

141 052

10



MODELO DE UTILIDAD

por 20 años

A favor de D. SALVADOR MANI DEXENS, de nacionalidad española, residente en BARCELONA, Melchor de Palau, 83-87. --  
por: "DISPOSITIVO PERFECCIONADO PARA LA FIJACION DE ELEMENTOS TUBULARES TELESCOPICOS". - - - - -

MEMORIA DESCRIPTIVA

El presente modelo de utilidad se refiere a un dispositivo perfeccionado para la fijación de elementos tubulares telescópicos.

5           Se aplica preferentemente el dispositivo a toda clase de mesas o mesillas y muebles similares en las que el tablero de los mismos puede bascular y desplazarse lateralmente sobre su elemento de sustentación, para su buen servicio, para lo cual va montado el tablero en el extremo superior  
10 de un pie de soporte, mediante un manguito fijado en la parte



inferior del tablero, cuyo pie está constituido por una barra cilíndrica o por un tubo, de modo que una vez adoptada la posición deseada se inmoviliza el tablero mediante el dispositivo de retención.

5                   Hasta la fecha este dispositivo consistía en la mayoría de los casos, en un tornillo de presión que se roscaba en el manguito para apretarlo contra el tubo o barra interior de sustentación.

10                   Este sistema de fijación resulta un tanto deficiente, en especial por lo que concierne a mantener el tablero en una posición inclinada con diversos artículos o utensilios dispuestos en su parte baja, lo que hace que el tablero bascule, debido a que la fijación de los dos elementos, no es suficientemente efectiva.

15                   Para obviar este inconveniente, se ha ideado el dispositivo objeto de este modelo, mediante el cual la retención del tablero móvil en su soporte resulta completamente segura.

20                   A dicho efecto se ha previsto que el elemento de fijación presente una punta aguzada, la cual al roscar fuertemente, se hinca en el elemento interior del sistema telescópico, tanto si está constituido por barra de hierro o material similar, como por un tubo de cualquier clase de material, impidiendo el deslizamiento lateral y giratorio  
25 del tablero sobre el elemento de sustentación en el que va montado.

30                   Para la mejor comprensión de la presente memoria descriptiva, se acompaña una hoja de dibujos en los que se ha representado un caso práctico de realización, que se cita solamente a título de ejemplo no limitativo del alcance de



este modelo de utilidad.

En los dibujos:

La figura 1, muestra el dispositivo de fijación objeto del modelo, visto en sección.

5 La figura 2, ilustra una aplicación del dispositivo al tablero de una mesilla rodante para cama.

Consiste el dispositivo para la fijación de elementos telescópicos, en un elemento roscado -1- terminado por su extremo de aplicación en una punta aguzada de gran dureza  
10 -2-, mayormente acero templado, el cual se rosca en una tuerca -3- soldada al manguito -4- que va fijado en la parte inferior del tablero móvil -5- correspondiente, cuya punta se hince en el elemento -6- que discurre por el manguito y que constituye de hecho el soporte del tablero, quedando  
15 de esta forma los dos elementos del sistema telescópico fijados eventualmente entre sí, sin posibilidad de giro ni de desplazamiento lateral.

El elemento roscado de fijación -1-, está prolongado por el extremo opuesto al de su punta, en forma de  
20 mango -7-, o bien, dotado de una aleta de manipulación o similar.

Cuando el elemento tubular exterior sea de un grosor de pared suficiente que permita practicar en ella un orificio roscado, se suprimirá la tuerca que se suelda al mismo en los  
25 casos corrientes.

El modelo, dentro de su esencialidad, puede ser llevado a la práctica en otras formas de realización, que difieran sólo en detalle de la indicada a título de ejemplo, a las cuales alcanzará igualmente la protección que se recaba.  
30 Podrá pues, fabricarse el dispositivo de fijación de referencia



en cualquier forma y tamaño, con los materiales y medios más adecuados, por quedar todo ello comprendido en el espíritu de las reivindicaciones.

N O T A

5                    Se reivindica como objeto del presente modelo de utilidad:

1.- Dispositivo perfeccionado para la fijación de elementos tubulares telescópicos, caracterizado por consistir en un elemento roscado terminado por su extremo de aplicación en una punta aguzada de gran dureza, mayor-  
10 de aplicación en una punta aguzada de gran dureza, mayor-  
mente acero templado, el cual se rosca en una tuerca prevista en el manguito que va fijado en la parte inferior del tablero móvil correspondiente, o pieza similar, cuya punta se hinc  
en el elemento que discurre por el manguito y que constituye  
15 el soporte de la referida pieza, quedando de esta forma los dos elementos del sistema telescópico fijados facultativa-  
mente sin posibilidad de giro ni de desplazamiento lateral.

2.- DISPOSITIVO PERFECCIONADO PARA LA FIJACION DE ELEMENTOS TUBULARES TELESCOPICOS.

Consta la presente memoris descriptiva de cinco hñjas mecanografiadas, foliadas, numeradas y escritas por una sola cara, acompañada de una lámina de dibujos.

Barcelo-

- 5 - 141052



na, para Madrid, a 10 AGO 1968

SALVADOR MANI DEXENS

P. A.

A handwritten signature in dark ink, appearing to read "Mani Dexens", written over a diagonal line.

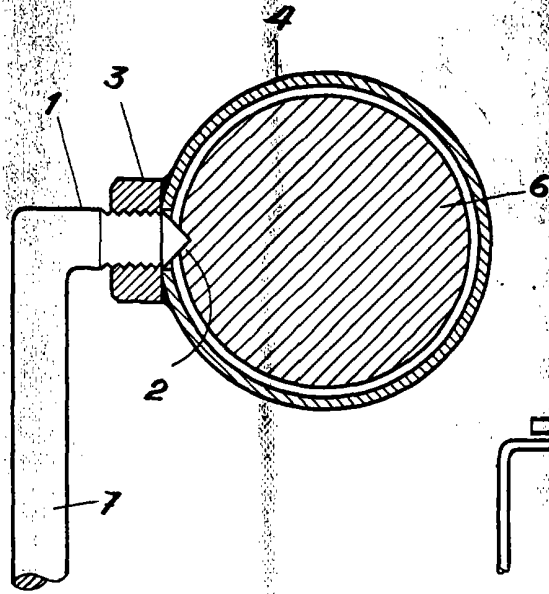


Fig. 1

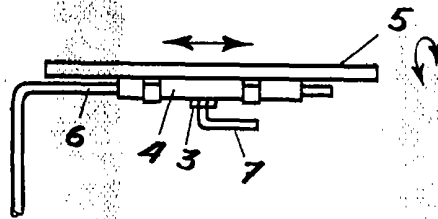


Fig. 2

Barcelona, 10 de Agosto de 1968

p.a.