(19) OFICINA ESPAÑOLA DE PATENTES Y MARCAS

ESPAÑA

(11) Número de publicación: **1 312 655**

(21) Número de solicitud: 202400166

(51) Int. Cl.:

A47G 25/10 (2006.01)

(12) SOLICITUD DE MODELO DE UTILIDAD U

(22) Fecha de presentación:

12.07.2024

(43) Fecha de publicación de la solicitud:

29.01.2025

(71) Solicitantes:

REGALO ACTUAL, S.L. (100.00%)
Calle de las Eras, Nº 2
41980 Gines (Sevilla) ES

(72) Inventor/es:

FERNADEZ, Jose David

(74) Agente/Representante:

DÍAZ LABRADOR, Álvaro

(54) Título: **SOMBRERERA COMPACTA CON COLGADOR EXTRAÍBLE**

ES 1 312 655 U

DESCRIPCIÓN

Sombrerera compacta con colgador extraíble

Objeto de la invención

El objeto de la invención es una sombrerera compacta, compuesta por dos piezas laminares de escaso grosor unidas por una bisagra, y un asa colgador extraíble, destinada a facilitar el almacenamiento, la conservación y el transporte de sombreros, preferentemente de copa y ala ancha, mediante la reducción del tamaño estándar de los objetos destinados a la conservación de esta prenda y la sustitución del material normalmente utilizado.

La invención se concibe para facilitar a los usuarios y fabricantes de la industria sombrerera el almacenamiento, transporte, conservación y exhibición de sombreros y accesorios de similar estructura a los de copa y ala ancha, reduciendo las dimensiones de los mismos y facilitando el manejo, uso y transporte de los mismos.

Antecedentes de la invención

De manera tradicional, para el almacenamiento de este tipo de prendas de vestir accesorios se han utilizado cajas de grandes dimensiones, dando como resultado el uso de las sombrereras.

Sin embargo, de la práctica se ha podido comprobar que el uso de este tipo de elementos de almacenaje no resulta práctico cuando buscamos referirnos a un elemento que permita la conservación durante cortos periodos de tiempo de esta prenda dentro del uso diario y corriente. Pues para el usuario que de manera cotidiana haga uso de un sombrero, no resulta práctico o cómodo tener que disponer de un objeto de considerables dimensiones a la hora de preservar y conservar el mismo, sino que el usuario prefiere hacer uso de otros elementos como medios de apoyo para la colocación de este, descuidando en la mayoría de las ocasiones la anatomía y forma del sombrero.

Con carácter general, el usuario preferirá hacer uso de otros elementos o soportes planos, tales como una silla, una mesa o cualquier estructura plana no destinados a la conservación del sombrero, pero útiles de manera temporal para el soporte y colocación de este.

Es la necesidad de solventar el problema expuesto en cuanto al soporte y almacenamiento durante cortos periodos o tramos de tiempo, cuando nos encontramos con objetos que han intentado resolver la problemática expuesta.

Destacamos dentro de dicha búsqueda como antecedente el modelo de utilidad con número de referencia ES1041638, el cual merece mención por crear una percha para el almacenamiento de sombreros. Dicho elemento o invención estaría constituido por dos piezas laminares de forma circular que respetan las dimensiones estándar del ala de un sombrero. Constando una de las piezas laminares de un orificio que permite la inserción de la copa del sombrero en cuestión, quedando ambas piezas laminares unidas y soportando el sombrero a través de la disposición de 4 elementos que funcionan como una especie de medios de cierre a su alrededor. Y siendo necesario el uso en su totalidad de los cierres de este, requiriendo el encajamiento de todos ellos para poder desplegar la función de percha de dicho modelo.

