través de la abertura, y medios de sujeción para anclar la parte macho en un elemento, tal como un identificador según la invención. Se entiende que la parte hembra puede estar totalmente presente en el identificador, y la parte macho puede estar presente en la prenda de vestir. Preferiblemente, resulta más apropiado que las partes macho se encuentren en el identificador, y que las partes hembra se encuentren en la prenda de vestir, sobre todo para que sea más sencillo planchar la prenda de vestir. Se pueden contemplar medios similares, tales como, por ejemplo, botones magnéticos, ganchos o cremalleras, constituidos todos por al menos dos partes cooperantes. La parte rígida (10) no se limita a una forma concreta, ya que posee una superficie inferior (11). A modo de ejemplo, esta parte rígida (10) puede presentar la forma de un disco, de un cuadrado, de un cilindro, de un cubo, o ser una forma libre, bidimensional o tridimensional. Se ilustran ejemplos en la **fig. 1** y en la **fig. 9**. La parte rígida (10) puede ser de plástico de tipo PVC, de metal, de resina, de polímero, de madera, de aleación metálica, o de cualquier combinación de estos materiales. Preferiblemente, se utilizarán materiales plásticos, metálicos, leñosos o resinas sintéticas poliméricas. La parte rígida (10) no está limitada ni en tamaño ni en forma. Preferiblemente, la parte rígida (10) es de forma circular y es considerablemente plana. Posee dos superficies opuestas, la superficie inferior (11) y una segunda superficie con un reborde que permite que la parte decorativa (20) se fije sobre la segunda superficie, con un diámetro al menos igual a 2,50 cm, más preferiblemente con un diámetro al menos igual a 4 cm, y todavía más preferiblemente con un diámetro al menos igual a 5,50 cm.

**[0014]** Según la primera forma de realización, la superficie inferior (11) del identificador amovible (1) comprende al menos 3 primeros medios de fijación (12a, 12b, 12c) alineados. Por alineados, se debe entender que las partes cooperantes de cada uno de los primeros medios de fijación se disponen en una misma línea recta. Por parte cooperante, se debe entender, por ejemplo, las protuberancias de la parte macho de un botón de presión, o los cuerpos huecos de la parte hembra de un botón de presión.

**[0015]** Cuando el identificador amovible (1) se sitúa sobre una prenda de vestir (30), los primeros medios de fijación (12) cooperan con segundos medios de fijación (31) solidarios a la prenda de vestir (30). Se entiende que la prenda de vestir (30) puede comprender un número inferior o idéntico de segundos medios de fijación (31) con respecto al identificador amovible, aunque, por lo general, habrá un número más importante de segundos medios de fijación (31) presentes, y en diversos sitios de la prenda de vestir, permitiendo una mayor variedad de modificaciones de la forma de una prenda de vestir (30). Así, durante la colocación del identificador amovible (1), resulta sencillo modificar la forma de la prenda de vestir (30) en función de un deseo concreto o de una situación especial. Preferiblemente, los primeros medios de fijación (12) son todos una parte cooperante idéntica a un botón de presión (por ejemplo, únicamente partes macho, o únicamente partes hembra), y los segundos medios de fijación (31) en la prenda de vestir (30) son todos una parte complementaria cooperante del botón de presión (ya sean partes hembra, o partes macho). En función de la posición de los segundos medios de fijación que

cooperan con los primeros medios de fijación (12a, 12b, 12c), es posible proporcionar un efecto de entallado, de pinzado, de resalte o de sujeción en una prenda de vestir. Cuando el identificador amovible (1) se retira de la prenda de vestir, este último recupera su forma original, sin sufrir ningún daño ni marcas. A modo de ejemplo, se utilizan dos identificadores amovibles (1) según esta forma de realización en un vestido, representado en la **fig.**

5 **2a)** El vestido comprende dos series de segundos medios de fijación (31) situados de manera simétrica en la línea de cintura del vestido. Al hacer cooperar los primeros medios de fijación del identificador (1) con los segundos medios de fijación (31) del vestido, como se representa en la **fig. 2b)**, se logra un efecto de entallado en cada uno de los faldones laterales del vestido. El entallado se conserva mientras el identificador coopera con el vestido.

