

127388

127888



MEMORIA DESCRIPTIVA

QUE SE ACOMPAÑA A LA SOLICITUD DE REGISTRO DE

MODELO DE UTILIDAD

por 20 años en España y Provincias de Ultramar

por:

"DISPOSITIVO DE GUIADO PARA CAJONES"

a favor de:

D. NICOLAS DE ZUBIGARAY Y ELOSEGUI, domiciliado en

GORDONIZ 69 (B I L B A O)

* * * * *

5 El objeto a que concierne éste Modelo de Utilidad es un dispositivo para guiado de cajones, correspondientes a cualquier clase de mueble, que permite obtener su extracción de manera suave, sin posibilidad de extraerse totalmente del conjunto, a menos que así se desee, facilitando al propio tiempo su cierre.

10 El Modelo aporta pues, notables ventajas funcionales y prácticas sobre otros modelos conocidos, siendo por ello merecedor de la protección que para él se solicita al amparo del derecho que se reconoce en el art. 171 del vigente Estatuto de Propiedad Industrial.

Para facilitar su descripción se acompaña a ésta Memoria una hoja de planos en la que se representa en sus distintas figuras un ejemplo de ejecución preferido,



15

el cual debe ser considerado en su más amplio aspecto - y sin carácter limitativo alguno, toda vez que será posible introducir en el mismo aquellas variaciones de detalle que no alteren sustancialmente su propia finalidad característica.

En el plano:

20

FIGURA 1ª, es una vista independiente y en perspectiva de cada una de las dos guías que componen el conjunto.

FIGURA 2ª, muestra la forma de acoplamiento y funcionamiento de ambas guías, con sendos detalles ampliados para mejor apreciación, y

25

FIGURA 3ª, es un detalle de la manera práctica de extraer los cajones totalmente del mueble.

De conformidad con lo que se ha representado, el nuevo dispositivo comprende esencialmente dos guías, de las cuales una -A- es estática y va fijada al bastidor del mueble que incorpora el cajón, y la otra -B- móvil junto con el cajón a la que va unida.

30

La guía fija -A-, está caracterizada por ser una pieza de sección en forma de "U", en cuya parte anterior y ala superior se ha previsto la disposición de un doblez hacia arriba -1-, que sirve de tope de salida del cajón.

35

En su parte inferior presenta un embutido -2- para su fijación al bastidor y a continuación otro nuevo embutido donde vá fijado un rodamiento -3- para permitir el deslizamiento de la guía móvil sobre él.

40

El ala central, en su parte posterior va provista de otro embutido -4- para fijación, y el ala inferior de un ligero doblez hacia abajo -5- que sirve para el alojamiento del rodamiento de la guía móvil al cerrar



se el cajón.

45

La guía móvil -B-, está constituida igualmente en pieza de sección en forma de "U", presentando en su parte anterior y ala mayor, un dobléz hacia el interior -6-, con un orificio -7-, para alojamiento de un tope -- elástico que limita la entrada del cajón.

50

El ala central está provista de un dobléz -8- hacia abajo, para alojamiento del rodamiento de la guía fija. En la parte posterior de la guía y en su ala mayor se ha previsto un dobléz hacia el interior -9-, con orificio para alojamiento del tope elástico que limita la salida del cajón, al tropezar dicho tope con el dobléz -1- de la guía fija.

55

Para extraer totalmente el cajón del mueble -- donde se acopla, bastará solamente una sencilla elevación por el extremo libre (tal como se indica en la figura 3ª).

60

El ala central de ésta guía móvil -B- está provista de un rodamiento -10-, que circula entre las alas de la guía fija y facilita el deslizamiento.

65

Descrito suficientemente el objeto que constituye este Modelo de Utilidad sólo resta añadir que en su realización podrán ser introducidas todas aquellas modificaciones de detalle que no alteren sustancialmente su esencialidad, que es la que se desprende de cuanto antecede y se reivindica a continuación. Podrán por tanto afectar a cambios de forma, material en que se fabrique, proporciones, dimensiones, etc., y deberán quedar todas ellas comprendidas en la protección que se recaba.

70

N O T A

En resúmen: el presente Modelo de Utilidad -- habrá de recaer esencialmente sobre las siguientes:

75



REIVINDICACIONES

80

1^a.- Dispositivo de guiado para cajones, caracterizado por estar constituido por dos guías, una de las cuales es estática y se fija al bastidor del mueble que incorpora el cajón y la otra es móvil junto con el cajón a la que vá unida.

85

2^a.- Dispositivo de guiado para cajones, de conformidad con la reivindicación 1^a, caracterizado porque la guía fija es una pieza de sección en forma de "U", en cuya parte anterior y ala superior se ha previsto la disposición de un dobles hacia arriba que sirve de tope de salida del cajón, presentando en la inferior un embutido para fijación al bastidor y a continuación otro nuevo embutido donde se fija un rodamiento para permitir el deslizamiento de la guía móvil.

