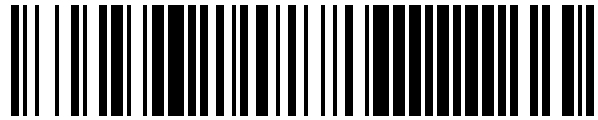


19



OFICINA ESPAÑOLA DE
PATENTES Y MARCAS

ESPAÑA



11 Número de publicación: **1 206 037**

21 Número de solicitud: 201830163

51 Int. Cl.:

E06B 9/52 (2006.01)

E06B 9/56 (2006.01)

12

SOLICITUD DE MODELO DE UTILIDAD

U

22 Fecha de presentación:

08.02.2018

43 Fecha de publicación de la solicitud:

21.02.2018

71 Solicitantes:

**SISTEMAS DE MOSQUITERA, S.L.U. (100.0%)
C/ Villa de Bilbao 38 - nave C. Pol Ind Fuente del
Jarro
46988 PATERNA (Valencia) ES**

72 Inventor/es:

ROMERO ROS, Javier

74 Agente/Representante:

TEMIÑO CENICEROS, Ignacio

54 Título: **SISTEMA PARA GUIAR UN TEJIDO PLISADO**

ES 1 206 037 U

DESCRIPCIÓN

SISTEMA PARA GUIAR UN TEJIDO PLISADO

Campo de la invención

5 La presente invención se refiere a un sistema para guiar un tejido plisado horizontal, de tal manera que el sistema permite la operación de montaje y colocación del mismo de una forma sencilla, al igual que incorpora unos mecanismos con los que se puede regular sus dimensiones para adecuarse al hueco donde va a ser instalado.

10 El campo de aplicación de la presente invención es el sector de la fabricación, desarrollo y comercialización de sistema de guiado de cerramientos o pantallas, y está orientado específicamente a sistemas de guiado de tejidos plisados destinados a mosquiteras cuando su apertura y cierre es en sentido horizontal.

15 Por tanto, el objeto de esta invención es la definición de un nuevo sistema de guiado para la apertura y cierre en sentido horizontal de pantallas constituidas por tejidos plisados, pudiendo instalarse de una forma sencilla, y pudiendo adecuarse a las dimensiones del cerramiento donde va a ser instalado.

20 **Estado de la técnica**

La utilización de tejidos plisados, es decir, telas que son flexibles y quedan formando pliegues, para cierres o cerramientos como estores, cortinas o mosquiteras es conocida por parte del público en general. En este sentido, y centrando el campo de la presente invención, las
25 pantallas retráctiles anti-mosquitos o comúnmente denominadas mosquiteras, son mecanismos que permiten extender un tejido cerrando un hueco, permitiendo dicho mecanismo el recoger y extender el tejido. Esta tipología de cerramientos, tal como es conocido dentro de este sector industrial, se basa en fijar el tejido plisado entre dos elementos rígidos, siendo al menos uno de ellos móvil.

30 Por norma general, estos sistemas y mecanismos se disponen de tal manera que el movimiento del tejido es en sentido vertical, ascendiendo y descendiendo, según la manipulación del usuario; no obstante, son conocidos los mecanismos cuyo movimiento tiene también una componente horizontal.

35

En este sentido, se conoce lo divulgado en el documento EP1903175 donde se describe un mecanismo de cerramiento con tejido plisado que comprende una pieza fija y una pieza móvil, y en el que el desplazamiento de la pieza móvil se consigue mediante dos piezas de guía de cadena, en la que una de ellas es de mayor tamaño que la otra, de forma que durante la apertura del tejido, la pieza móvil desliza parcialmente dentro de la de mayor dimensión; sin embargo, este documento tiene evidentes problemas a la hora tanto de plegado del conjunto de cadenas, al igual que el conjunto no permite adecuarse al hueco del cerramiento donde debe estar instalado. También de forma similar, el documento EP1905944 divulga una pantalla plisada que comprende dos guías dimensionadas de tal forma que deslizan una dentro de la otra en una pieza fija, aunque también presenta los mismos problemas que el documento anterior.

Por otro lado, también es conocido lo divulgado en la patente EP0999335, donde se describe un tejido fijado a unas cadenas, y donde los eslabones de las cadenas permiten mantener la estructura rígida. Este mecanismo no está definido para tejidos plisados, los cuales requieren de protección de los hilos que permiten el plisado del tejido, además de que presenta problemas de instalación y adecuación al hueco del cerramiento.

También son conocidos diversos documentos que hacen referencia a mecanismos destinados a su utilización en pantallas o tejidos retractiles y/o plisados. Se destacan las patentes JP200904694, EP1688582 o JP2002339230. Todas estas patentes, con sus particularidades que las diferencian unas de otras, tienen en común uno de los principales problemas que se encuentra todo sistema o mecanismo de un tejido plisado, es decir, requiere de un complejo mecanismo de hilos necesario para mantener la pieza fija y la móvil paralelas entre sí, lo que hace que se complique tanto la instalación como la adecuación y afianzamiento del conjunto al hueco del cerramiento, tanto en altura como en sus paredes laterales verticales.

Finalmente se destaca la patente ES2401790, donde se divulga un dispositivo para el guiado de una mosquitera cuyo tejido es plisado, con unos elementos rígidos verticales fijo y móvil, con un mecanismo lineal que mejora los problemas derivados de la instalación que presentan los dispositivos y sistemas conocidos con anterioridad, además que permite una cierta adecuación a la longitud lateral del hueco de los cerramientos donde se desea instalar la mosquitera.