10 **[0016]** Asimismo, el identificador amovible (1) comprende una parte decorativa (20). La parte decorativa (20) se sitúa sobre una superficie distinta de la superficie inferior (11) del identificador (1). Esta otra superficie puede ser una superficie plana o no. La parte decorativa puede ser, a elección, al menos otra superficie de la parte rígida (10), o un elemento supernumerario a la parte rígida (10). La parte decorativa (20) puede ser, por ejemplo, una superficie labrada o decorada de la parte rígida (10), incluso una superficie bruta cuando el material que

15 constituye la parte rígida (10) posee características decorativas intrínsecas. Se entiende que la parte rígida (10) y la parte decorativa (20) cooperan de forma que la parte decorativa (20) sea visible cuando el identificador amovible (1) se coloque en una prenda de vestir. Como alternativa, la parte decorativa (20) puede ser de un material distinto al de la parte rígida (10). Por lo tanto, las dos partes (10, 20) cooperan, ya sea de manera amovible, ya sea de manera inamovible. A modo de ejemplo, se puede fijar un tejido sobre una superficie de la

20 parte rígida (10), engastarse una joya o, más habitualmente, se ensambla un motivo o un relieve decorativo en la parte rígida, a través de, por ejemplo, un medio de encaje, tal como un reborde saliente, permitiendo que la parte decorativa se ensamble sobre una superficie distinta de la superficie inferior de la parte rígida. De manera complementaria, cuando la parte decorativa (20) es amovible, la parte decorativa (20) y la parte rígida (10) pueden cooperar a través de medios de fijación, tales como botones de presión o botones magnéticos. La forma

25 de la parte decorativa (20) no se limita a la forma de la parte rígida (10), sino que puede presentar una forma similar para los identificadores más simples. La parte decorativa (20) puede recubrir visualmente la totalidad de la parte rígida (10) cuando el identificador coopera con una prenda de vestir, aunque no es obligatorio. De manera opcional, la parte decorativa (20) puede permitir que se oculte la parte rígida (10) cuando esta última coopere con una prenda de vestir; por ejemplo, cuando la parte rígida (10) no esté fabricada con un material noble o estético.

30 A título ilustrativo, se puede contemplar una parte decorativa con un tamaño superior al de la parte rígida, de manera que se oculte completamente la parte rígida (10) para presentar, de este modo, unas prestaciones más estéticas. La parte decorativa (20), por su parte, no se limita a un material rígido. De manera no limitativa, puede tratarse de un tejido, un papel, un plástico, una resina de tipo epoxi, madera, piedras preciosas o imitación, o metal.

35 **[0017]** Según una forma de realización preferida, representada en la **fig. 3**, se presentan al menos 4 primeros medios de fijación (12a, 12b, 12c, 12d) en la superficie inferior (11) de la parte rígida (10) del identificador amovible (1). Tres de estos primeros medios de fijación (12a, 12b, 12c) están alineados, como se ha descrito anteriormente. Se presenta un cuarto primer medio de fijación (12d), aunque no está alineado con los otros tres primeros medios de fijación (12a, 12b, 12c). Dicho de otro modo, tres primeros medios de fijación (12a, 12c, 12d)

40 forman los vértices de un triángulo. Este triángulo puede ser indistintamente un triángulo irregular, un triángulo rectángulo, un triángulo equilátero, o un triángulo isósceles, rectángulo o no. Los vértices del triángulo se forman mediante las partes cooperantes de cada primer medio de fijación (12). En el caso de un botón de presión, se trata de la protuberancia de una parte macho o de la cavidad de una parte hembra.

[0018] Esta forma de realización permite crear más efectos y, por lo tanto, proporcionar más formas distintas a la prenda de vestir (30). Así, además de los efectos ya obtenibles con la primera forma de realización (entallado, pinzado, resalte y sujeción), es posible crear, en la prenda de vestir, efectos de rotación en el tejido, o proporcionar una forma de estrella al tejido. A modo de ejemplo, se ofrece una camiseta, representada en la **fig. 4a**), que comprende al menos 4 segundos medios de fijación (31) en la parte abdominal. Se aplica un movimiento de rotación en el sentido de las agujas del reloj o en el sentido contrario al de las agujas del reloj en la prenda de vestir (30), y se conserva haciendo cooperar los 4 primeros medios de fijación del identificador con 4 segundos medios de fijación de la prenda de vestir (30), como el que se representa en la **fig. 4b**). El efecto de rotación de la forma de la camiseta se mantiene, por lo tanto, mientras el identificador amovible (1) y la prenda de vestir (30) cooperan.

[0019] Según una forma de realización todavía más preferida de la invención, representada en la **fig. 5**, se presentan al menos 5 primeros medios de fijación (12a, 12b, 12c, 12d, 12e) sobre la superficie inferior (11) de la parte rígida (10) del identificador amovible (1). Como se ha descrito anteriormente, tres de estos primeros medios de fijación (12a, 12b, 12c) están alineados. Se disponen un cuarto medio (12d) y un quinto medio (12e) sobre la superficie inferior (11), de manera que se forma un cuadrilátero con dos de los primeros medios de fijación alineados (12a, 12c). Dicho de otro modo, se presentan al menos 5 primeros medios de fijación en la superficie inferior (11); 3 primeros medios de fijación están alineados y 4 primeros medios de fijación forman los vértices de un cuadrilátero. Como se ha descrito anteriormente, las partes cooperantes de cada primer medio de fijación (12) son las que están alineadas y/o forman los ángulos del cuadrilátero. En el caso de un botón de presión, se trata de las protuberancias de la parte macho, o de las cavidades de la parte hembra. El cuadrilátero puede adoptar cualquier forma: un cuadrilátero irregular, un trapecio, o un paralelogramo. Preferiblemente, el cuadrilátero es un paralelogramo de forma rectangular, cuadrada o rómbica.

