

115883

- 2 -



tante de la exclusiva de fabricación y venta, que el presente registro implica.

10 Las estanterías desmontables y constructivas por elementos, conocidas hasta la fecha, se estructuran a partir de perfiles metálicos dotados de orificios y acanaladuras caprichosas, que permiten la unión mediante tornillos de unas piezas con otras, por lo que su montaje resulta harto complicado, a la par que el coste de las mismas se encarece debido a los citados perfiles, cuyas perforaciones han de ser perfectamente simétricas e iguales, para lo cual se emplean en su confección máquinas de complicado mecanismo, reportando todo ello un gran gasto de confección, que indudablemente repercute en el importe del mueble.

20 La estantería por elementos perfeccionada, objeto del presente Modelo de Utilidad, supera los inconvenientes antes referidos, aportando a su vez una sencilla y práctica solución constructiva, que en ningún momento requiere de maquinaria accesoria alguna, ya que los elementos empleados en su construcción se consiguen en cualquier comercio del ramo, teniendo además la particularidad de no precisar de tornillo alguno para su montaje, lo cual no solo economiza el mueble en cuanto a su coste inicial, sino que ahorra tiempo y mano de obra en la construcción del mismo, todo ello dentro de un resultado y un funcionamiento que supera las soluciones conocidas hasta el momento.

115883



- 3 -

35

40

45

Las características esenciales de la estantería que nos ocupa, estriban en estar formada a partir de unas escalerillas en cuyos extremos y de forma telescópica se acoplan unas piezas elementales formadas por la unión en cruz de dos elementos tubulares huecos, uno de los cuales posee practicado un orificio pasante por el que se introduce un pasador o cualquier otro elemento que sujeta unos travesaños dispuestos entre las escalerillas, y que son los que permiten la constitución del armazón de la estantería, pudiendo ser la longitud de los citados travesaños la que se desee con arreglo a los requerimientos necesarios, para constituir un cuerpo o varios de estantería, bastando únicamente insertar en ellos las escalerillas pertinentes, mediante las referidas piezas elementales en cruz.

50

Para una mejor comprensión de las características esenciales anteriormente expuestas, se acompaña una lámina de dibujos, en la que se representa un ejemplo de realización práctica de una de estas estanterías por elementos perfeccionada, haciendo notar que, dada su condición de simple ejemplo aclaratorio de lo expuesto, deberá interpretarse ampliamente y sin carácter limitativo alguno.

55

Los referidos dibujos representan en sus figuras como sigue:

Fig. 1.- Vista frontal en alzado de las escalerillas con las piezas elementales colocadas en sus extremos y los travesaños pasando por éstas.



60

Fig. 2.- Detalle de la colocación de la pieza elemental en la escalerilla, y de la inserción del travesaño en ésta.

Fig. 3.- Vista en perspectiva de la pieza elemental.

65

Las distintas partes constitutivas de las mencionadas figuras, las señalaremos a título aclaratorio con las siguientes acotaciones numéricas:

70

Con -1- designamos las escalerillas de la estanteria, en cuyos testeros -2- se insertan las piezas elementales -3-, de forma que el perfil transversal -4- aloja, en plano perpendicular a las escalerillas, unos travesaños -5-, que quedan unidos a éstas en virtud de un pasador -6- que, penetrando por unos orificios -7- practicados en el perfil transversal -4- de la pieza elemental -3-, sujeta a los citados travesaños.

75

Finalmente, y considerando suficientemente descritas las características de la estanteria por elementos perfeccionada objeto del presente registro, solo nos resta decir que podrá fabricarse en variedad de materiales tamaños y formas, pudiéndosele introducir todas aquellas variaciones de detalle que la práctica aconseje, siempre y cuando no se altere lo esencial, que se especifica en la siguiente

80

NOTA

85

Los puntos no conocidos ni practicados en -



- 5 - 115883

España, que se presentan para su reivindicación en el actual Modelo de Utilidad, son:

90 1ª.- Estanteria por elementos perfeccionada, caracterizada esencialmente por el hecho de que en los tes teros de las escalerillas que la conforman, se adosan telescópicamente unas piezas elementales formadas por la unión en cruz de dos elementos tubulares huecos, uno de los cuales posee practicado un orificio por el que se introduce un pasador o cualquier otro elemento, que retiene unos travesa ños los cuales permiten la estabilización de la estructura.

95 2ª.- "ESTANTERIA POR ELEMENTOS PERFECCIONADA", de conformidad en un todo en lo esencial y fines industria les a lo descrito en la precedente memoria descriptiva, y gráficamente representada en los adjuntos planos para su me jor comprensión.

100 Esta memoria consta de CINCO hojas escritas o mecanografiadas por una sola cara a doble espacio en 100 lí neas.

Madrid, 4 SEP. 1965

Por autorización del interesado.