Pese a solventar de manera previa el problema planteado, este modelo presenta varias desventajas, que serán zanjadas por el modelo de utilidad con número de referencia ES1067150

con el que comparte el mecanismo, de forma que también encontramos una pieza compuesta por dos elementos laminares dispuestos y unidos mediante una bisagra y diversos elementos que realizan la función de agarre o sujeción alrededor. Si bien en términos generales podemos definir esta invención como similar o prácticamente igual a la mencionada anteriormente. La que está siendo objeto de análisis presenta una ventaja y avance bastante importante, pues una de las piezas o láminas, en concreto la que carece del orificio o apertura para la inserción de la copa, cuenta con un borde perimetral creado para respetar el ala del sombrero y evitar los daños de los extremos del mismo, así como la entrada de polvo. Es notable que dicho modelo supone un verdadero avance y perfeccionamiento en cuanto al modelo anteriormente comentado, pese a eso, se pueden hacer varias apreciaciones al mismo.

Si bien la parte referente a contener y quedar inserto completamente el sombrero a la base queda resuelta, los medios utilizados para garantizar el encajamiento del sombrero no son los más adecuados. Ya que como se dispone en la descripción del propio modelo, para asegurar el encajamiento de las dos láminas que componen el objeto se dispone de una especie de tabiquillos complementarios entre sí. Pese a ser un mecanismo en principio válido, el mismo resulta un tanto cuestionable, ya que los tabiquillos dispuestos pueden provocar el enganchamiento del propio sombrero.

La presente invención pretende mejorar y resolver las diferentes dificultades e inconvenientes que presenta cada una de ellas de manera simultánea y conjunta a través de un único elemento y mecanismo que será descrito a continuación.

Descripción de la invención

La presente invención para la que se solicita modelo de utilidad se refiere a una sombrerera compacta con un colgador extraíble y destinada a facilitar el almacenamiento, soporte, transporte, conservación y exhibición de sombreros, preferentemente de copa y ala ancha, ampliando sus funciones y reduciendo su tamaño con respecto a sombrereras similares.

La presente invención comprende, preferentemente los siguientes elementos:

- Una estructura única compuesta por dos piezas laminares, funcionando una de ellas como lámina base y la otra como lámina superior complementaria a la misma unidas mediante una bisagra y con varios medios de cierre a su alrededor.

- Un asa colgador extraíble dispuesto en la lámina que funciona de base, concretamente en la parte trasera, que permite el soporte de la invención y al mismo tiempo funciona como medio de agarre.

- La disposición de esta estructura formada por dos piezas unidas entre sí mediante el uso de una bisagra permite la total protección del sombrero, reduciendo considerablemente las dimensiones con respecto a otros medios y dispositivos de almacenamiento alternativos. Dadas las características específicas de cada una de ellas, se favorece y garantiza la protección íntegra y completa del ala del sombrero al mismo tiempo que se respeta y conserva de manera simultánea la forma y disposición de la copa de este.

Por la mejora en la forma y disposición de las mencionadas láminas se puede observar cómo ambas se complementan, ya que una de ellas, en concreto la que funciona como base, dispone de manera adicional de un tacón de ajuste de altura con forma ovalada que sobresale del mismo y sirve para asegurar el correcto encaje de la base del sombrero. Este tacón de ajuste de altura funciona garantizando un encaje perfecto de la base del sombrero y favoreciendo el despliegue

total del ala que evita la presencia de arrugas o pliegues que se dan como resultado de encajes incompletos.

Esta estructura laminar base y preferentemente constituida de un material rígido o semirrígido en aras de respetar la ergonomía de los diferentes tipos de sombreros que soporta y de los diversos materiales sobre los que puede estar fabricado el mismo, cuenta además con otro elemento distintivo, en concreto en lo referente a su delimitación o bordes, ya que dispone de un aro de ajuste de altura adicional de mayor grosor que permite la inserción completa del ala del sombrero evitando totalmente su contacto con el exterior, impidiendo así la entrada de partículas de polvo o contenidos similares. Hasta el momento, para salvar esta problemática se ha hecho uso de elementos como tabiquillos complementarios y dispuestos entre ambas láminas, coincidentes unos con los otros con la finalidad de lograr un encaje lo más completo posible, obligando y siendo necesario que las dos láminas o estructuras cuenten y dispongan de dichos tabiquillos encajables.