[0020] Gracias a esta forma de realización, además de los efectos ya obtenibles descritos anteriormente, es posible lograr, igualmente, efectos con una amplitud más considerable y, en última instancia, conferir una mayor variedad de formas a la prenda de vestir, con una versatilidad superior. Dicho identificador permite, por lo tanto, una utilización todavía más diversificada del objeto de la invención. A modo de ejemplo, una prenda de vestir (30) que comprende al menos 5 segundos medios de fijación (31) en su parte ventral o en su parte dorsal se representa en la **fig. 6a**). Un identificador amovible (1) según esta forma de realización preferida permite obtener un efecto de entallado en la prenda de vestir (30) asociado a un efecto de entallado en estrella de la prenda de vestir (30), como se representa en la **fig. 6b**). Según otro ejemplo, representado en la **fig. 8b**), es posible cerrar la abertura de una camisa al mismo tiempo que se obtiene un efecto de encogimiento de la prenda de vestir entre los segundos medios de fijación. Del mismo modo, se puede obtener un efecto de rotación (no representado) cuando dicho movimiento se confiera a un tejido con anterioridad a la cooperación entre el identificador (1) y la prenda de vestir (30). Asimismo, es posible obtener solo un efecto de entallado haciendo cooperar únicamente 3 primeros medios de fijación (12) alineados con 3 segundos medios de fijación (31) alineados.

[0021] Según una forma de realización concreta de la invención, representada en la **fig. 7**, se presentan 6 primeros medios de fijación sobre la superficie inferior (11) de la parte rígida (10). Estos 6 primeros medios de fijación se disponen con el fin de formar dos series de tres primeros medios alineados (por una parte, 12a, 12b y 12c y, por otra parte, 12d, 12e y 12f, respectivamente), preferiblemente paralelos entre sí. Esta forma de realización permite lograr un efecto de cierre simple con encogimiento de la prenda de vestir, haciendo cooperar los primeros medios de fijación (12) del identificador (1) con los segundos medios de fijación (31) de la prenda de

vestir (30). Dicho identificador puede servir, al mismo tiempo, para cerrar los faldones de una camisa mientras se logra un efecto de encogimiento del tejido entre segundos medios de fijación (31), como se representa en la **fig. 8**. Una prenda de vestir (30) que comprende segundos medios de fijación (31) en ambos lados de la abertura de la camisa se representa en la **fig. 8a**). Al hacer cooperar una pluralidad de identificadores amovibles (1) con los segundos medios de fijación (31), se obtiene un efecto de cierre y un efecto de encogimiento, como los que se ilustran en la **fig. 8b**).

**[0022]** Según una forma de realización preferida de la invención, el identificador amovible (1) comprende, al menos, 7 primeros medios de fijación y, de manera todavía más preferida, al menos 8 primeros medios de fijación.

**[0023]** Según una forma de realización preferida de la invención, representada en la **fig. 10**, se presentan al menos 9 primeros medios de fijación (12) en la superficie inferior (11) de la parte rígida (10). Todavía más preferiblemente, 4 primeros medios forman los vértices de un primer paralelogramo, otros 4 primeros medios forman los vértices de un segundo paralelogramo, estando situado cada uno de dichos vértices del segundo paralelogramo en el centro de un lado del primer paralelogramo, y estando situado un noveno primer medio de fijación en el centro confundido de los dos paralelogramos.

**[0024]** Gracias a esta forma de realización, se puede obtener una mayor pluralidad de efectos, y resulta más sencillo modular la amplitud de estos efectos. Por lo tanto, según esta forma de realización, el identificador es todavía más versátil sin su utilización. Gracias a los numerosos medios de fijación, puede servir, por ejemplo, para cerrar una prenda de vestir, posiblemente junto con un efecto de encogimiento, al mismo tiempo que se mantiene otro efecto en la prenda de vestir (por ejemplo, un entallado). Asimismo, se pueden conferir varios efectos de rotación en la prenda de vestir y mantenerse con un único identificador.

**[0025]** Según una forma de realización preferida de la invención, una distancia mínima entre dos partes cooperantes de dos primeros medios de fijación (12) es al menos igual a 0,50 cm, más preferiblemente al menos igual a 0,75 cm, siempre más preferiblemente al menos igual a 1,00 cm, y todavía más preferiblemente al menos 1,50 cm. En función del tamaño general de la superficie inferior (11), esta distancia será más o menos significativa. Las distancias más bien cortas, del orden de 0,50 cm, serán preferibles para identificadores de pequeño tamaño, como un identificador circular de alrededor de 2,5 cm de diámetro, mientras que las distancias más importantes serán preferibles para identificadores más grandes, tales como identificadores circulares que presenten un diámetro superior a 5 cm.

