

93015

M O D E L O
D E
U T I L I D A D

a favor de Don José María FARGAS FALP, de nacionalidad española, residente en Barcelona, Calle Muntaner, 477 por "SOPORTE COMPUESTO, PARA CONSTRUCCIONES VARIAS".

- . -

MEMORIA DESCRIPTIVA

La presente invención se refiere a un soporte compuesto, para construcciones varias, que se caracteriza por sus evidentes y notables efectos estéticos y prácticos, no obstante partir de una realización sencilla y económica.

5. El soporte aludido consiste esencialmente en una pluralidad de elementos rectilíneos, desacción rectangular, en un máximo de cuatro e iguales entre sí, montados por medio de piezas rígidas en forma cruzada, separadas unas de otras, que mantienen aquellos
- 10.



elementos rectilíneos enlazados en posición ortogonal y paralelamente entre sí, manteniéndose rígido el conjunto por medios de unión entre los elementos rectilíneos y las piezas de enlace.

5. La pieza inferior de enlace entre los elementos rectilíneos, está constituida en forma de cruz y prolongada por una base de sustentación y apoyo.

Asimismo, las repetidas piezas de unión y enlace entre los elementos rectilíneos, pueden prolongarse a modo de pasamanos como unión entre los soportes.

10. Entre los elementos rectilíneos y paralelos, se mantienen espacios huecos regulares de sección en cruz, por los que se pasan y fijan los pasamanos de acoplamiento entre los soportes.

15. Los dibujos adjuntos muestran tan sólo a título de ejemplo, no limitativo del alcance de la invención, un caso práctico de realización de un soporte según las características descritas.

En dichos dibujos: La figura 1 muestra una vista en alzado de un soporte según el objeto de la presente invención; y la figura 2 una sección según la línea II-II de la figura 1.

20. El soporte aludido, según la representación de los dibujos, está constituido por una pluralidad de elementos rectilíneos -1-, cuyo número estará de acorde según las características del caso concreto en que se aplique, pero cuyo número máximo siempre quedará limitado a cuatro, los cuales presentan la particularidad

25.



93015

de presentar una sección rectangular, según puede apreciarse en la figura 2 de los dibujos. Es evidente que, por lo que a continuación se expondrá, que estos elementos rectilíneos presentarán entre sí una igualdad absoluta por lo que se refiere a dimensiones y proporciones.

5.

10.

15.

20.

25.

Estos elementos rectilíneos -1- se hallan montados por medio de las piezas rígidas -2-, que adoptan forma de cruz, tomando nuevamente como referencia la figura 2 de los dibujos, cuyo número puede concretarse en la superior -3- y la inferior -4-, y, como es natural, separadas la una de la otra. No obstante, si el caso práctico de aplicación del soporte implicara una notable altura de los elementos rectilíneos -1- podría preverse una tercera pieza rígida -2- en su zona intermedia, para dar mayor resistencia al conjunto.

Los elementos descritos, es decir los elementos rectilíneos -1- y las piezas rígidas -2-, se hallan unidos entre sí en posición ortogonal, y de manera que los primeros queden dispuestos paralelos, con la colaboración de los elementos de fijación convencionales, y que en el caso que se describe están concretados por los tornillos -5-.

La particularidad de las piezas rígidas -2- de enlace entre los citados elementos, radica en el hecho de que para que el mismo sea posible, están constituidas en forma de cruz, pero una o varias de las ramas de dichas piezas se pueden prolongar tal como

93015



se aprecia en las figuras para formar una mayor superficie de acoplamiento del soporte con los elementos sustentados por el mismo, como medios de unión de varios soportes contiguos entre sí.

5. La simplicidad del soporte descrito, no es menoscabo para la posibilidad de aplicarlo, en un innumerable número de industrias, en especial construcción como en muebles, u otros objetos análogos.

10. Se comprende que serán independientes del objeto de la presente invención, los materiales empleados en los distintos elementos constitutivos del soporte, así como las formas y dimensiones, tanto absolutas como relativas de los mismos y, en consecuencia, todo cuanto no afecte a su esencialidad.

- . -

N O T A

15. Se reivindica como objeto del presente modelo de utilidad:

20. 1. Soporte compuesto, para construcciones varias, que consiste esencialmente en una pluralidad de elementos rectilíneos de sección rectangular, en su máximo de cuatro, iguales entre sí, montados por medio de piezas rígidas en forma cruzada, separadas unas de otras, que mantienen aquellos elementos rectilíneos enlazados en posición ortogonal y paralelamente.



entre sí, manteniéndose rígido el conjunto por medios de unión entre los elementos rectilíneos y las piezas de enlace.