En la presente invención solucionamos este inconveniente mediante la introducción de este aro de ajuste de altura situado únicamente en la estructura de base, el cual evita y garantiza la protección y contacto del ala con el exterior permitiendo además de un verdadero cierre o encajamiento total, no siendo necesario en la presente invención ni la presencia de tabiquillos o elementos complementarios, ni la presencia de un aro de ajuste del altura en la estructura o lámina superior, suponiendo esto un avance y mejora no solo a niveles estructurales técnicos, sino también económicos, ya que mediante la mejora o perfeccionamiento de la base de la invención se ha podido modificar y simplificar la pieza de la estructura complementaria que se superpone a la estructura de base.

Respecto a la lámina superior de cierre, debemos destacar la fabricación de esta de manera preferente en un material semirrígido y preferiblemente transparente que ofrezca al usuario la visión y control del objeto inserto dentro de la invención. De este modo se facilita su ubicación y distinción respecto a otros posibles sombreros similares que se encuentren haciendo uso de la sombrerera, evitando y reduciendo al usuario la necesidad de abrir la misma para identificar el de su propiedad.

Como hemos comentado anteriormente, la sencillez de la estructura laminar superior tanto en la parte exterior como en su diseño interior han facilitado y mejorado el mecanismo de la invención, puesto que gracias a su configuración totalmente plana en conjunto con la característica disposición de la estructura de base conforman un cierre casi hermético, teniendo en cuenta la presencia del orificio de dicha estructura en aras de dar cabida a la copa del sombrero.

Cabe mencionar nuevamente el aro de ajuste de altura de la estructura de la base, ya que es sobre este aro adicional creado sobre la base y que sobresale del mismo, sobre el que se han dispuesto los medios de agarre que serán los que permitan la fijación total entre las dos estructuras laminares, es decir la de base y la que se superpone.

La ubicación y disposición de los cierres de agarre de la presente invención es estratégica e innovadora respecto a los analizados hasta el momento, pues supone no solo una reducción del número de piezas de agarre utilizados en comparación con modelos anteriores, sino que también supone el aprovechamiento y uso de uno de ellos con una doble función.

Las tres piezas de agarre de la presente invención destacan por hacer uso de un tornillo de agarre integrado en la lámina o estructura de base, sobre el que se inserta un mecanismo de cierre de palometa que se sitúa sobre la superficie de la lámina o estructura laminar superior una vez que la misma se cierra tras ser insertado el sombrero. La presente invención cuenta con tres

medios de sujeción de las características comentadas, situándose el primero de ellos justo en el extremo a la ubicación de la bisagra, funcionando y aprovechando la ubicación táctica de este para suplir la función de medio de cierre o sujeción y al mismo tiempo de enganche y sujeción del colgador.

Como se ha comentado, el colgador quedará dispuesto y sujeto a través de uno de los tornillos que funciona a su vez como cierre de la invención. Este mecanismo de sujeción permite al usuario la opción de elegir y disponer libremente de la utilización de dicha funcionalidad. Dado que el colgador se encuentra sujeto mediante uno de los medios de cierre de la estructura, el mismo puede ser retirado por el usuario en aquellas ocasiones o momentos en los que el mismo no pretenda hacer uso de la sombrerera con el colgador, no siendo necesario el uso por parte del usuario de herramientas o artilugios concretos para su retirada. Como se puede comprobar, la colocación de este medio de agarre ofrece al usuario la libertad de disponer de él cuando lo estime conveniente, ya que no se encuentra dispuesto de manera fija, igualmente el colgador mediante el cierre de agarre puede quedar contraído en la parte trasera de la superficie de base con una simple vuelta, quedando escondido y ofreciendo la posibilidad de hacer uso de dicha funcionalidad.

En definitiva, son destacables y significativas las mejoras en cuanto a la reducción de tamaño en comparación con otros medios alternativos, así como la facilidad a la hora de almacenar, transportar y exhibir los sombreros. Además de la presencia de un asa colgador extraíble novedoso que se sitúa justo en la parte posterior de uno de los medios de agarre de la invención, aprovechando dicha ubicación estratégica para alterar lo menos posible la estética de la invención.