Por distancia entre dos partes cooperantes, se debe entender la distancia entre la superficie de una protuberancia de una parte macho de dos botones de presión, o bien la distancia entre el borde de una cavidad de una parte hembra de dos botones de presión. Se entiende que la distancia no es idéntica entre cada parte cooperante. Algunas partes cooperantes están más o menos alejadas de las otras partes cooperantes. Por consiguiente, dos partes cooperantes pueden estar separadas entre sí por 0,50 cm como mínimo, pero estar alejadas de otras partes cooperantes por 1,00 cm o más, por ejemplo. Preferiblemente, la distancia máxima más cercana entre un primer medio de fijación y otro primer medio de fijación es inferior a 2,00 cm y, todavía más preferiblemente, inferior a 1,5 cm.

**[0026]** Gracias a esta forma de realización, el identificador amovible (1) se puede utilizar con una gran variedad de tejidos que compongan una prenda de vestir, sea el tejido fino o grueso, conservando al mismo tiempo las distintas ventajas ya descritas.



5 **[0027]** Según una versión preferida de la invención, el identificador amovible (1) comprende 9 primeros medios de fijación (12), la parte rígida (10) es de forma discoidal y comprende dos superficies circulares opuestas entre sí. Los primeros medios de fijación (12) se disponen sobre la superficie inferior (11) de tal manera que una distancia mínima entre dos primeros medios de fijación sea al menos igual a 0,50 cm. La superficie opuesta  
la totalidad de la superficie opuesta a la superficie inferior (11).

10 **[0028]** Según cualquier forma de realización de la invención, los primeros medios de fijación (12) pueden formar parte integrante de la parte rígida (10): por ejemplo, en el caso de una parte rígida (10) de plástico o de metal, los primeros medios de fijación (12) pueden estar moldeados con la parte rígida (10). Alternativamente, los primeros  
medios de fijación (12) pueden ser medios supernumerarios, fijados de manera permanente en el cuerpo rígido mediante encolado, atornillado, engaste, grapado o cualquier otro medio equivalente.

15 **[0029]** Asimismo, la invención se refiere a una prenda de vestir (30) que comprende una pluralidad de segundos medios de fijación (31) aptos para cooperar con los primeros medios de fijación (12) de un identificador según cualquiera de las formas de realización descritas anteriormente. Dicha prenda de vestir, de la cual se describen  
ejemplos en las figuras 2a), 4a), 6a) y 8a), puede comprender una pluralidad de segundos medios de fijación (31), dispuestos en diversos lugares en función del tipo de prenda de vestir. A modo de ejemplo, una camiseta puede comprender 5 segundos medios de fijación en la zona de la espalda, en forma de cruz, para permitir un entallado en estrella. Otro ejemplo es un vestido sobre el cual se presentan 6 segundos medios de fijación en la  
zona de la cintura para permitir un entallado. Otro ejemplo es una camisa en la que se disponen, a ambos lados  
de la abertura, una serie de segundos medios de fijación alineados para permitir un cierre de los faldones de la camisa y una contracción del tejido entre los segundos medios de fijación. Se entiende que la distancia mínima  
entre dos segundos medios de fijación es, preferiblemente, superior a la distancia mínima entre dos primeros  
medios de fijación en el identificador, con el fin de permitir una mayor variedad de efectos para modificar la forma  
de la prenda de vestir. Se entiende que, independientemente del número de primeros medios de fijación (12)  
presentes en la superficie inferior (11) del identificador, la prenda de vestir puede comprender cualquier número  
de segundos medios de fijación (31). A modo de ejemplo, se puede utilizar un identificador (1) con, por ejemplo,  
9 primeros medios de fijación (12) para modificar la forma de una prenda de vestir que posea un número menos  
significativo de segundos medios de fijación (31). Así, se puede utilizar un identificador con numerosas prendas  
de vestir diferentes. Además, queda claro que puede haber presente cualquier número de identificadores en una  
prenda de vestir, en función del número de segundos medios de fijación presentes. Por ejemplo, para obtener un  
entallado, la prenda de vestir puede comprender dos o cuatro series de tres segundos medios de fijación,  
repartidos sobre los lados de la prenda de vestir, y se pueden utilizar identificadores con 3, 4, 5, 6 o más  
primeros medios de fijación.

35 **[0030]** Asimismo, la invención se puede definir como un identificador amovible que permite modificar la forma y/o el corte de una prenda de vestir, comprendiendo el identificador una pluralidad de primeros medios de unión complementarios de segundos medios de unión presentes en la prenda de vestir, y una parte decorativa o informativa visible cuando el identificador está colocado en la prenda de vestir.

