

19



OFICINA ESPAÑOLA DE
PATENTES Y MARCAS

ESPAÑA



11 Número de publicación: **1 176 760**

21 Número de solicitud: 201700064

51 Int. Cl.:

A47F 7/00 (2006.01)

12

SOLICITUD DE MODELO DE UTILIDAD

U

22 Fecha de presentación:

27.01.2017

43 Fecha de publicación de la solicitud:

20.02.2017

71 Solicitantes:

**GÓMEZ LÓPEZ , Ginés (100.0%)
Esperanto n. 31-23
03503 Benidorm (Alicante) ES**

72 Inventor/es:

GÓMEZ LÓPEZ , Ginés

74 Agente/Representante:

JUSTEL TEJEDOR , Valentin

54 Título: **Expositor antirrobo perfeccionado**

ES 1 176 760 U

DESCRIPCIÓN

Expositor antirrobo perfeccionado.

5 **Objeto de la invención**

El presente Modelo de utilidad, de acuerdo como se expresa en el enunciado de esta memoria descriptiva, se refiere a un sencillo pero práctico expositor antirrobo, el cual permite no sólo exponer o mostrar al público los artículos o productos de marroquinería (carteras y billeteras) objeto de la venta, sino impedir que los mismos sean objeto de hurto.

El presente expositor generalmente está destinado para ser utilizado en establecimientos comerciales para la colocación de productos y artículos de venta, especialmente carteras y billeteras, así como de pequeños artículos de marroquinería, los cuales pueden quedar expuestos al público tanto en el interior como en el exterior del establecimiento o comercio. Si bien, el presente expositor antirrobo está dotado de medios que permiten la manipulación de los artículos expuestos, por parte del cliente, facilitando la detenida observación y/o exploración de los mismos, pero evita que los referidos productos expuestos puedan ser sustraídos indebidamente.

Por tanto, el presente expositor antirrobo perfeccionado, objeto de la presente invención está especialmente ideado para que el usuario pueda visualizar, e incluso disponer en su mano del producto mostrado (carteras y billeteras), pero al disponer de un sencillo, pero eficaz sistema antirrobo incorporado en cada una de las bandejas o estantes, impide que se puedan robar los artículos o productos expuestos.

Indicar que el presente expositor antirrobo perfeccionado, objeto de la presente invención, presenta importantes ventajas técnicas con respecto al Estado actual de la técnica en el sector de los expositores, siendo la principal su peculiar sistema antirrobo.

Destacar, igualmente otra de sus importantes ventajas técnicas, como es la facilidad de montaje del expositor antirrobo perfeccionado, pues a diferencia del complejo montaje que precisan otras estructuras similares, el expositor objeto de la presente invención apenas precisa unos mínimos conocimientos y herramientas, para su montaje, pues el ensamblaje de las bandejas, con respecto al eje central, se realiza sin necesidad de tornillería, sustentando la pieza inferior a la pieza superior, y así sucesivamente hasta la última, lo que supone un importante ahorro de costes en su fabricación. Quedando perfectamente ensambladas y seguras cada una de las bandejas que lo integran.

Otra novedad es el antirrobo de que dispone la invención, el cual, permite anclar la billetera, mediante un fino cable o sedal, a un sencillo mecanismo antirrobo, asido a la parte inferior de la bandeja, como será descrito convenientemente en el apartado correspondiente de la presente invención.

De este modo, el expositor antirrobo perfeccionado, objeto de la presente invención, está constituido preferentemente por un eje central hueco, y una serie de bandejas sustentadas alrededor del referido eje, por superposición vertical de las piezas cuadrangulares unas sobre las otras, sirviendo la inferior de apoyo de la superior.

Las referidas bandejas disponen de un determinado grado de inclinación que puede oscilar entre los 45° y los 90°, lo que permite una mejor visualización de los productos expuestos en las mismas por parte de los clientes. Señalar que los materiales preferentemente utilizados en la construcción del expositor antirrobo perfeccionado son
5 acero y madera, si bien no se descarta la utilización de cualquier otro tipo de materiales que por sus características técnicas resulten idóneos para su utilización en la presente invención.