5. 2. Soporte compuesto, para construcciones varias, según reivindicación anterior, que se caracteriza por el hecho de que la pieza inferior de enlace entre los elementos rectilíneos está constituida en forma de cruz y prolongada por una base de sustentación y apoyo.
10. 3. Soporte compuesto, para construcciones varias, según reivindicación 1, que se caracteriza por el hecho de que las piezas de unión y enlace entre los elementos rectilíneos se prolongan a modo de pasamano como unión entre los soportes.
15. 4. Soporte compuesto, para construcciones varias, según la reivindicación 1, caracterizado por el hecho de que entre los elementos rectilíneos y paralelos, se mantienen espacios huecos regulares de sección en cruz, por lo que pasan y fijan pasamanos de acoplamiento entre soportes.
20. 5. Soporte compuesto, para construcciones varias.

25. La presente memoria descriptiva consta de cinco hojas foliadas escritas a máquina por una sola cara.

Barcelona, a 28 de abril de 1962

José María FARGA FALP

D.E.

I. PONTI

93015

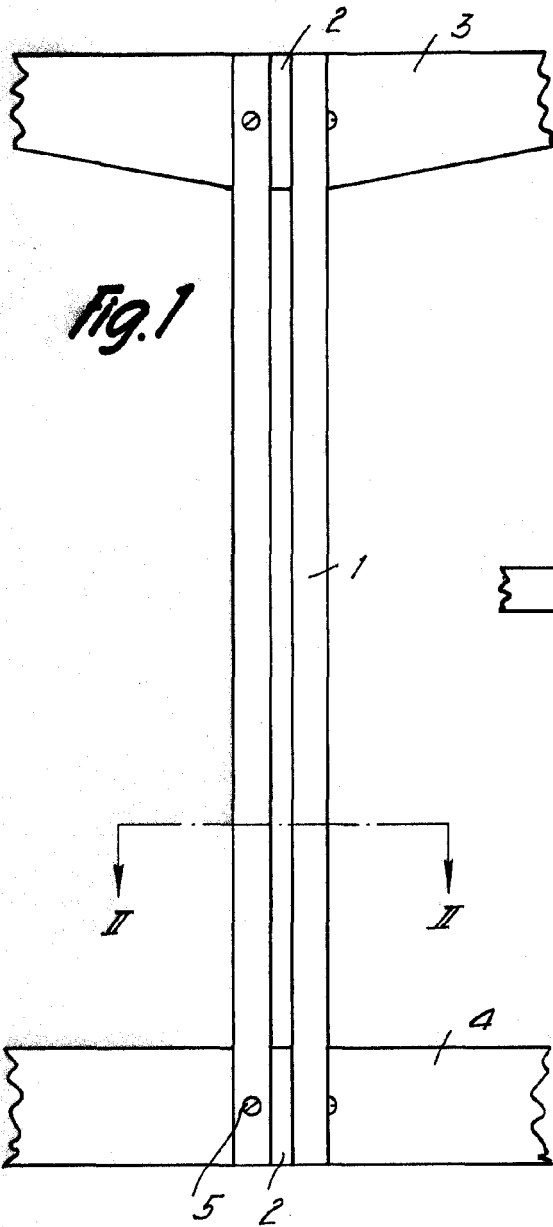


Fig. 1

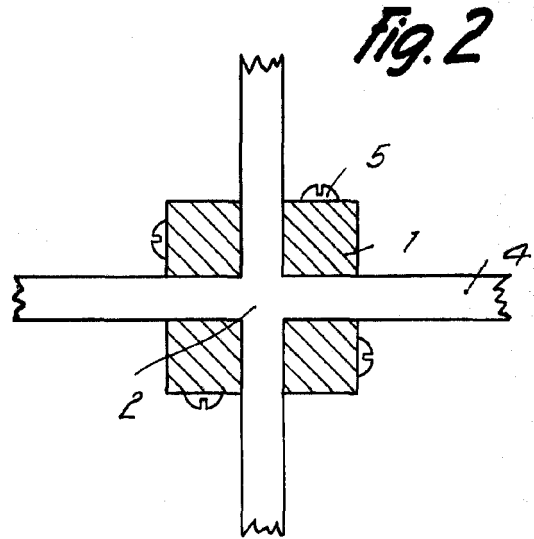


Fig. 2



Barcelona, 28 Abril 1962
Jose Ma Fargas Falp
p.a.

L. PONTI
P.P.
[Signature]

9040