40 **[0031]** La presente invención se ha descrito en relación con formas de realización específicas, que poseen un valor puramente ilustrativo y no se deben considerar como limitativas. Por lo general, resultará evidente para los expertos en la materia que la presente invención no se limita a los ejemplos representados y/o descritos anteriormente. La presencia de números de referencia en los diseños no se puede considerar como limitativa, incluso cuando estos números se indiquen en las reivindicaciones.

El empleo de los verbos «comprender», «incluir», «contener», o cualquier otra variante, así como de sus conjugaciones, no puede excluir, en ningún caso, la presencia de elementos distintos de los mencionados. El uso del artículo indefinido «un», «una», o del artículo definido «el» o «la», para introducir un elemento no excluye la presencia de una pluralidad de elementos.

**REIVINDICACIONES**

1. Identificador amovible (1) para modificar la forma de una prenda de vestir, comprendiendo dicho identificador (1) una parte rígida (10) y una parte decorativa (20), caracterizado por que:
- 5 dicha parte rígida (10) comprende una superficie inferior (11), comprendiendo dicha superficie inferior (11) al menos 3 primeros medios de fijación (12a, 12b, 12c) alineados,
- y por que dicha parte decorativa (20) es solidaria a la parte rígida (10) en una superficie distinta de la superficie inferior (11),
- y por que cada primer medio de fijación (12a, 12b, 12c) es apto para cooperar de manera amovible con un
- 10 segundo medio de fijación (31) complementario, siendo cada segundo medio de fijación (31) solidario a la prenda de vestir (30).
2. Identificador amovible (1) según la reivindicación 1, caracterizado por que la superficie inferior (11) comprende al menos 4 primeros medios de fijación (12a, 12b, 12c, 12d), formando tres de estos primeros medios de fijación (12a, 12c, 12d) los vértices de un triángulo.
3. Identificador amovible (1) según la reivindicación 1, caracterizado por que la superficie inferior comprende al
- 15 menos 5 primeros medios de fijación (12a, 12b, 12c, 12d, 12e), formando 4 de los primeros puntos de fijación (12a, 12c, 12d, 12e) los vértices de un cuadrilátero.
4. Identificador amovible (1) según la reivindicación 3, caracterizado por que el cuadrilátero es paralelogramo o un trapecio.
5. Identificador amovible (1) según la reivindicación 4, caracterizado por que el paralelogramo es un cuadrado, un
- 20 rectángulo o un rombo.
6. Identificador amovible (1) según cualquiera de las reivindicaciones anteriores, caracterizado por que la superficie inferior (11) comprende al menos 6, preferiblemente al menos 7, todavía más preferiblemente al menos 8, primeros medios de fijación.
7. Identificador amovible (1) según cualquiera de las reivindicaciones anteriores, caracterizado por que se
- 25 presentan al menos 9 primeros medios de fijación.
8. Identificador amovible (1) según cualquiera de las reivindicaciones anteriores, caracterizado por que la parte decorativa (20) oculta la parte rígida (10) cuando los primeros medios de fijación (12) cooperan con los segundos medios de fijación (31) complementarios en la prenda de vestir.
9. Identificador amovible (1) según cualquiera de las reivindicaciones anteriores, caracterizado por que la parte
- 30 decorativa (20) y la parte rígida (10) cooperan a través de medios inamovibles, tales como un medio de encaje de la parte decorativa (20) sobre una superficie distinta de la superficie inferior (11) de la parte rígida (10), o amovibles, tales como botones de presión.
10. Identificador amovible (1) según cualquiera de las reivindicaciones anteriores, caracterizado por que una
- 35 distancia mínima entre una parte cooperante de cada primer medio de fijación (12) es igual o superior a 0,50 cm.
11. Identificador amovible (1) según cualquiera de las reivindicaciones anteriores, caracterizado por que cada primer medio de fijación (12) y cada segundo medio de fijación (31) complementario en la prenda de vestir son dos partes cooperantes de un botón de presión,

y por que los primeros medios de fijación (12) son una parte macho de un botón de presión y por que los segundos medios de fijación (31) son una parte hembra de un botón de presión, o viceversa.

5 12. Identificador amovible (1) según cualquiera de las reivindicaciones anteriores, caracterizado por que la parte rígida (10) es de material plástico, resina sintética polimérica, metal o madera, o una combinación de estos materiales.

13. Identificador amovible (1) según cualquiera de las reivindicaciones anteriores, caracterizado por que los primeros medios de fijación (12) forman parte integrante de la parte rígida (10).

14. Uso de un identificador amovible (1) según cualquiera de las reivindicaciones 1 a 13 para modificar la forma de una prenda de vestir.

10 15. Prenda de vestir (30) comprendiendo al menos un identificador amovible (1) según cualquiera de las reivindicaciones 1 a 13, y una pluralidad de segundos medios de fijación (31) complementarios de los primeros medios de fijación (12), cooperando el al menos un identificador (1) con segundos medios de fijación (31), con el fin de modificar la forma de la prenda de vestir (30).