115883

Fig 1

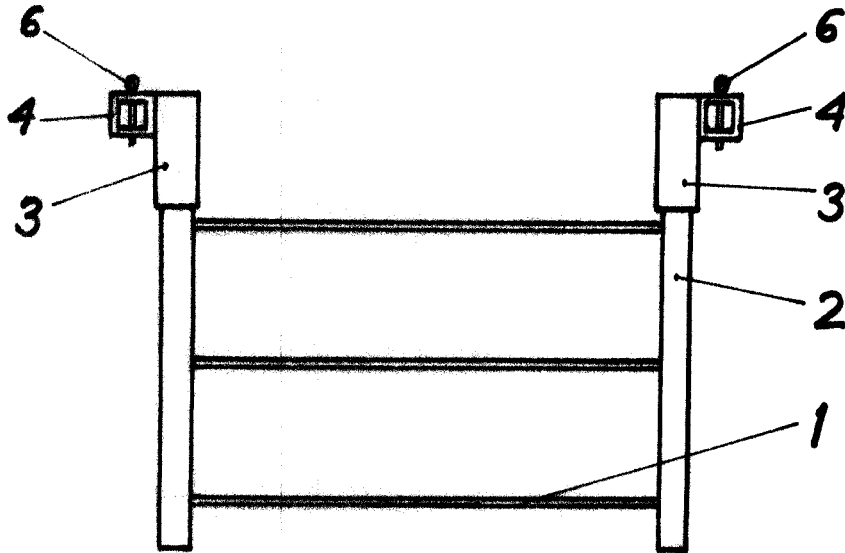


Fig 2

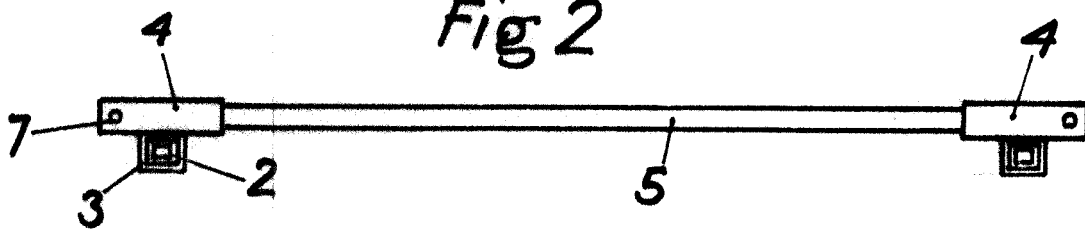
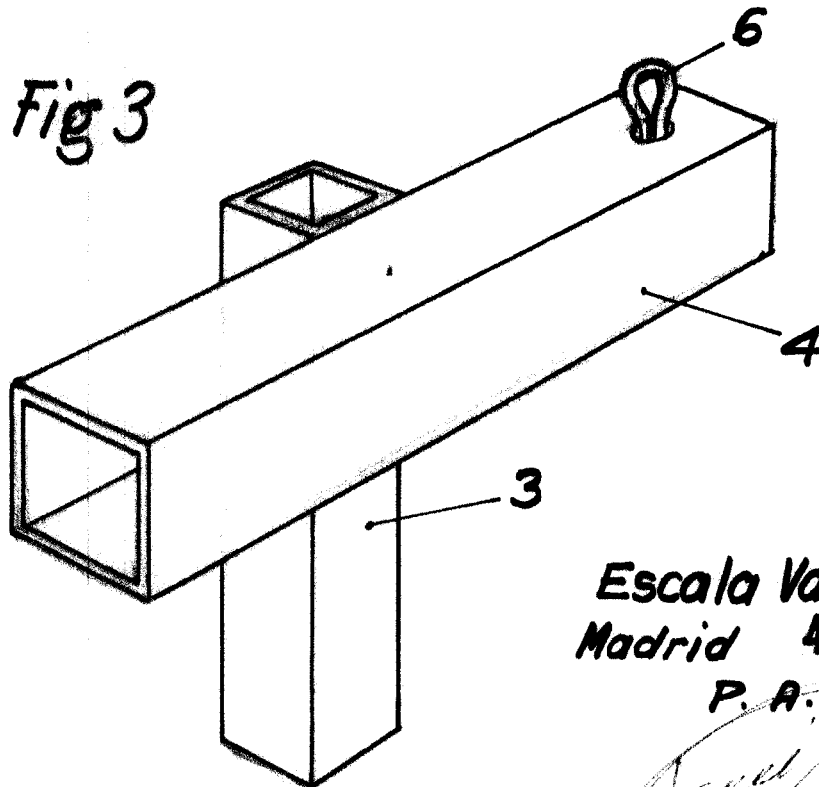


Fig 3



Escaia Variable
Madrid 4 SEP. 1965

P. A.