La presente invención describe un sistema que tiene una configuración diferenciada de

eslabones de las cadenas que permiten un mayor grado de protección tanto del tejido plisado como de protección de los hilos del propio sistema, además de permitir unos mejores giros que permiten facilitar su plegado y desplegado, teniendo todas sus superficies lisas frente a cadenas que ofrecen mayores resistencias y desgastes; también incorpora la posibilidad de regular la altura del sistema para adecuarse a la dimensión vertical del hueco del cerramiento, algo que no es posible hacer con ninguno de los sistemas conocidos dentro de este sector industrial; adicionalmente comprende un simple mecanismo de regulación de la dimensión lateral del conjunto de manera que pueda asegurarse y ajustarse a las formas de las paredes verticales laterales; permite la posibilidad de utilizar el poste fijo como móvil, algo que tampoco es posibles con ninguno de los sistemas conocidos en el estado de la técnica; y finalmente, incorpora una tipología de clips de fijación laterales para que se pueda clipar la mosquitera con un movimiento simple. En resumen, la presente invención, frente a cualquier sistema de guiado de tejidos plisados comprendido dentro de su estado de la técnica, facilita y soluciona los problemas de instalación; facilita y simplifica los ajustes del paralelismo; permite guiar el conjunto de maneras nuevas a las conocidas de forma convencional.

Por tanto, habida cuenta de los antecedentes existentes y teniendo en cuenta las soluciones que la presente invención aporta frente a los problemas técnicos previamente descritos y que no son resueltos con los mecanismos conocidos, se considera que el presente sistema de guiado de un tejido plisado horizontal introduce en este sector industrial una solución nueva e inventiva que permite facilitar y simplificar las operaciones tanto de la instalación por parte de un trabajador cualificado como del propio uso de la mosquitera que pueda requerir cualquier tipo de usuario.

25 **Descripción de la invención**

La invención consiste en un sistema para el guiado horizontal de un tejido plisado que presente mejoras frente al montaje y adaptación del mismo al hueco del cerramiento. Los elementos mecánicos necesarios para el correcto funcionamiento del mismo están dispuestos en forma lineal, con lo que se simplifican dichas acciones.

El sistema comprende dos elementos o perfiles rígidos verticales enfrentados entre sí, estando uno de ellos fijo y siendo el otro móvil de manera que partiendo de una posición inicial en la que ambos elementos se encuentran en contacto, o muy cerca el uno del otro, el perfil móvil se desplaza, guiado por el resto de los elementos del sistema, alejándose del perfil fijo.

En concreto, tal como se define con mayor grado de detalle a continuación, dicho desplazamiento está guiado por una cadena superior e inferior formada por eslabones que tienen una configuración específica que permite el correcto funcionamiento y protección del tejido. En este sentido, la cadena superior e inferior están fijados por uno de sus extremos al perfil móvil vertical. Sus otros extremos están unidos respectivamente a los extremos de un elemento intermedio, donde este elemento intermedio se desplaza por dos carriles verticales que hay en el interior del poste fijo, que como se ha comentado anteriormente, es un perfil rígido y vertical. Al desplazarse el elemento intermedio, hace que le sigan en su movimiento la cadena inferior y superior, los cuales deslizan por unos determinados carriles, y permiten el movimiento del perfil móvil.

Como se ha adelantado con anterioridad, las cadenas superior e inferior están formadas por una pluralidad de eslabones que clipan entre sí, de tal manera que permite adecuarse la longitud total necesaria de dicha cadena para adecuarse al hueco lateral del cerramiento. También, estos eslabones permiten realizar diferentes movimientos de giro, los cuales son necesarios para el correcto deslizamiento de la cadena en su movimiento de arrastre o empuje del perfil móvil. Adicionalmente, todos los eslabones que conforman las cadenas están fabricados preferentemente con materiales auto-lubricantes, pudiendo estar recubiertas con una capa anticorrosión, y sus paredes laterales e inferiores son totalmente lisas para poder repeler el polvo y no acumular suciedad, facilitando y mejorando la limpieza.

En concreto, la cadena superior está diseñada para unir el poste o perfil fijo con el poste o perfil móvil, y mantener el paralelismo siendo en si misma autoportante al introducirse en el perfil fijo y quedando protegida, y guiando los hilos interiores que sustentan el tejido plisado y los hilos de conexión entre la cadena superior y la cadena inferior. Esta cadena está diseñada con dos topes de giro para controlar exactamente la curvatura necesaria y óptima, y además, debido a su pequeño tamaño, permite que dichos eslabones puedan quedar protegido en un poste vertical de dimensiones más reducidas. Entrando en el detalle de la configuración de cada eslabón superior, estos disponen de un cuerpo eminentemente en forma de U, y donde de su parte central sobresale un cuerpo en forma de T que sirve para ser introducido en el carril superior que lo guía. Como se ha comentado anteriormente, estos eslabones comprenden dos topes, que por un lado permiten el giro de cada eslabón de la cadena, pero a su vez permiten cliparse con el siguiente eslabón debido a que en sus caras laterales disponen de una perforación que permite el clipado frontal y rápido de dichos topes. Preferentemente, el cuerpo central y sobresaliente no parte del punto central del eslabón, sino

que está desplazado.

Por su parte, la cadena inferior está diseñada y realizada para sujetar el tejido plisado y guiarlo por el carril inferior, con el eje de giro desplazado para poder albergar y proteger más tejido, y con un enganche de clipado frontal entre eslabones correlativos de forma rápida similar al de los eslabones superiores. Entrando en el detalle de la configuración de cada eslabón inferior estos disponen de un cuerpo eminentemente en forma de U, y donde en los laterales se dispone una ranura para evitar el descarrilamiento al deslizarse por el carril inferior.