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 como parte integrante de dicha descripción, un juego de dibujos en donde con carácter ilustrativo y no limitativo, se ha representado lo siguiente:

Figura 1. Muestra una vista lateral de la sombrerera compacta sin el sombrero inserto dentro de la misma.

Figura 2. Muestra una vista lateral en la que se aprecia el sombrero inserto dentro de la invención.

Figura 3. Muestra una vista superior o cenital del elemento objeto de invención sin el sombrero inserto.

Figura 4. Muestra una vista superior o cenital del elemento objeto de invención con el sombrero inserto dentro del mismo.

Las referencias empleadas en las figuras son las siguientes:

1. Lámina base
2. Tacón de ajuste de altura
3. Aro de ajuste de altura
4. Bisagra de apertura entre láminas
5. Tornillo de agarre

6. Asa colgador extraíble
7. Lámina superior
8. Mecanismo de cierre de palometa

Descripción de una realización preferente de la invención

Se describe a continuación, un ejemplo particular del objeto de invención para el que se solicita modelo de utilidad tomando como referencia y ejemplo las figuras descritas y aportadas, en las que se aprecian los diferentes elementos que lo componen.

A la vista de la **Figura 1** se puede apreciar y comprobar que la invención comprende dos estructuras laminares, la lámina base (1) que se encuentra unida a la lámina superior (7) a través de la disposición de una bisagra (4) que se encarga de la unión de las dos estructuras. Ambas estructuras o láminas presentan características particulares que en su conjunto dan como resultado la presente invención.

En la misma figura se puede apreciar que lámina base (1) consta a su vez de un tacón de ajuste de altura (2) o elemento que permite el encajamiento completo de la base del sombrero. Dentro de la misma base encontramos en los bordes de esta un aro de ajuste de altura (3) que asegura y protege el ala del sombrero de manera completa, evitando el contacto con el exterior gracias a que la lámina superior encaja por encima de dicho borde, garantizando la protección del ala.

En la **Figura 2** se puede observar el encajamiento del sombrero dentro de la lámina de base, así como el encajamiento en el tacón de ajuste de altura (2) y el aro ajustable de altura (3).

La lámina superior (7) que se observa levantada en la **Figura 2** consta de un orificio que permite la correcta inserción de la copa del sombrero, respetando la forma de este y garantizando su protección al mismo tiempo. Una vez que el sombrero quede inserto dentro de la invención apreciable en la **Figura 4**, para dotar al mismo de una seguridad y conservación completa, se deben ajustar los 3 mecanismos de cierre de palometa (8) dispuestos sobre el mismo.

Por un lado, encontramos dentro de la lámina base (1) dispuestos tres tornillos de agarre (5); los cuales procederán a atornillarse una vez que la lámina superior (7) se superponga sobre la misma y se complete su total encajamiento mediante el uso de un mecanismo de cierre palometa (8); tal como puede comprobarse en la **Figura 3**.

Una vez inserto en la citada invención, e incluso antes del cierre del tornillo de agarre (5) el mismo podrá determinar si hará uso o no del asa colgador extraíble (6) situado en el extremo contrario al que se ubica la bisagra de la invención. Pues el usuario podrá retirarlo antes de proceder al cierre del tornillo, o simplemente podrá optar por darle media vuelta y dejar escondido en la parte posterior de la base, ya que no se trata de un colgador fijo, sino que aprovecha su disposición como medio de cierre y sujeción.

No se considera necesario hacer más extensa esta descripción para que cualquier experto en la materia comprenda el alcance de la invención y las ventajas que de la misma derivan.

Tanto los materiales, la forma el tamaño y la disposición de los elementos serán susceptibles de variación siempre que los mismos no supongan una alteración de la esencialidad del invento.

Los términos en que se ha redactado esta memoria deberán ser tomados siempre en sentido amplio y no limitativo.

