

MÚLTIPLE CONEXIÓN ENTRE PRENDAS DE VESTIR, CADENAS, COLLARES COLGANTES, POR MEDIO DE DIJES EN ALTO RELIEVE Y 3D CON BROCHES DE SEGURIDAD.

DESCRIPCIÓN DE LA INVENCION

SECTOR TECNOLÓGICO:

El presente documento revela una nueva manera de lucir dijes en 3d collares y cadenas con diferentes prendas de vestir conectadas entre si con el objeto de innovar, resaltar y presentar nuevas formas y estilos de diseño en el amplio sector de la moda a nivel mundial, por medio de camisetas, chaquetas, gorras, sombreros, hoyas, cadenas collares y accesorios de lujo de una manera diferente donde se realce, se note y se muestre mas el brillo de las piedras preciosas y sobresalga desde cualquier punto de vista el estatus que representa un articulo de lujo.

El sector de la joyería y moda busca diseños novedosos que resalten de su competencia y ofrezcan a sus clientes la sensación de exclusividad. Por tal razón el siguiente invento ofrece una solución novedosa a la gran demanda del mercado por adquirir nuevos y exclusivos productos.

ANTECEDENTES DE LA INVENCION

Es conocida por parte del titular de la presente invención una serie de invenciones resuelven parcialmente el problema que se ha descrito anteriormente, si bien dichas soluciones presentan evidentes desventajas con respecto a que se preconiza en esta memoria haciéndolo mucho más eficaz, eficiente y practico. Algunos de los inventos se describen en los documentos siguientes:

US20210022428A1 Se describe un accesorio para la cabeza que cubre parcialmente un sombrero, el cual consta de una corona y una banda para la cabeza. El accesorio consta de una pieza de material de forma irregular con una abertura ubicada más cerca de un lateral del material que de los otros lados.

Las prendas para la cabeza pueden incluir varios componentes, tal como una corona y una visera (por ejemplo, visera). Un tipo de prenda para la cabeza es un sombrero, tal como una gorra o una gorra de béisbol, en el que la corona está formada tradicionalmente por seis (6) paneles de corona o 5/4/3/2 paneles de corona porque la tela es plana, a menos que la corona esté especialmente tejida a mano con hilo. Sin embargo, los múltiples paneles de corona se conectan entre sí utilizando técnicas de fijación convencionales, tales como cosido con puntadas o cosido. Tales técnicas de fabricación convencionales aumentan el tiempo, la complejidad y el coste del montaje o los componentes de fabricación de una gorra a la vez. Estos tipos de gorras convencionales también son restrictivos en términos de rangos de tamaño de cabeza y, por lo tanto, deben fabricarse en muchos tamaños diferentes para adaptarse a diferentes usuarios.

Además, los materiales utilizados para los paneles planos de corona en estas gorras son susceptibles a arrugarse, particularmente aquellos que usan telas más pesadas.

Samuel: US5003640A: Una gorra publicitaria para un usuario tiene una parte posterior, una banda para la cabeza, un par de correas dispuestas en la parte posterior de la gorra convencional para ajustar el tamaño de la banda para la cabeza de la gorra convencional, una placa de identificación de la gorra publicitaria para ocultar el par de correas después de ajustar la banda para la cabeza de la gorra convencional, y una estructura para montar de manera removible la placa de identificación de la gorra publicitaria de modo que la placa de identificación de la gorra publicitaria se pueda cambiar dependiendo de la preferencia del usuario.

US8763163B1: Conjuntos de visera que utilizan una visera de espuma blanda fabricada con un material flexible, como el etileno acetato de vinilo, entre otros. Presentan orificios pasantes y cortes parciales que permiten insertar accesorios como etiquetas, dijes, insignias, etc., en las aberturas, y son fácilmente extraíbles e intercambiables. Los conjuntos de visera incorporan una correa trasera extraíble para la cabeza con varios orificios y remaches que permiten ajustar la correa a diferentes tamaños de cabeza.

US6279167B1 Prenda de vestir para cabeza humana, similar a una gorra, con un botón fijo y un animal de peluche tridimensional que se fija de forma extraíble. El animal de peluche tridimensional tiene una tira de tela sujeta a su vientre. La tira de tela tiene una abertura para sujetar el botón. El botón se inserta de forma extraíble a través de la abertura, fijando así el animal de peluche tridimensional a la gorra.

US2748517A; La presente invención se refiere a las prendas de vestir y más particularmente a las de tipo suéter o cintura de camisa y al uso de un aplique fijado a ellas.