Otra de las ventajas técnicas que incorpora el expositor antirrobo perfeccionado, objeto
10 de la presente invención, es la de ser respetuoso con el medio ambiente, pues algunos de sus materiales tienen la posibilidad de ser reutilizables, y reciclables disponiendo por tanto de un alto grado de sostenibilidad ambiental.

Campo de aplicación

15 El campo de aplicación de la presente invención es el de la industria de la fabricación de muebles expositores para marroquinería e industrias afines.

Antecedentes de la invención

20 Hasta la actualidad en el mercado de los expositores, existen muchos otros; unos con sistema antirrobo incorporado, y otros no, si bien aquellos que disponen de sistema antirrobo, se trata de mecanismos de gran complejidad que si bien cumplen bien su función para la que han sido ideados, presentan el grave inconveniente de que se trata
25 de mecanismos complejos, los cuales suponen un elevado coste a añadir al producto en sí mismo considerado, el propio expositor, y por otra parte presentan igualmente el inconveniente de que no resulta sencillo el liberar con facilidad el objeto expuesto, una vez es elegido por el cliente.

30 En otros casos estos mismos expositores antirrobo existentes en el mercado presentan el inconveniente de que se trata de estructuras complejas las cuales requieren de un montaje laborioso y muy técnico, pues las fijaciones se realizan a base de lomillería, con el consiguiente incremento de costes tanto en materiales como en mano de obra montadora. Es por ello, que la presente invención se presenta como una auténtica
35 solución, que posibilita un expositor antirrobo de sencillo montaje e instalación, conformado por una serie de piezas, que permiten la muestra o visualización de los objetos expuestos de forma fácil para el cliente.

Descripción de la invención

40 Con la finalidad de resolver los inconvenientes que han sido planteados en los párrafos anteriores, y pretendiendo ofrecer unas importantes ventajas técnicas, como es principalmente la de disponer de un sencillo mecanismo antirrobo, pero a la vez eficaz, disponer de un sistema de montaje e instalación fácil y rápido, además de otras ventajas
45 complementarias como la robustez del expositor, y su respeto con el medio ambiente.

Por todo ello, ha sido ideada el expositor antirrobo perfeccionado, objeto de la presente invención (1), el cual está integrado por los siguientes elementos:

50 Una serie de bandejas (2), preferentemente de madera, las cuales incorporan en su parte posterior o reverso un gancho longitudinal recto (3), en forma de "C", en cuyos extremos

superior e inferior existen unos salientes (4) y (5), los cuales permiten sujetar la referida bandeja (2). En la parte inferior central del gancho longitudinal recto (3), existe un tornillo (12), que permite anclar la bandeja (2), con el gancho longitudinal (3). El referido gancho longitudinal en forma de "C" (3), se encuentra unido en su parte superior mediante soldadura a una pieza cuadrangular (6), que sirve para ser encajada en el exterior del eje (7), del referido expositor (1). El sistema antirrobo está compuesto por una pieza circular (8), integrada a su vez por un pequeño cilindro (9), el cual dispone de un orificio (10), por donde se pasa el cable o sedal (13), antirrobo para ser anclado en la cartera o billetera (14) expuesta en el expositor (1). La referida pieza circular (8), se encuentra fijada en la parte inferior del gancho longitudinal en forma de "C" (3), mediante una pieza metálica (11), que por presión se encaja sobre el referido gancho (3), de igual modo al que se fija una alfiler de corbata sobre ésta.

Es entonces un objeto de la presente invención, proveer un expositor antirrobo perfeccionado, el cual, está formado por un eje vertical (3), y varias piezas principales (2), (3) y (6), (8), (11), permitiendo el conjunto descrito exponer artículos de marroquinería sin que puedan ser sustraídos.