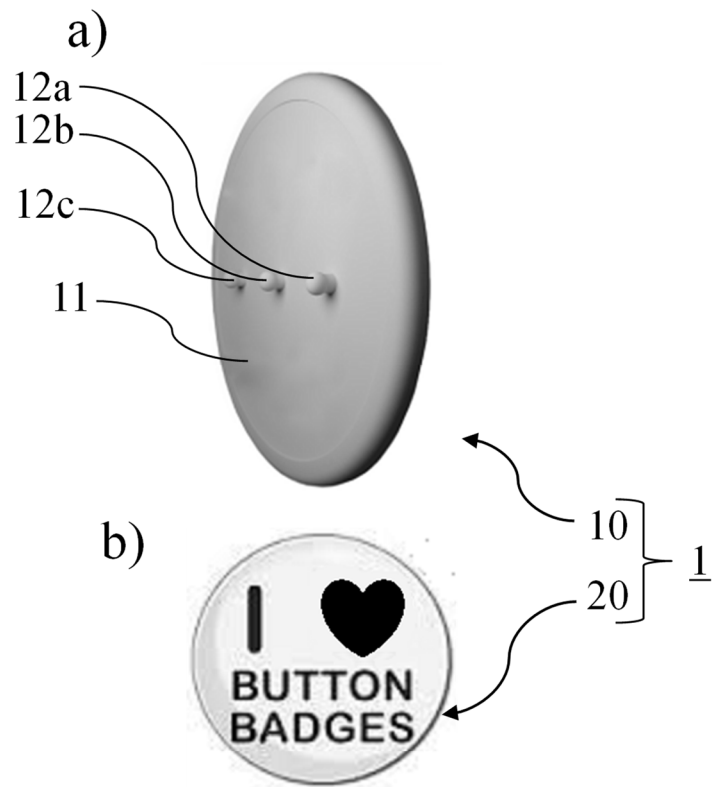


Fig. 1

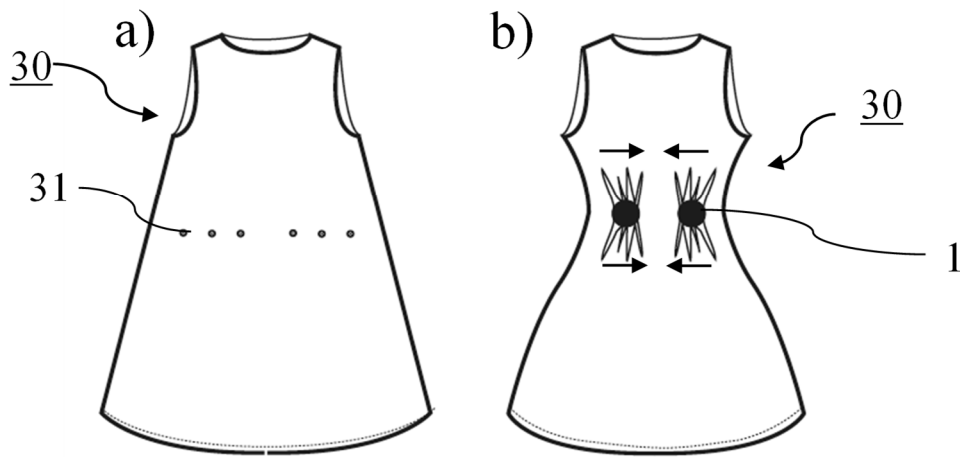


Fig. 2

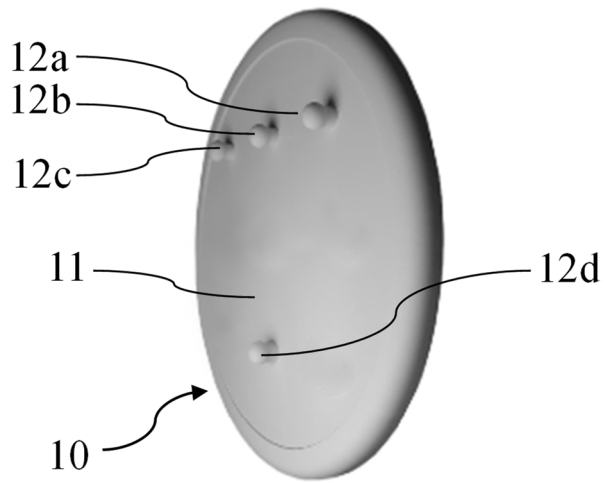


Fig. 3

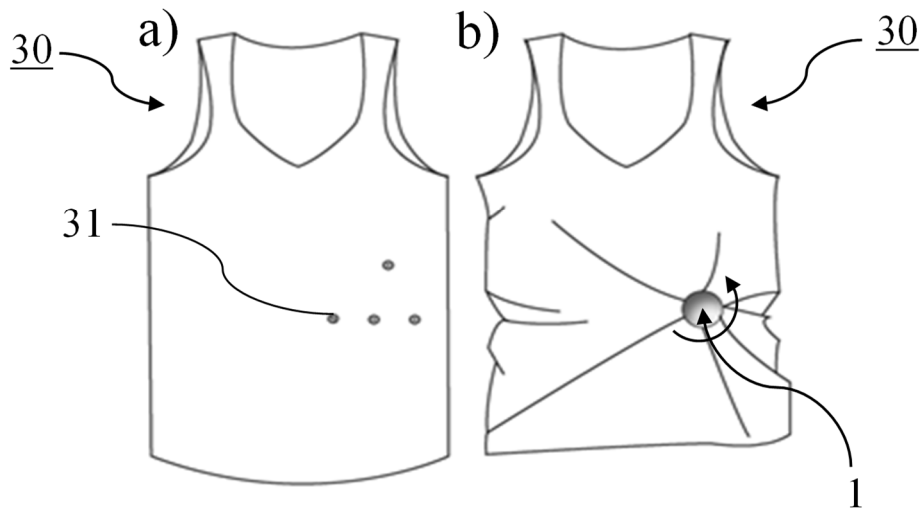