Se ha vuelto costumbre adornar sus suéteres con algún diseño o característica distintiva que los haga visibles o atractivos. Este diseño o característica forma parte integral del suéter y se somete necesariamente al proceso de lavado periódico.

US20100058510A1: Una prenda de vestir con apliques intercambiables con mecanismos de fijación que se utilizan para decorar y modificar la apariencia del diseño de la prenda que tiene uno o más elementos decorativos desmontables acoplados de manera reemplazable al mismo, teniendo la prenda de vestir sustancialmente todas las superficies de tela expuestas hechas de un material que tiene una multiplicidad de elementos de bucle, teniendo los elementos decorativos desmontables una multiplicidad de botones, broches y elementos de gancho que se acoplan a los elementos de bucle del material.

Un tipo de prenda para la cabeza y un método asociado para montarlo se describen en el documento CN 102742957 A. El método descrito en ese documento comprende: realizar un corte de lámina sobre una materia prima plástica para obtener una placa; fijar respectivamente capas de tela sobre la placa para obtener una placa en bruto para gorra; cortar la placa en bruto de gorra para formar una pluralidad de placas en bruto de gorra pequeña; y colocar secuencialmente las placas en bruto de gorra pequeña en una matriz de moldeo para llevar a cabo el prensado en caliente, y luego llevar a cabo la absorción de calor con un molde frío para obtener una pieza en bruto de gorra.

Otro tipo de prenda para la cabeza y un método asociado para montarla se describen en el documento CN 1178655 A en el que se produce una gorra con forma a través de etapas que

incluyen, un tejido por punto para producir una capa de tela termoestable en una máquina moldeadora con un calentador para producir un cuerpo de gorra con la forma requerida, un desmoldeo y un corte de un borde superfluo y un cosido de ala para coser un ala, una cinta para el sudor y un pico de gorra.

La patente US6907310 describe un método para modificar una prenda base, con un tamaño y una forma predefinida. La prenda base modificada se recoge de un catálogo de prendas. La nueva prenda, modificación de la prenda base, debe cumplir una serie de restricciones impuestas explícitamente. proporcionar u obtener información que define la forma 3D de una prenda diseñada para ajustarse y tal como la usa un primer cuerpo de una persona de un primer tamaño y forma.

La patente ES2832299T3 es un colgante que comprende: tres segmentos, cada uno de dichos tres segmentos que comprende una superficie superior, una superficie inferior y una abertura que se extiende verticalmente desde un centro de dicha superficie superior a un centro de dicha superficie inferior de cada uno de dichos tres segmentos.

La patente US20080273162A1 proporciona un método para fijar joyas a la o las patillas de las gafas, de modo que el usuario pueda adornarlas con un toque estético. El soporte para colgar joyas puede sujetar una o varias joyas fácilmente desmontables.

La patente US20070006612A1 es un artículo convertible de un lente retenedor para múltiples independientes joyas El artículo consta de tres hilos que se pueden unir para formar un único hilo continuo con acopladores ópticos en cada extremo para su montaje en las patillas de gafas convencionales.

PROBLEMÁTICA CITADA

Respecto al problemática citada, se define un uso tradicional de la joyería donde en algunas ocasiones son poco visibles y las joyas o accesorios son ocultadas y opacadas por las diferentes prendas de vestir como los cuellos de camisas o puños de las mangas, gorros de chaquetas, bufandas y etc.... así como el cabello de quienes usan las diferentes cadenas collares y joyas lo que ocasiona o evita el total lucimiento de cada prenda en su totalidad o parcial. Por ultimo los metales y materiales que componen la joyería y accesorios de moda de este tipo pueden provocar alergias en personas sensibles o patologías en su piel excluyéndolos del uso de este tipo de mercado.

SOLUCION PLANTEADA

Teniendo en cuenta lo mencionado anteriormente la presente invención ofrece una novedosa propuesta en la cual se puede lucir prendas de vestir, joyas, cadenas y colgantes de una manera mas notoria y vistosa, Por su novedoso diseño el cual permite la múltiple conexión de prendas de vestir y joyería por medio de objetos en 3D y alto relieve que permiten ser mas vistoso a la hora de lucirse e impide el ocultamiento de su estructura, permitiendo ser más notorio a la vista y evita el contacto al máximo con la piel lo que incluye a personas que son alérgicas o poseen patologías materiales y metales con los que se diseñan estos productos de la moda.