Descripción de las figuras

Para complementar la descripción que se está realizando y con objeto de facilitar la comprensión de las características de la invención, se acompaña a la presente memoria descriptiva un juego de dibujos, en los que con carácter ilustrativo, y no limitativo se ha representado lo siguiente:

- La figura 1 muestra una vista esquemática en alzado frontal del expositor antirrobo perfeccionado (1), objeto de la invención.
- La figura 2 muestra una vista esquemática en detalle de una de las bandejas (2), y el mecanismo antirrobo del expositor antirrobo perfeccionado (1), objeto de la invención.

Descripción de la forma de realización preferida

Como se puede observar en las figuras referenciadas, el expositor antirrobo perfeccionado (1), objeto de la invención, está formada por una serie de elementos que han sido suficientemente descritos en los apartados precedentes de la presente memoria descriptiva, por lo que un modo preferente de realización de la invención consistiría en su ejecución mediante primeramente, el diseño de los patrones de las distintas piezas; una vez diseñados los distintos patrones. se pasa a su fabricación utilizando los materiales precisos para su construcción, se comienza realizando la estructura principal que comprende el pie (16) y el eje (7). Posteriormente, se fabrican las distintas piezas, ya sean en metal o madera según corresponda.

Así, en una segunda fase, se procede a su montaje soldando la pieza cuadrangular (6), al gancho longitudinal en forma de "C" (3), fijando entre los extremos de la referida pieza (3), mediante presión la bandeja (2), sobre la que se expone al público la cartera o billetera (14), y atornillando el tornillo de fijación (12).

Posteriormente, se fija la pieza circular (8), sobre el gancho longitudinal en forma de "C" (3), mediante la pieza metálica (11) por presión. Una vez montadas todas las piezas descritas, se introduce la pieza cuadrangular (6), por la parte superior del eje (7),

deslizando la misma, hasta alcanzar un tope (15), existente en la parte inferior del eje (7), este último proceso se llevara a cabo con cada una de las piezas cuadrangulares (6), colocando una sobre la otra, formado estas piezas cuadrangulares (6) una estructura vertical sobre el eje (3) descrito.

5

Descrita suficientemente la naturaleza de la invención, así como la manera de realizarse en la práctica, debe hacerse constar que las disposiciones anteriormente indicadas y representadas en los dibujos adjuntos son susceptibles de modificaciones de detalle en cuanto no alteren el principio fundamental.

10

REIVINDICACIONES

1. Expositor antirrobo perfeccionado (1), **caracterizado** esencialmente por estar
constituido por un eje central vertical (7), que descansa sobre un pie (16), y por una serie
5 de piezas que configuran el sistema antirrobo (8), (9), (10) y (11), y además permiten el
sustento de las bandejas (2).

Las referidas bandejas (2), incorporan en su reverso un gancho longitudinal en forma de
"C" (3), en cuyos extremos superior e inferior existen unos salientes (4) y (5). El referido
10 gancho longitudinal en forma de "C" (3), se encuentra unido en su parte superior
mediante soldadura a una pieza cuadrangular (6). El sistema antirrobo está compuesto
por una pieza circular (8), integrada a su vez por un pequeño cilindro (9), el cual dispone
de un orificio (10), por donde se pasa el cable o sedal (13) antirrobo para ser anclado en
la cartera o billetera (14), expuesta en el expositor (1). La referida pieza circular (8), se
15 encuentra fijada en la parte inferior del gancho longitudinal en forma de "C" (3), mediante
una pieza metálica (11), que por presión se encaja sobre el referido gancho (3).