En este sentido, cuando el poste móvil está en posición inicial, es decir en contacto o próximo al poste fijo, las cadenas superior e inferior están recogidas dentro del poste fijo. Conforme se separa el poste móvil del fijo, las cadenas superior e inferior van siendo extraídas del poste fijo, y como dichas cadenas están unidas entre sí, la longitud de la cadena inferior extraída es similar al de la cadena superior. Ocurre lo mismo con el movimiento de repliegue. De esta manera queda asegurado un movimiento paralelo entre el poste fijo y el móvil.

Cara a mejorar la regulación del poste móvil respecto de la pared vertical del hueco del cerramiento, en la cantonera superior del poste móvil se ha desarrollado una base regulable desde el exterior que acerca o separa el poste móvil. Para ello se utiliza el giro de un tornillo para desplazar la cadena superior provocando que el poste móvil también se desplace. Cuando las paredes no están en paralelo y se requiere que la mosquitera se acople exactamente a la pared, hay que regular el poste móvil acercándolo o separándolo de dicha pared, y mediante dicho tornillo se puede realizar el ajuste sin desmontar ni tener que abrir la estructura de la mosquitera.

En cuanto a la posibilidad de regular la altura, la presente invención permite la regulación de la altura del conjunto mediante la incorporación de un soporte superior, que, introducido en la cantonera superior de la cadena superior, pueda fijar la altura necesaria. Este soporte a su vez funciona y desliza por el carril superior, es desmontable y regulable, y permite el guiado del poste móvil para que no pueda salirse del carril superior y evitando la caída de la mosquitera. Este mismo soporte, que permite guiar y regular la altura, es aplicable al poste fijo y en la cadena superior, con lo que todo el sistema puede quedar sujeto por el carril superior.

Teniendo en cuenta este último aspecto, la invención también aporta la ventaja técnica de que

se puede utilizar el poste fijo como poste móvil. En este caso, la posibilidad de que el poste fijo pueda ser utilizado como móvil, permite que la mosquitera pueda ser en una sola pieza y mucho más ancha, dado que en la cantonera superior se puede introducir un soporte de fijación para que cuando actúe de poste móvil pueda estar guiado por el carril superior y además la mosquitera en su conjunto quede sujeta por dicho carril superior, como ya se ha adelantado anteriormente.

De forma adicional, la invención permite también la inclusión de unos nuevos clips de fijación diseñados y configurados para ser introducidos de forma guiada por el carril del perfil de cierre que sujeta lateralmente la mosquitera de la pared, siendo el mismo perfil el que puede portar un imán para el cierre de la mosquitera, quedando los otros clips fijados en el poste fijo lateral de la estructura de la mosquitera. Es decir, el poste móvil y el perfil de cierre pueden disponer de un imán para el afianzamiento del cierre del sistema. También conviene aclarar que el perfil de cierre lleva los clips fijados en su canal y además están sujetos al perfil de la pared, con lo que se puede clipar ambas caras de la mosquitera con un movimiento simple.

Por tanto, aunando todas las características técnicas anteriores, se puede observar que la presente invención define una mosquitera conformada por tejido plisado, donde se solucionan los problemas de instalación, se facilita y simplifican los medios por los cuales se ajusta el paralelismo entre postes rígidos, se consigue un correcto guiado de las cadenas superior e inferior, asegurándose que el conjunto no descarrile; y se permite el ajuste rápido y sencillo tanto de la altura como de inclinaciones de las paredes del hueco del cerramiento donde se instala la mosquitera sin necesidad de desmontar el conjunto de los diferentes elementos que conforman el presente sistema.

Para finalizar, se ha de tener en cuenta que, a lo largo de la descripción y las reivindicaciones, el término "comprende" y sus variantes no pretenden excluir otras características técnicas o elementos adicionales. Además, con el objeto de completar la descripción y de ayudar a una mejor comprensión de las características del invento, se presenta un juego de figuras y dibujos en donde con carácter ilustrativo y no limitativo se representa lo siguiente:

Fig.1 es un dibujo del conjunto del sistema objeto de la presente invención en perspectiva libre.

Fig.2 es un dibujo en perspectiva libre del sistema incorporando los perfiles de adecuación al

hueco del cerramiento donde la invención es instalada.

Fig.3 es un dibujo en perspectiva libre del sistema donde se observa el medio por el cual se puede regular la altura de la invención.

5

Fig.4 es una representación en perspectiva de un eslabón tipo de la cadena superior.

Fig.5 es un dibujo en perspectiva de una serie de eslabones formando la cadena superior.

10

Fig.6 es una representación en perspectiva de un eslabón tipo de la cadena inferior.

Fig.7 es un dibujo en perspectiva de una serie de eslabones formando la cadena inferior.

15

Fig.8 es un dibujo en perspectiva donde se observa el medio por el cual se puede regular la posición vertical del poste móvil.

Fig.9 es una representación en perspectiva de la introducción de un clip de fijación en un perfil de cierre.

20

Fig.10 es un dibujo, de acuerdo con la figura anterior, de cómo queda el clip de fijación en el perfil de cierre.

Fig.11 es una representación en perspectiva la fijación del poste fijo con un clip de fijación.