90

3^a.- Dispositivo de guiado para cajones, de conformidad con la reivindicación 2^a, caracterizado porque el ala central de la guía fija va provista de otro embutido para fijación al bastidor y el ala inferior de un ligero dobles hacia abajo que sirve para el alojamiento del rodamiento de la guía móvil al cerrarse el cajón.

95

100

4^a.- Dispositivo de guiado para cajones, de conformidad con la reivindicación 1^a, caracterizado porque la guía móvil es asimismo una pieza de sección en "U", que en su parte anterior y ala mayor presenta un dobles hacia el interior, con orificio central para alojamiento de un tope elástico que limita la entrada del cajón.

105

5^a.- Dispositivo de guiado para cajones, de conformidad con las reivindicaciones 1^a y 4^a, caracterizado porque el ala central de la guía móvil está provista de un dobles hacia abajo para alojamiento del rodamiento de



127338

la guía fija y de otro hacia el interior, situado en su parte posterior, con orificio para alojamiento de un tope elástico que limita la salida del cajón al tropezar - dicho tope con el doblez practicado en la guía fija, habiéndose previsto igualmente la disposición de un rodamiento que funcionalmente circula entre las alas de la guía fija, facilitando el deslizamiento.

6ª.- La presente solicitud de Modelo de Utilidad debe recaer sobre:

"DISPOSITIVO PARA GUIADO DE CAJONES".

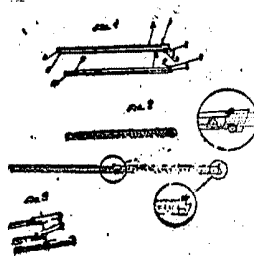
Todo ello según queda sustancialmente descrito en la presente Memoria y Reivindicaciones y representado en los adjuntos dibujos para los fines especificados.

Madrid, 22 FEB 1967

El Ingeniero-Agente,

127008

22 FEB



ESCALA VARIABLE

Madrid, 22 de Febrero de 1.967

El Ingeniero-Agente

2 FEB 1967



FIG. 1

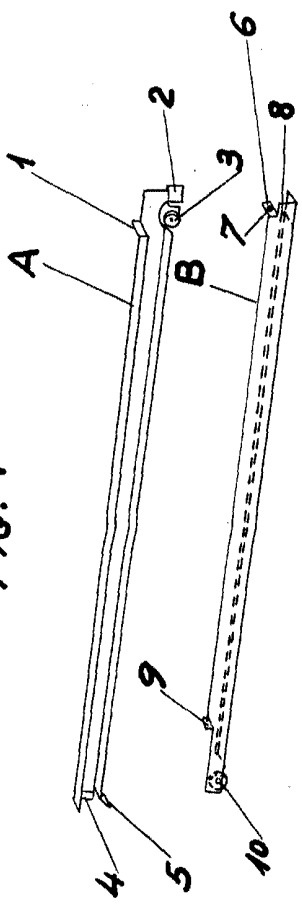


FIG. 2

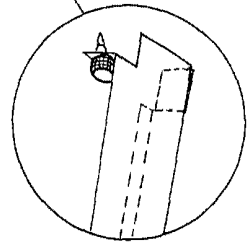
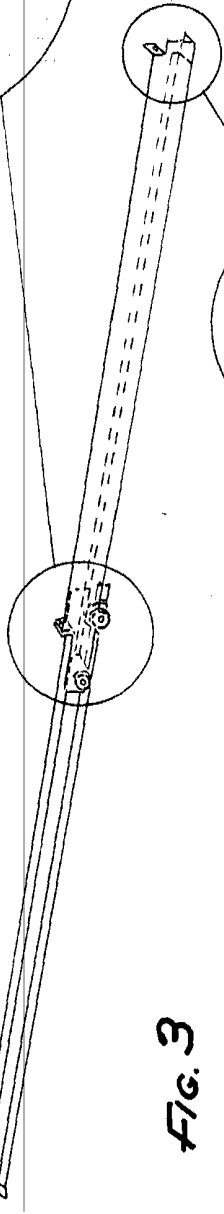
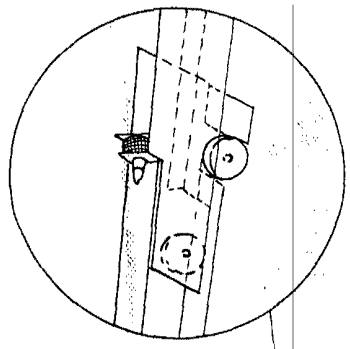
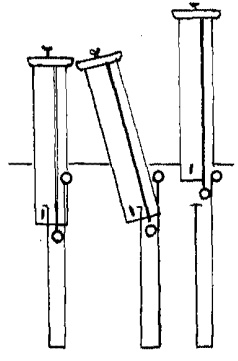


FIG. 3



Madrid: **Escala variable**
22-Febrero-1967

El Ingeniero-Agente