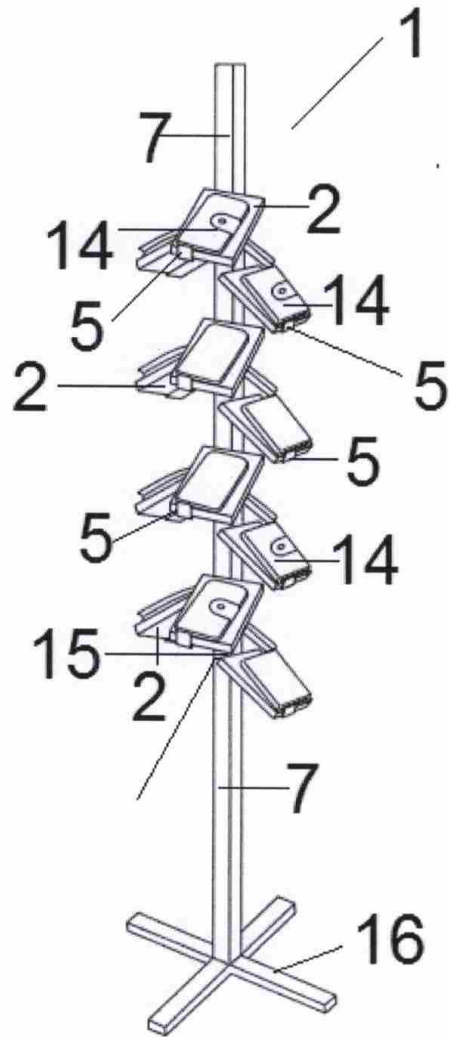


FIG.-1

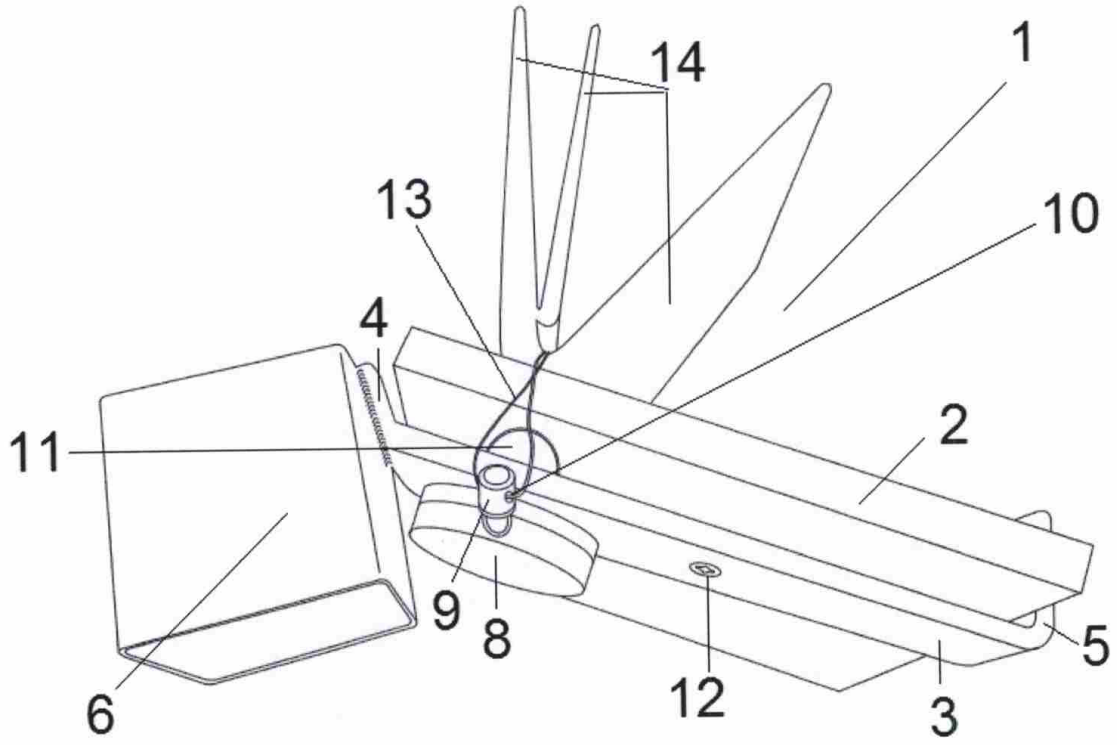


FIG.-2