25

Descripción detallada de las figuras

En las Figuras 1 a 3 se observa una realización preferente del sistema para guiar un tejido plisado (T), como una mosquitera, de forma horizontal. Como se observa en dichas figuras, el sistema comprende un poste fijo (1) y un poste móvil (2), manera que partiendo de una posición inicial en la que ambos elementos se encuentran en contacto, o muy cerca el uno del otro, el poste móvil (2) se desplaza, guiado por el resto de los elementos del sistema, alejándose del poste fijo (1). El poste fijo (1) queda fijado a la pared lateral del cerramiento. El desplazamiento del poste móvil (2) está guiado por una cadena superior (3) y una cadena inferior (4) formada por una pluralidad de eslabones que tienen una configuración específica que permite el correcto funcionamiento y protección del tejido (T). Las cadenas superior e

35

inferior recorren y/o deslizan por un carril superior (5) y otro inferior (6), los cuales cierran contra el hueco del cerramiento. Del mismo modo, hay un perfil vertical de cierre (7), que cierra lateralmente también el conjunto de la estructura, y es donde cierra con imán el poste móvil (2) si se desplaza totalmente a lo largo de los carriles superiores e inferior.

5

Tal como se puede observar en las Figuras 4 a 7, la cadena superior (3) e inferior (4) están formadas por una pluralidad de eslabones que clipan entre sí, pudiendo regularse la longitud de las mismas introduciendo o eliminando cuantos eslabones sean necesarios para adecuarse así al hueco del cerramiento.

10

Entrando en el detalle de la cadena superior (3) y los eslabones superiores (30), tal como se observa en todas las figuras, estos están diseñados para unir el poste fijo (1) con el poste móvil (2), y mantener el paralelismo del conjunto dado que es en sí misma autoportante. Si entramos en el detalle de la configuración de cada eslabón superior (30), estos disponen de un cuerpo (31) eminentemente en forma de U, y donde de su parte central (311) sobresale un cuerpo en forma de T (32) que sirve para ser introducido en el carril superior (5) que lo guía longitudinalmente por la parte superior del sistema. Tal como se puede observar, estos eslabones (30) comprenden dos topes (33), que por un lado permiten el giro de cada eslabón de la cadena, pero a su vez permiten cliparse con el siguiente eslabón debido a que en sus caras laterales (312) disponen de una perforación (34) que permite el clipado frontal y rápido de dichos topes (33). Preferentemente, el cuerpo central y sobresaliente no parte del punto central del eslabón, sino que está desplazado.

15

20

Si hablamos de la cadena inferior (4) y los eslabones inferiores (40), estos diseñados para sujetar el tejido plisado y guiarlo por el carril inferior (6), con el eje de giro desplazado para poder albergar y proteger más tejido, y con enganche rápido de clipado frontal entre eslabones correlativos de forma rápida similar al de los eslabones superiores. Cada eslabón inferior (40) disponen de un cuerpo eminentemente en forma de U, y donde de laterales (401) se dispone una ranura (41) para evitar el descarrilamiento al deslizarse por el carril inferior (6), y también en dichos laterales se dispone de unos topes (42) y de unas perforaciones (43), de manera que dichos topes (42) se clipan en las perforaciones (43) del siguiente eslabón. Tal como se adelantó con anterioridad, en dichas figuras se puede observar que el eje de giro compuesto por los topes (42) y las perforaciones (43) se encuentra desplazado respecto de un punto central de las paredes laterales (401) hacia un punto inferior para poder albergar y proteger más tejido plisado, lo cual permite mayor solapado entre el tejido (T) y dicha pared lateral

30

35

(401) y mejorar las condiciones de protección del tejido, las caras lisas mejoran la limpieza y evitan en los rincones la acumulación de residuos y suciedad.

5 A la hora de regular la altura, tal como se puede observar preferentemente en la Figura 3, la presente invención permite la regulación de la altura del conjunto mediante la incorporación de un soporte (8) que introducido en la cantonera o carril superior (5) de la cadena superior, pueda fijar la altura necesaria. Como se puede observar en todas las figuras, este soporte (8) a su vez funciona y desliza por el carril superior, es desmontable y regulable porque tiene unos brazos verticales (81) que pueden ser regulados, y a su vez tiene una plataforma
10 horizontal (82) que permite el guiado del poste móvil (2) para que no pueda salirse del carril superior (5) y evitando la caída de la mosquitera. Como se adelantó con anterioridad, en otra realización de la invención, este mismo soporte (8), que permite guiar y regular la altura, es aplicable al poste fijo (1) con lo que todo el sistema puede quedar sujeto por el carril superior (5), siendo ambos postes (1 y 2) movibles, y siendo en este soporte (8) fijado en la cantonera
15 o parte superior del poste fijo (1).

En cuanto a asegurar o mejorar la regulación del poste móvil (2) respecto de la pared vertical del hueco del cerramiento, y su consiguiente cierre con el perfil vertical de cierre (7), tal como se observa en la Figura 8, se dispone de una base regulable (9) desde el exterior que acerca
20 o separa el poste móvil (2) por medio del giro de un tornillo (91) alojado en un habitáculo (92) que permite desplazar los eslabones de cadena superior (3) provocando que el poste móvil (2) también se desplace. Esta base (9) se ubica en la cantonera o parte superior del poste móvil (2) tal como se puede observar en las figuras.