DESCRIPCION BREVE DEL INVENTO

La presente invención es una **MÚLTIPLE CONEXIÓN ENTRE PRENDAS DE VESTIR, CADENAS, COLLARES COLGANTES, POR MEDIO DE DIJES EN ALTO RELIEVE Y 3D CON BROCHES DE SEGURIDAD**, que comprende una nueva forma de lucir una cadena, collar o colgante manera horizontal o en forma de cascada o caída caracterizada por tener una dualidad de broches en sus extremos, y cuya función es de anclaje o fijación y que permiten formar una conexión en Dos prendas diferentes de vestir para la cabeza y el torso humano por medio dijes caracterizados por sus diseños de figuras geométricas con diseños en 3D y alto relieve.

DESCRIPCION DE LOS DIBUJOS

A continuación, para facilitar la comprensión de la invención, a modo ilustrativo, pero no limitativo se describirá una realización de la invención que hace referencia a una serie de figuras.

- La figura 1: es una vista frontal de la invención **MÚLTIPLE CONEXIÓN ENTRE PRENDAS DE VESTIR, CADENAS, COLLARES COLGANTES, POR MEDIO DE DIJES EN ALTO RELIEVE Y 3D CON BROCHES DE SEGURIDAD.** (1)
- La figura 2: es una vista inferior de la invención, que es una prenda de vestir (2) para la cabeza caracterizada por tener adherido un broche (7) de seguridad o fijación.
- La figura 3: vista lateral de la invención, que es una prenda de vestir (3) para el torso del cuerpo humano caracterizado por tener adherido un broche (8) de seguridad o fijación
- La figura 4: es una vista frontal de la invención, que es una cadena (4) collar o colgante caracterizada por tener una dualidad de broches (4a) y (4b) de fijación.
- La figura 5: es una vista frontal de la invención, que es un dije (5) en alto relieve o 3D caracterizado por su diseño de figuras geométricas y tener una dualidad de broches (5a) y (5b) de fijación.
- La figura 6: es una vista frontal de la invención, que es un dije (6) en alto relieve o 3D caracterizado por su diseño de figuras geométricas y tener una dualidad de broches (6a) y (6b) de fijación
- La figura 7: es una vista lateral de la invención, que es la unión de la cadena (4) collar o colgante con el dije (5) y el dije (6).
- La figura 8: es una vista inferior de la invención, que es la unión de la cadena (4) collar o colgante con el dije (5) y el dije (6).

DESCRIPCIÓN DETALLADA DE LA INVENCION

De acuerdo con la figura: 1 La presente invención es una MÚLTIPLE CONEXIÓN ENTRE PRENDAS DE VESTIR, CADENAS, COLLARES COLGANTES, POR MEDIO DE DIJES EN ALTO RELIEVE Y 3D CON BROCHES DE SEGURIDAD (1). De acuerdo en la figura : 4 comprende una nueva forma de lucir una cadena (4) collar o colgante manera horizontal o en forma de cascada o caída caracterizada por tener una dualidad de broches en sus extremos, (4a) y (4b) cuya función es de anclaje o fijación y que permiten a la cadena(4) formar una conexión, con referencia en las figuras: 2 y 3 en Dos prendas diferentes de vestir (2)y(3) para la cabeza y el torso humano, por medio dijes (5) y (6) caracterizados por sus diseños de figuras geométricas con diseños en 3D.

Teniendo como referencia la figura: 5, El primer dije (5) caracterizado por poseer una dualidad de broches (5a) y (5b) y por su diseño de figuras geométricas en alto relieve o 3D, su broche (5a) permite hacer contacto en un broche de fijación (4a) ubicado en una cadena (4), su broche (5b) permite hacer contacto en un broche de fijación (7) el cual se encuentra anclado a una prenda de vestir (2) para la cabeza.

Teniendo como referencia la figura: 6, EL segundo dije (6) caracterizado por poseer una dualidad de broches (6a) y (6b) y por su diseño de figuras geométricas en alto relieve o 3D, su broche (6a) permite hacer contacto en un broche de fijación (4b) ubicado en una cadena (4), broche (6b) permite hacer contacto en un broche de fijación (8) el cual se encuentra anclado a una prenda de vestir (3) para para el torso humano.

Teniendo como referencia las figuras: 2,7 y 8 La prenda de vestir (2) para la cabeza se caracteriza por tener adherido un broche de seguridad o fijación (7) que sirve para hacer anclaje de fijación con el broche (5b) que posee el dije (5).