Fig. 4

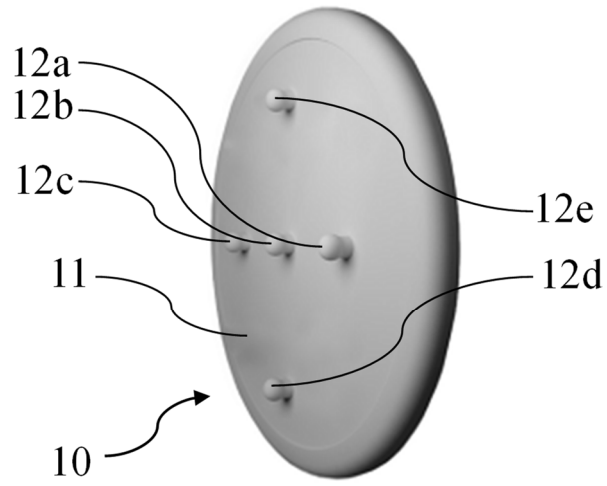


Fig. 5

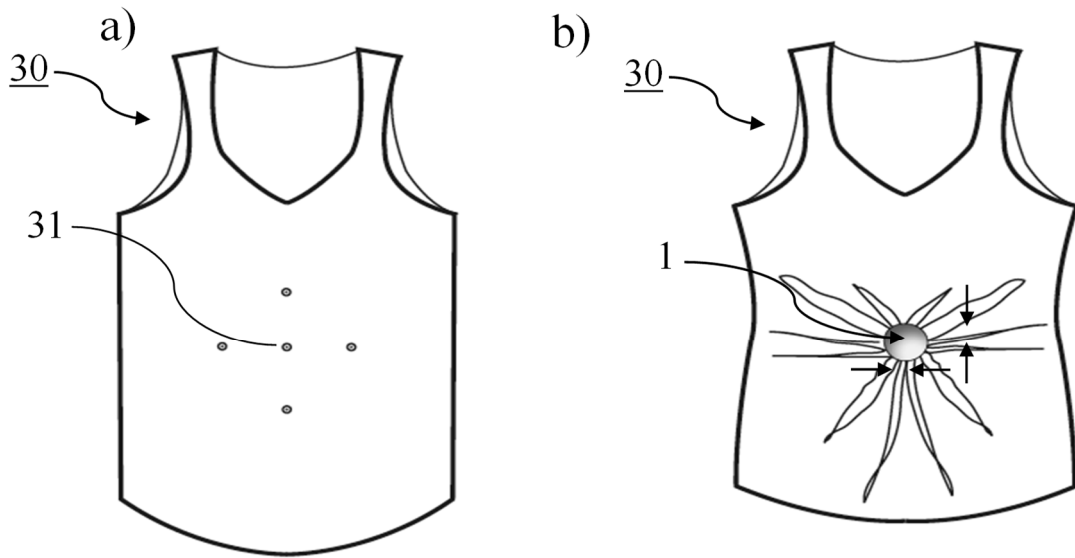


Fig. 6

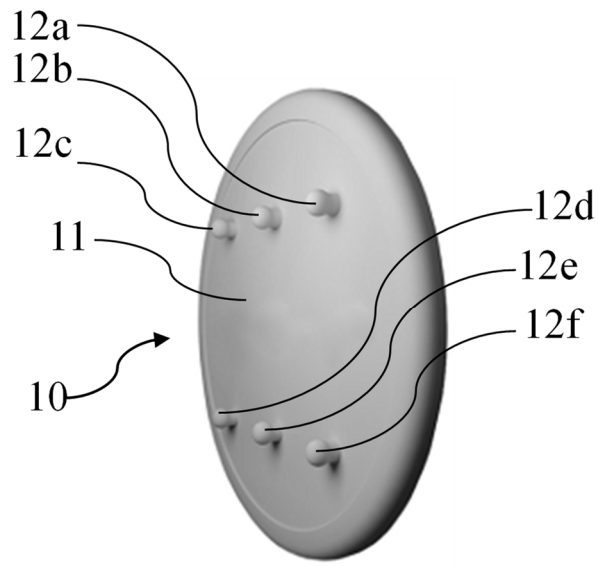


Fig. 7