25 Para finalizar, una realización de la invención comprende unos nuevos clips (71) de fijación diseñados y configurados para ser introducidos, tal como se observa en la Figura 9, de forma guiada por un carril (72) habilitado a tal efecto en el perfil de cierre (7) que sujeta lateralmente la mosquitera de la pared, siendo introducidos porque en la parte posterior del clip se dispone de una pluralidad de salientes (711) que se introducen y circular por dicho carril (72),
30 quedando fijados y asegurados, tal como se observa en la Figura 10, en dicho perfil de cierre (7). siendo este el mismo perfil que puede portar un imán (no representado) para el cierre de la mosquitera, lo cual es convencional. Tal como se observa también en la Figura 11, se puede clipar el perfil de cierre (7) y el poste vertical, gracias a los clips (71), mediante un movimiento simple de acercamiento frontal de ambas caras que hace que dicho poste vertical quede fijado
35 en los salientes (712) frontales de los clips (71) del perfil de cierre (7); pudiendo quedar el

sistema aún más asegurado en el caso, de que en otro modo de realización, tanto el poste móvil (2) como el perfil de cierre (7) dispongan de unos imanes (73, 73') de afianzamiento del cierre del sistema del tejido plisado.

5

10

15

20

REIVINDICACIONES

1.- Sistema para guiar un tejido plisado, como pueda ser una mosquitera, que comprende un poste fijo (1) y un poste móvil (2), de manera que partiendo el sistema de una posición inicial en la que ambos se encuentran en contacto o próximos entre sí, el poste móvil (2) se desplaza horizontalmente respecto del poste fijo (1) hasta un perfil vertical de cierre (7); estando el poste móvil (2) guiado por una cadena superior (3) formada por una pluralidad de eslabones (30) y una cadena inferior (4) formada por una pluralidad de eslabones (40); quedando ambas cadenas (3 y 4) unidas a ambos postes (1 y 2), y manteniéndose el poste fijo (1) y el poste móvil (2) paralelos entre sí cuando este último se mueve; donde la cadena superior (3) se desplaza por un carril superior (5) y la cadena inferior (3) se desplaza por un carril inferior (6); y donde el sistema se fija a las paredes del hueco del cerramiento donde se desea instalar el tejido plisado por el poste fijo (1), los carriles superior e inferior (5 y 6) y un perfil vertical de cierre (7); y en el que el sistema se caracteriza por que:

- los eslabones superiores (30) tienen un cuerpo eminentemente en forma de U, donde de su parte central (301) sobresale un cuerpo en forma de T (31) para conectar con el carril superior (5); y en sus caras laterales (302) disponen de un tope (32) y una perforación (33) que permiten el clipado de los diferentes eslabones entre sí y forman un eje de giro;

- los eslabones inferiores (40) tienen un cuerpo eminentemente en forma de U, donde en sus caras laterales (401) se dispone de una ranura (41) para conectar en el carril inferior (6) y evitar el descarrilamiento; y en sus caras laterales (401) disponen de un tope (42) y una perforación (43) que permiten el clipado de los diferentes eslabones entre sí y forman un eje de giro;

y por que además comprende:

- un soporte (8) de regulación de la altura del sistema, que se introduce en el carril superior (5) y se fija a la cadena superior (3), en el que el soporte dispone de al menos un brazo vertical (81) regulable en altura;

- una base (9) de regulación de la inclinación del poste móvil (2) ubicado en la parte superior de dicho poste móvil (2) y que dispone de un habitáculo (92) donde se aloja un tornillo (91) que al ser accionado desplaza los eslabones (30) de la cadena superior (3); y

- una pluralidad de clips (71) de fijación ubicados en el perfil de cierre (7) que permiten la clipación frontal entre el poste fijo (1) y el perfil de cierre (7).

2.- Sistema para guiar un tejido plisado, según la reivindicación 1, que se caracteriza por que el eje de giro de los eslabones inferiores (40) está desplazado respecto de una

posición central hacia una posición inferior en sus caras laterales (401).

3.- Sistema para guiar un tejido plisado, según la reivindicación 1, que se caracteriza por que las paredes laterales e inferiores de los eslabones superiores (30) son lisas.

5

4.- Sistema para guiar un tejido plisado, según la reivindicación 1, que se caracteriza por que las paredes laterales e inferiores de los eslabones inferiores (40) son lisas.

5.- Sistema para guiar un tejido plisado, según la reivindicación 1, que se caracteriza por que los clips (7) de fijación disponen en su cara trasera de una pluralidad de salientes (711) que se introducen en un carril (72) habilitado a tal efecto en el perfil de cierre (7).

10

6.- Sistema para guiar un tejido plisado, según la reivindicación 1, que se caracteriza por que los clips (7) de fijación disponen en su cara frontal de una pluralidad de saliente (712) frontales para el clipado frontal entre el poste fijo (1) y el perfil de cierre (7).

15

7.- Sistema para guiar un tejido plisado, según la reivindicación 1, que se caracteriza por que el soporte (8) se fija al perfil móvil (2) en su cantonera superior quedando el sistema fijado al carril superior (5) y quedando libre el perfil fijo (1).

20

8.- Sistema para guiar un tejido plisado, según la reivindicación 1, que se caracteriza por que el poste móvil (2) y el perfil de cierre (7) disponen de unos imanes (73, 73') para el afianzamiento del cierre del sistema.

