



95764

MEMORIA DESCRIPTIVA
que se acompaña a la solicitud de un

.....
MODELO DE UTILIDAD

por VEINTE años en España, por " FRENO GRUADOR

PARA PERSIANAS CON POLEA ACOPLADA "
.....
.....

a favor de

DON ERNESTO CHICO VIDAL

domiciliado en SAX (Alicante).- Plaza de Cervantes, 8
.....

95764

- 2 -



La invencion a que se refiere la presente Memoria constituye una novedad industrial, con características y ventajas que la hacen merecedora del privilegio de explotación exclusiva que por ella se solicita, de acuerdo con las prescripciones del Estatuto vigente de la Propiedad Industrial de fecha 26 de Julio de 1.929, texto refundido publicado el 30 de Abril de 1.930.

Según el invento, éste se contrae como su enunciado indica, a un freno graduador para persianas con polea acoplada, y que permite fijar a voluntad, de una manera rápida y perfecta al mismo tiempo, la persiana en cualquier posición de trabajo,

La descripción de este freno graduador se efectúa con ayuda de los dibujos que del mismo se adjuntan, a base de los cuales se expone su estructura, al propio tiempo que su funcionamiento.

En el plano, y a título de ejemplo no limitativo, se ha representado el freno en dos posiciones de trabajo sucesivas.

El freno en cuestión, está constituido esencialmente por una pletina horizontal provista de taladros para su fijación por medio de tornillos, en la parte superior de una caja rectangular, realizada en la parte alta de la ventana (no mostrada), cuya pletina tiene recortadas dos patillas verticales paralelas entre las que se monta sobre un eje, una polea (1), la cual asoma parcialmente al frente, por una escotadura realizada en otra pletina vertical, que se prolonga hacia abajo desde uno de los lados longitudinales de la citada pletina horizontal de fijación.

En coincidencia de enfrentamiento con la garganta de la polea (1), hay un tubo rectangular, por cuyo interior se desliza el cordón (3), accionador de la persiana propiamente dicha.

Este cordón (3) al ser solicitado hacia un lateral, tropieza en el interior de su alojamiento con el núcleo dentado de una excéntrica (2) móvil, Al soltar dicho cordón (3) y retornar éste a su po-

95764

- 3 -



sición primitiva, arrastra en su giro a la excéntrica móvil (2), que de esta manera estrangula al citado cordón (3) contra las paredes interiores del tubo por el que éste se desliza, inmovilizándolo.

Para soltar nuevamente dicho cordón, basta forzar la posición de la excéntrica por medio de un tirón aplicado verticalmente sobre el extremo del cordón (3).

Por lo expuesto, y sin necesidad de mayores consideraciones, se comprenden las interesantes ventajas que se derivan del uso de este freno graduador, por medio del cual es posible fijar en cualquier posición de altura determinada, una persiana, de las llamadas de tipo veneciano.

Hecha la descripción precedente, hemos de añadir, que los detalles de realización de la idea expuesta, pueden variar, sin que por ello cambie la esencia de la invención, que es la que se desprende de los párrafos que anteceden y la que se reivindica en la siguiente

N O T A

En resumen: El Modelo de Utilidad que se solicita, recaerá sobre las reivindicaciones siguientes:

1ª.- FRENO GRADUADOR PARA PERSIANAS CON POLEA ACOPLADA, caracterizado porque está constituido esencialmente por una pletina horizontal provista de taladros para su fijación por medio de tornillos en la parte superior de una caja rectangular realizada en la parte alta de la ventana; cuya pletina tienen recortadas dos patillas verticales paralelas entre las que se monta sobre un eje, una polea, la cual asoma parcialmente al frente, por una escotadura realizada en otra pletina vertical que se prolonga hacia abajo desde uno de los lados longitudinales de la citada pletina horizontal de fijación.

2ª.- FRENO GRADUADOR PARA PERSIANAS CON POLEA ACOPLADA, caracterizado según la anterior reivindicación y porque, en coincidencia de enfrentamiento con la garganta de la polea hay un tubo rectangular

95764

- 4 -



5 por cuyo interior se desliza el cordón accionador de la persiana el cual, al ser solicitado hacia un lateral, tropieza en el interior de su alojamiento con el núcleo dentado de una excéntrica móvil, la cual es arrastrada estrangulando el cordón contra las paredes del tubo por el que se desliza. e inmovilizándolo, para soltar nuevamente dicho cordón tan pronto como se fuerza esta posición de apriete tirando verticalmente del mismo hacia abajo.

10 3ª.- Se reivindica por último, como objeto sobre el que ha de recaer el Modelo de Utilidad que se solicita: " FRENO GRADUADOR PARA PERSIANAS CON POLEA ACOPLADA ".

15 Todo conforme queda descrito y reivindicado en la presente Memoria que consta de cuatro páginas mecanografiadas y dibujos adjuntos.

Madrid, 25 de Octubre de 1962.

ALFONSO UNGRIA

P.P. *[Handwritten signature]*

95764



Fig. 1ª

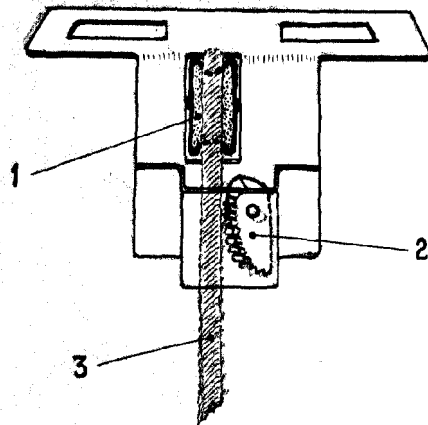
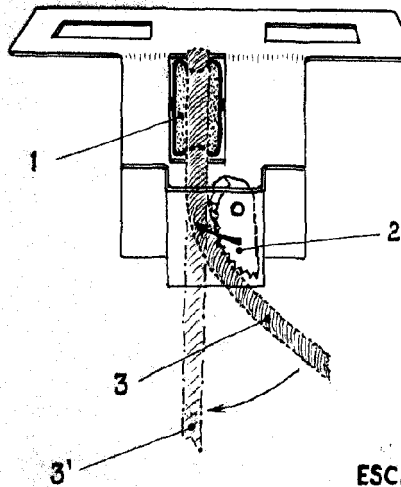


Fig. 2ª



ESCALA VARIABLE

Madrid, 25 de Octubre de 1962.

ALFONSO UNGRIA

P.P.