REIVINDICACIONES

1. Sombrerera compacta con colgador extraíble que comprende:

- Una lámina base (1) y una lámina superior (7) de cierre unidos por una bisagra de apertura entre láminas (4)

- Un tacón de ajuste de altura (2) situado en el centro de la lámina base (1)

- Un aro de ajuste de altura (3) dispuesto alrededor de la lámina base (1)

- Tres tornillos de agarre (5) insertados en la lámina base (1)

- Un asa colgador (6) fijado a la lámina base (1) por un tornillo de agarre (5)

- Tres mecanismos de cierre palometa (8) insertados en la lámina superior (7)

2. Sombrerera compacta con colgador extraíble según reivindicación 1 caracterizada porque el asa colgador (6) se ajusta a la lámina base (1) con un tornillo de agarre (5) que puede ser extraído.

FIGURA 1

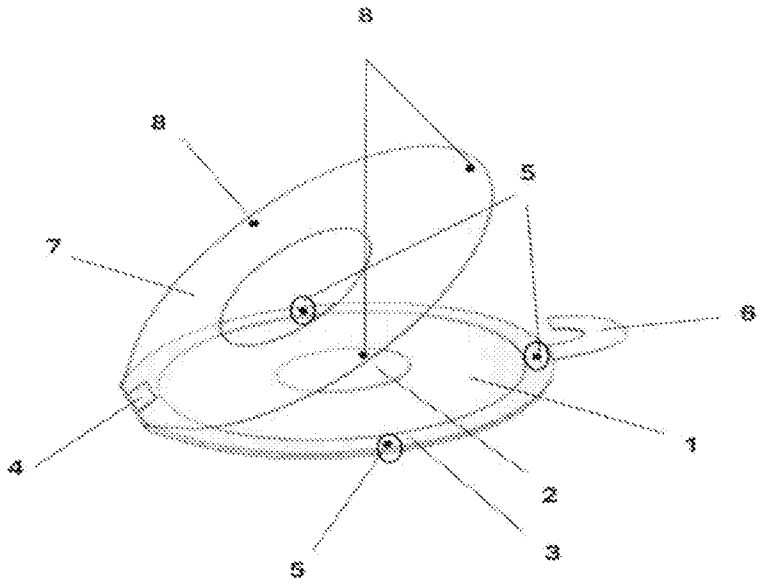


FIGURA 2

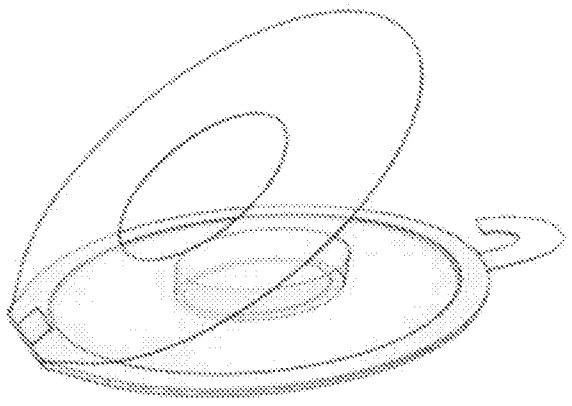


FIGURA 3

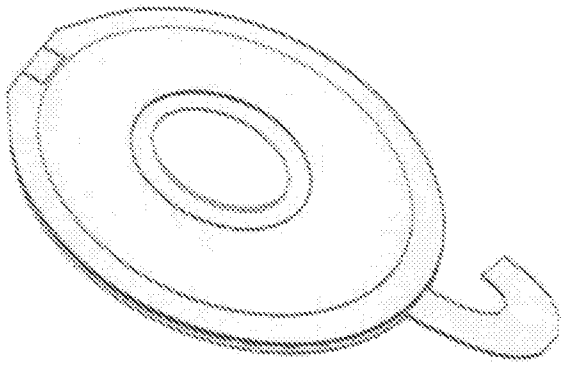


FIGURA 4