25

30

Fig.1

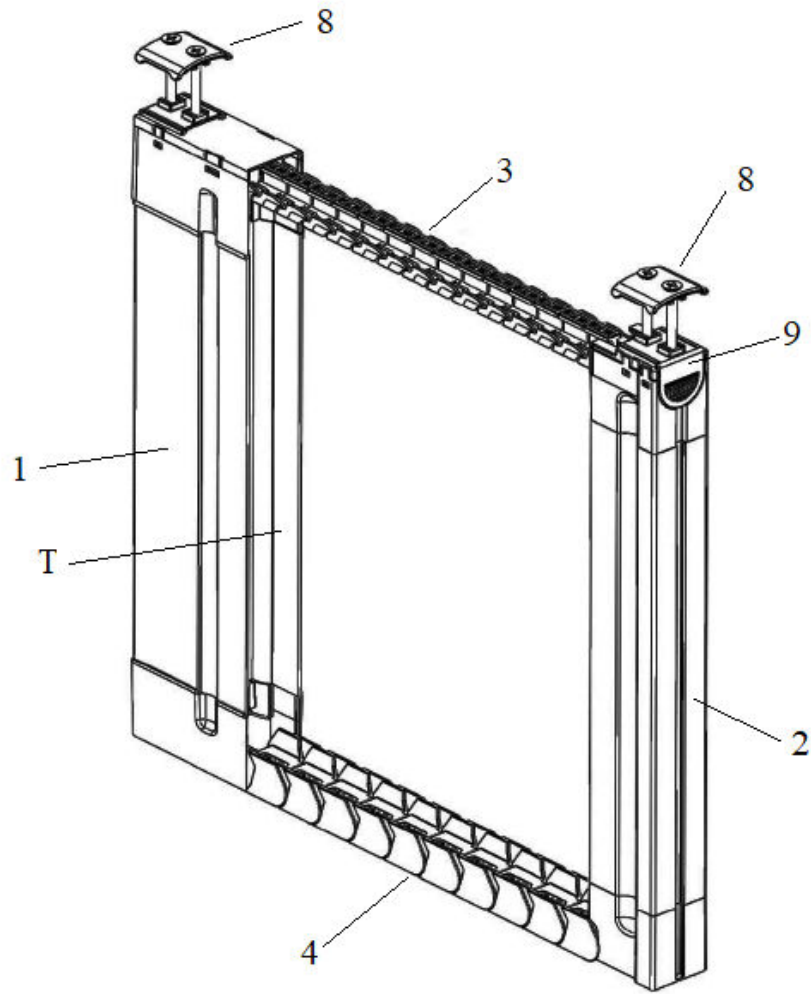


Fig.2

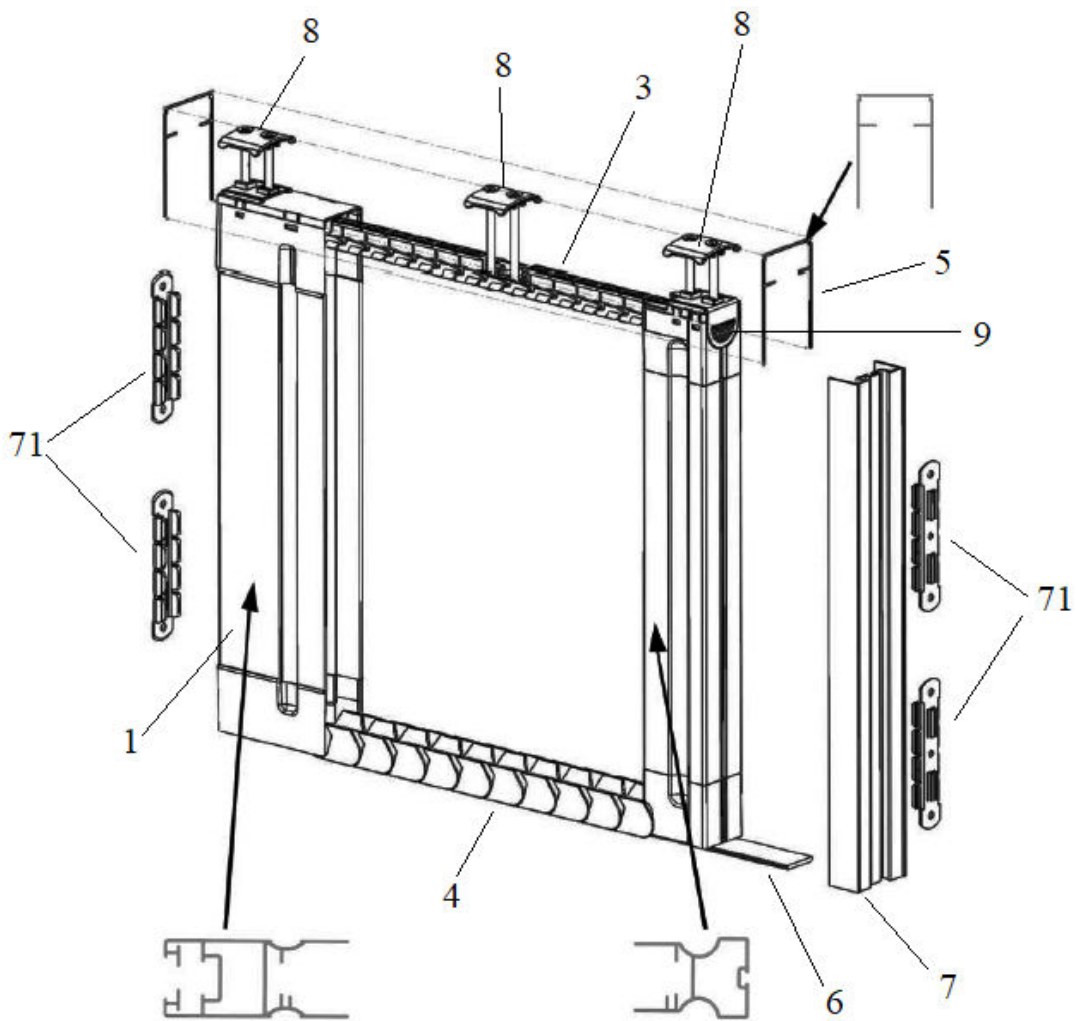


Fig.3

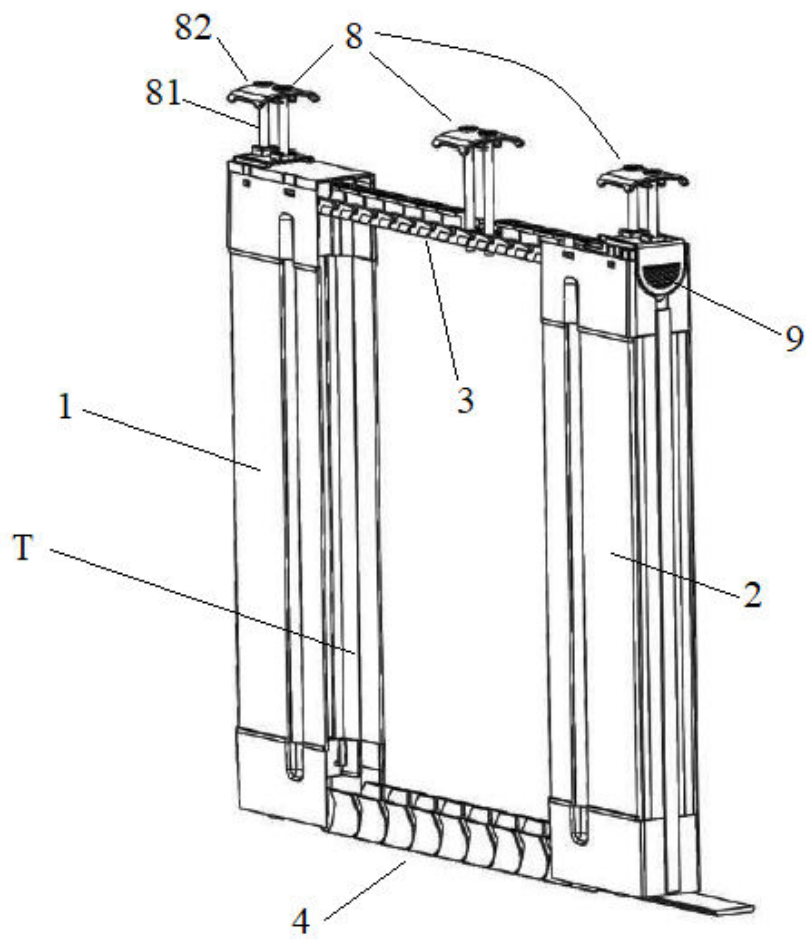


Fig.4