Teniendo como referencia las figuras: 3,7 y 8, la segunda prenda de vestir (3) para el torso humano se caracteriza por tener adherido un broche de seguridad o fijación (8) que sirve para hacer anclaje de fijación con el broche (6b) que posee el dije (6).

Teniendo como referencia la figura 1 Todas estas sumatorias de uniones y fijaciones de broches cadenas y dijes mencionadas anteriormente conformar en conjunto y totalidad, la **“MÚLTIPLE CONEXIÓN ENTRE PRENDAS DE VESTIR, CADENAS, COLLARES COLGANTES, POR MEDIO DE DIJES EN ALTO RELIEVE Y 3D CON BROCHES DE SEGURIDAD” (1).**

REVINDICACIONES

MÚLTIPLE CONEXIÓN ENTRE PRENDAS DE VESTIR, CADENAS, COLLARES COLGANTES, POR MEDIO DE DIJES EN ALTO RELIEVE Y 3D CON BROCHES DE SEGURIDAD.

1. Una conexión múltiple entre diferentes prendas de vestir y accesorios de moda, como dijes en alto relieve o 3D, cadenas collares y colgantes que comprenden:
 - Una cadena (4) collar o colgante, Caracterizado por que posee en su estructura 2 broches (4a) y (4b)
 - Un dije (5) en alto relieve o 3d, con diseños de figuras geométricas caracterizado por que posee en su estructura 2 broches (5a) y (5b).
 - Un dije (6) en alto relieve o 3d, con diseños de figuras geométricas caracterizado por que posee en su estructura 2 broches (6a) y (6b).
 - Una prenda de vestir (2) para la cabeza caracterizado por que tiene adherido un broche (7) de seguridad o fijación.
 - Una prenda de vestir (3) para el torso humano caracterizado por que tiene adherido un broche (8) de seguridad o fijación.
2. Según la reivindicación 1 una cadena (4) collar o colgante caracterizado por poseer una dualidad de broches (4a) y 4(b) cuya función es permitir el anclaje de la cadena (4) a diferentes dijes (5) y (6) formando una conexión múltiple.
3. Según la reivindicación 1 Un dije (5) caracterizado por su diseño en alto relieve o 3D y poseer una dualidad de broches (5a) y (5b) los cuales permiten el anclaje a prendas de vestir (2) para la cabeza
4. Según la reivindicación 1 Un dije (6) caracterizado por su diseño en alto relieve o 3D y poseer una dualidad de broches (6a) y (6b) los cuales permiten el anclaje a prendas de vestir (3) para la el torso humano.
5. Según la reivindicación 1 Una prenda de vestir (2) para la cabeza caracterizada por tener adherido un broche (7) de seguridad o fijación que permite el anclaje de un dije (5a).
6. Según la reivindicación 1 Una prenda de vestir (3) para el torso humano caracterizada por tener adherido un broche (8) de seguridad o fijación que permite el anclaje de un dije (5b).
7. Según la reivindicación 1 un Broche (7) de seguridad caracterizado por estar adherido en una prenda de vestir (2) para la cabeza que permite la conexión con un dije (5b)
8. Según la reivindicación 1 un Broche (8) de seguridad caracterizado por estar adherido en una prenda de vestir (3) para el torso humano que permite conexión con un dije (6b).

DIBUJOS.

