



MEMORIA DESCRIPTIVA
de una PATENTE DE INVENCION por 20 años

por :

" PERFECCIONAMIENTOS EN UN SOMIER METÁLICO RÍGIDO "

a nombre de :

Don José Puente Garcia, Fabricante, domiciliado en Madrid.-


Ya fué objeto de otra patente de mi invención registrada bajo el número 102.144 un nuevo modelo rígido de somier principalmente caracterizada en la especial disposición de unión de los costados por medio de barras o hierros en forma de arco, que partiendo de dichos costados y sujetandose en los cabeceros dan una gran estabilidad y rigidez al conjunto.

No obstante, en determinados casos como por ejemplo y entre otros que pudieran citarse cuando el somier ha de tener un ancho algo excesivo, la práctica me ha aconsejado con buen éxito la aplicación de dicha barra o hierro antes mencionada, pero en forma poligonal y preferentemente adoptando la de medio exágono regular, de tal modo dispuesta que el lado médio queda unido o soldado a los cabeceros, apoyandose los extremos de los otros dos lados en las galerias o costados del somier, bien mediante unas prolongaciones o patillas o simplemente soldados a tope sobre dichos costados.

Del propio modo y en otros casos es de un resultado práctico excelente y está especialmente indicada la sustitución de las varillas bien en arco o de forma poligonal por unas chapas o palastros formando escuadras, que soldadas por los catetos de los triangulos rectangulos que las determinan a los costados o galerias del somier, aseguran la máxima rigidez del mismo.

El somier metálico rígido objeto de la invención presente consta como se describia en la patente anteriormente mencionada de dos galerias o costados que llevan en cada extremo un soporte sobre los que descansan dos de los tres cabeceros del somier, siendo el tercero movable para el templado de la tela y que forman el marco del somier.

A título de ejemplo y para la mejor comprensión de la memoria descriptiva se acompaña un dibujo en el que en vista posterior y de costado se detallan las disposiciones anteriormente descritas, pudiendo utilizarse en su construcción cualquier perfil de hierro o chapa, bien maciza o perforada, así como la forma y dimensiones de las escuadras a que antes se hace mención.



Tanto en una como en otra disposición, que por su sencillez hace innecesarias otras explicaciones, pueden construirse como es natural en diversas formas de ejecución, como por ejemplo, mediante patillas (como se indica en el dibujo) o directamente unidas a los costados y cabeceros, como también remachadas o soldadas a la autógena las barras o las escuadras, siendo este generalmente adoptado de unión de aquellas.

NOTA

Explicada pues suficientemente la forma de ejecución del somier metálico rígido el inventor reivindica como de su invención y propiedad exclusiva y sobre las que ha de recaer la patente, las siguientes:

REIVINDICACIONES

1^a-. Un somier metálico rígido caracterizado por la aplicación alternativa en determinados casos de varillas o hierros de diversas medidas y perfiles, que formando medio exágono regular se adapta o une por el lado medio de los cabeceros del somier, fijándose los otros dos extremos de los otros lados a los costados o galerías, en sustitución de estas mismas varillas o hierros pero en forma de arco objeto de otra patente de mi invención especialmente aplicado en modelos de tamaño o dimensiones corrientes.

2^a-. Un somier metálico rígido, caracterizado por la aplicación también alternativa de escuadras de chapa o palastro, que adaptándose a los ángulos del somier, sustituyen en ciertos determinados casos a las varillas o hierros bien de forma de arco o poligonal según la reivindicación 1).

3^a-. Perfeccionamientos en un somier metálico rígido

El inventor reivindica del propio modo como de su invención y propiedad exclusiva todo elemento, modificación o disposición que pueda introducirse sin variar o cambiar la esencialidad del objeto de esta patente, tal y como se describe en la presente memoria descriptiva que consta de tres hojas mecanografiadas con el dorso en blanco y se representa en el dibujo adjunto.

Madrid, a 3 de Enero de 1.928

JOSE PUEENTE GARCIA

P. a.

José P. Tega



Somier metálico adaptable a varios

tipos de cama

Con escuadras de chapa.