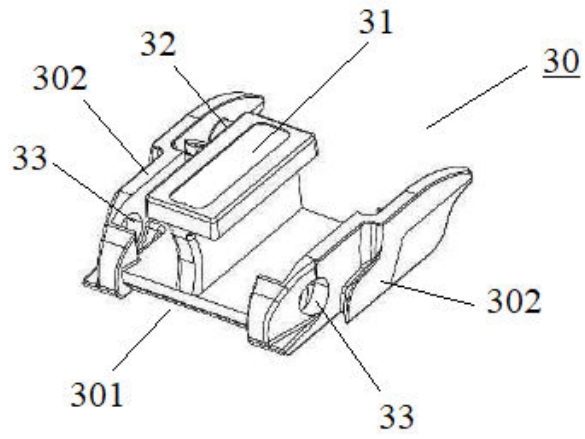


Fig.5

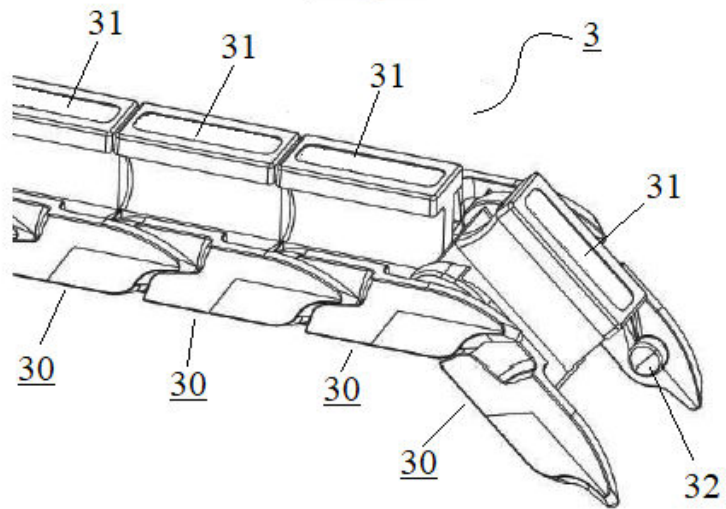


Fig.6

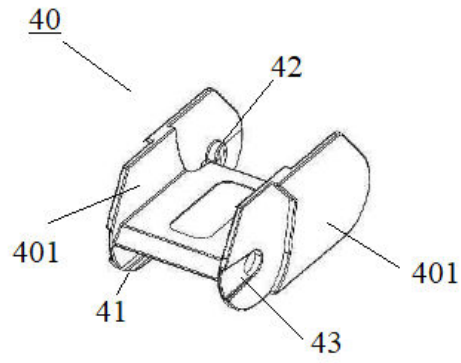


Fig.7

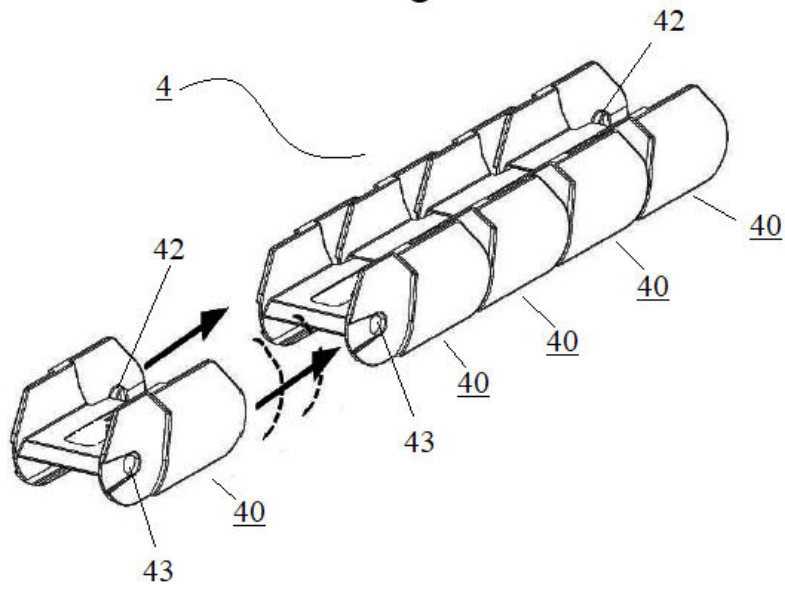