FIGURA: 1

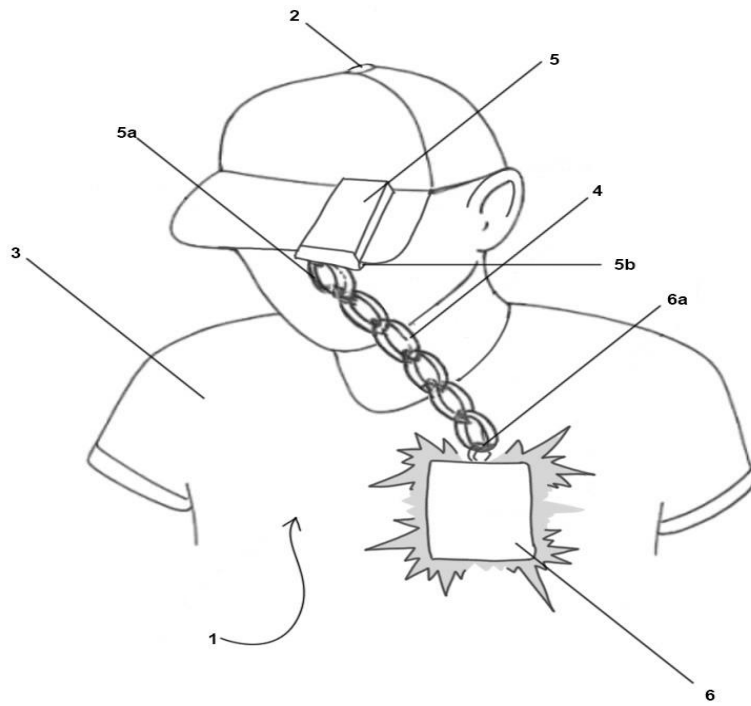


FIGURA: 2

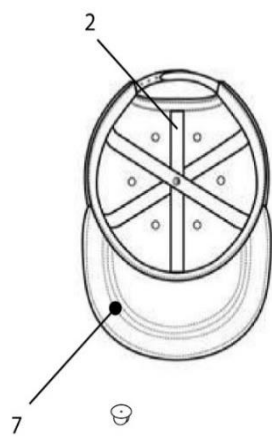


FIGURA:3

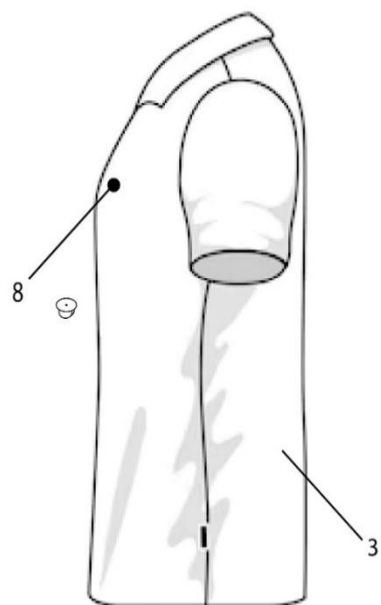


FIGURA: 4

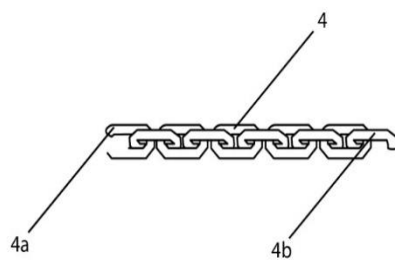


FIGURA: 5

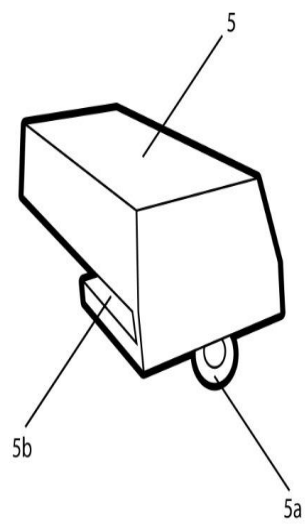


FIGURA: 6

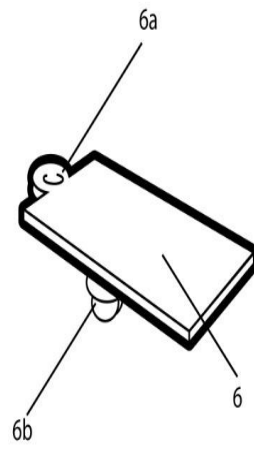


FIGURA: 7

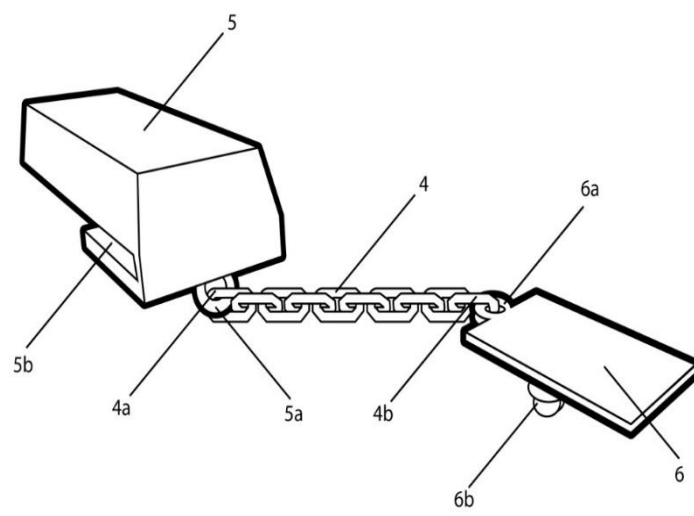


FIGURA: 8