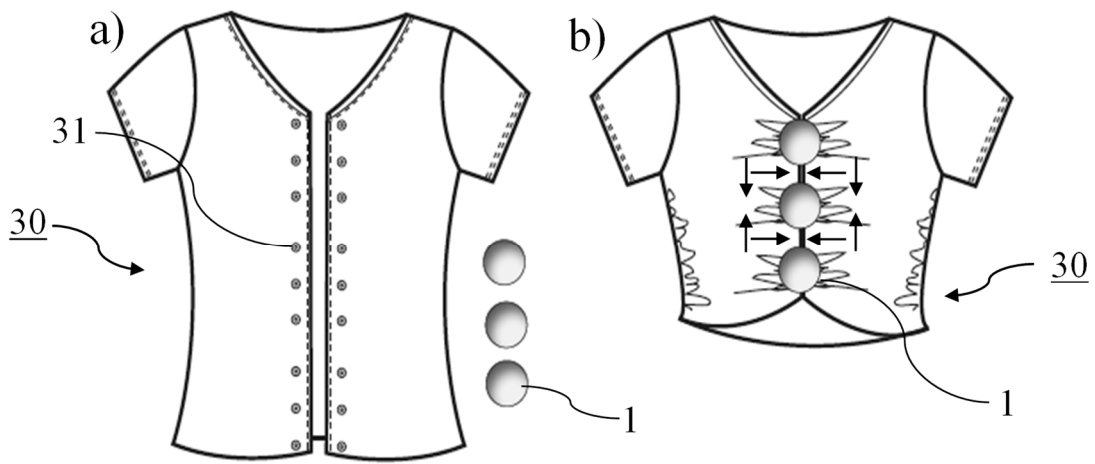


Fig. 8



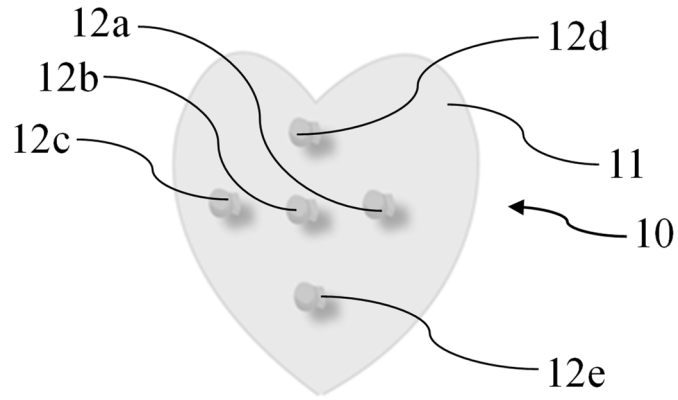


Fig. 9

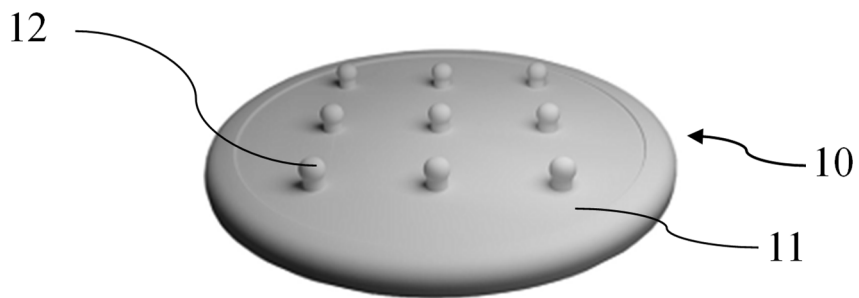
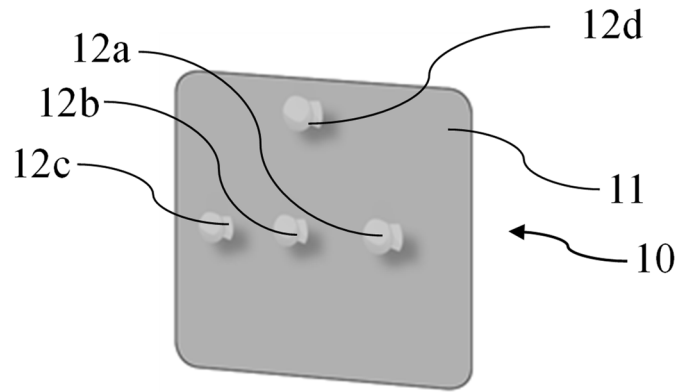


Fig. 10