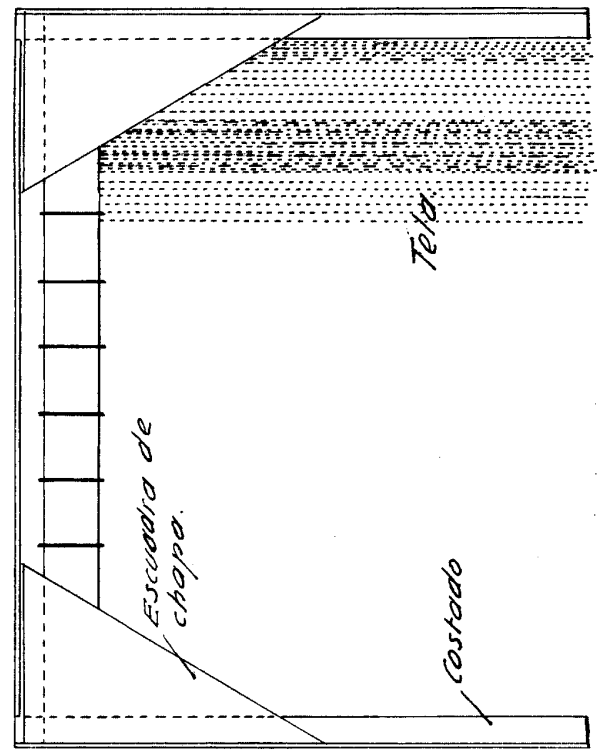
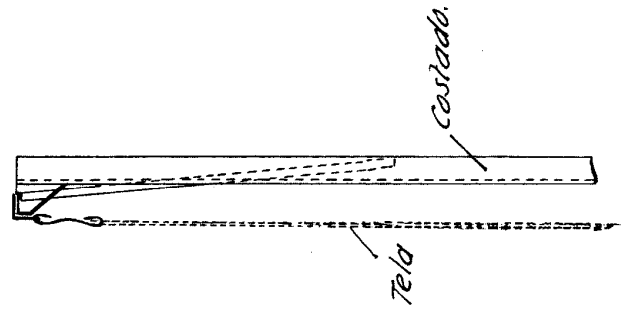
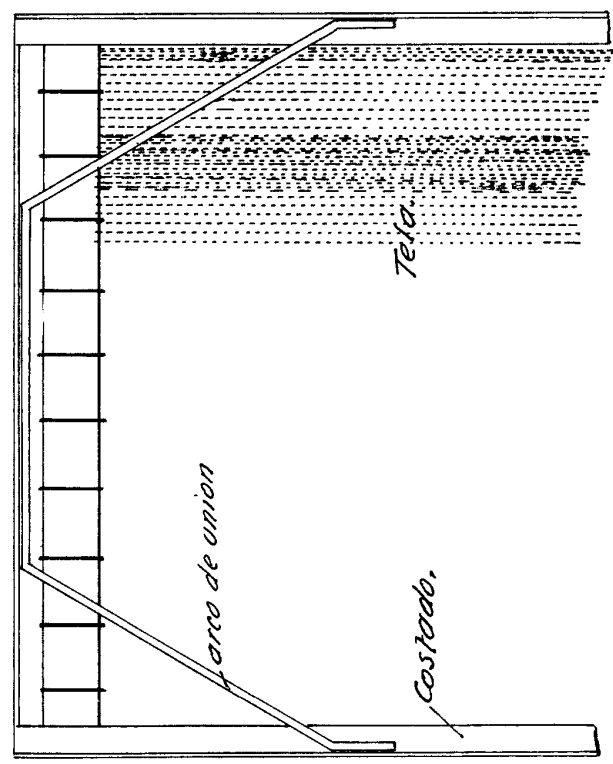
Escala = Variable

Con arco de union formando medio exagono.

Vista posterior.

Vista de lado.

Vista posterior.



Rafael Vega