Fig.8

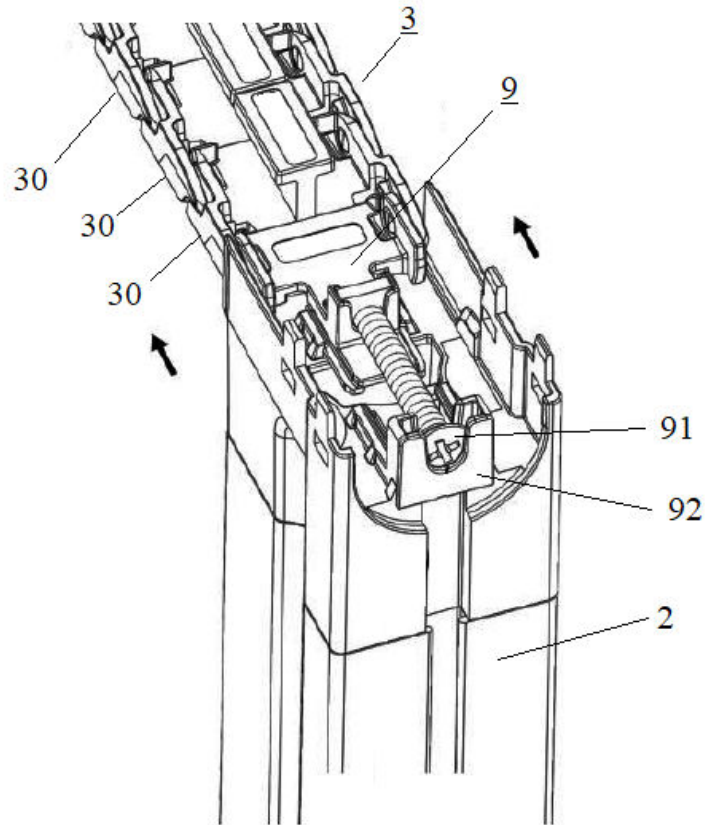


Fig.9

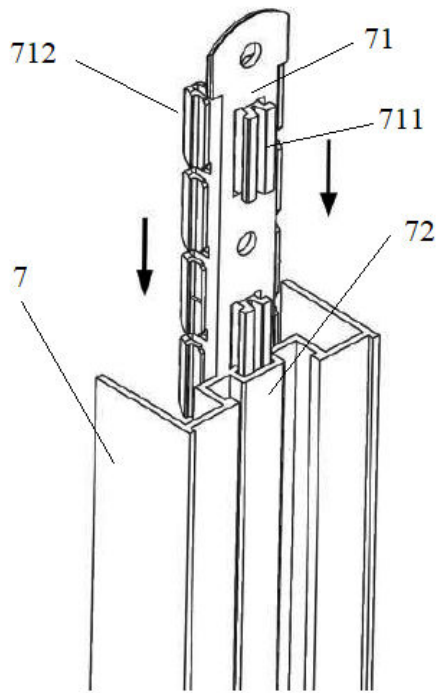


Fig.10

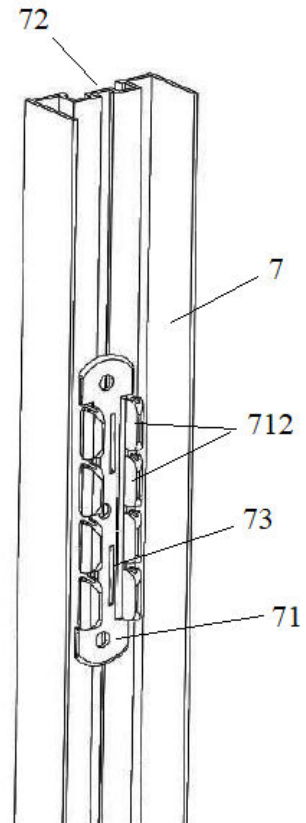


Fig.11

