

25745



MEMORIA DESCRIPTIVA

DE
e-e

MODELO DE UTILIDAD

EN
e-e

ESPAÑA

por veinte años

a favor de DON JOAQUIN GOMEZ EXPOSITO

de nacionalidad ESPAÑOLA

domiciliado en MADRID, calle de Paulina Odiaga, nº 34

por "CAMA SOFA-TURCA DE TUBO, CON PATAS PLEGABLES"

25745



Como uno de los problemas que se presentan en las casas modernas es la falta de habitaciones o la pequeñez de éstas, se ha estudiado el sistema de cama cuyo Modelo se solicita, y que es susceptible, primero, de plegarse para recogerse cuando no se desea usar, y en segundo lugar hacer transformable la cama en sofá con brazos y respaldo.

El armazón está constituido de tubo de acero, sus patas son asimismo de tubo para recogerlas cuando no se desee usar, el sistema de pliegue de las patas es un sistema de machi-hembrado.

Para mejor comprensión de la descripción que sigue se acompaña una hoja de plano en la que:

La fig. 1 es una vista de costado del asiento y respaldo en sofá.

La fig. 2 es una vista del frente, como somiers solamente.

La fig. 3 es una vista de frente de la cama en forma de sofá, con brazos.

La fig. 4 representa el sistema machi-hembrado de una pata, y

La fig. 5 es el detalle de las piezas que constituyen la fijación o pliegue de las patas al larguero por sistema machi-hembrado.

En la fig. 1, -R- representa el respaldo de la cama, y -g- el soporte de giro del brazo del respaldo, que al ser abatido constituye las patas de este cuerpo, -p- es el pivote de sujeción del brazo del sofá, y -m- la muesca donde encaja el pivote. Con -L- se indica el larguero. -P- patas del bastidor, representándose las pun-

25745



teadas en posición de plegado.

En la fig. 2, -T- es asimismo el tirante que une las dos patas delanteras, y otro que une las dos patas traseras. Las patas van en forma acodada como se representa en -P-. -L- es el larguero en forma acodada en sus extremos, -H- es la hembra giratoria al larguero y fija a la pata y -M- representa el macho fijo al larguero.

Para plegar la cama y recoger las patas se tira del travesaño -T- hacia afuera para que salga la hembra del macho, doblandose hacia dentro, en la posición que se indica con puntos en la fig. 1.

Como se ve en la fig. 4, -H- es la hembra fija a la pata con giro sobre el larguero y -M- es la muesca de fijación al macho, siendo -P- la pata y -p- el pivote macho de fijación a la hembra.

En la fig. 5 se representa el sistema de machihembrado, que en el ejemplo de la figura es doble ó que puede estar constituido solo por una hembra y un macho.

El sistema de funcionamiento es bien sencillo, la cama puede estar en la forma representada en la fig. 2 cuando se usa de cama, para recogerla y plegar sus patas ya se ha indicado que bastará sacar las hembras de los machos y hacer girar a las patas, con lo cual éstas quedan recogidas debajo de la tela metálica del somier.

Si se desea utilizarla en forma de sofá, tal como se representa en la fig. 3, se dobla el somier por la segunda pata y la parte segunda del somier constituye

25745



el respaldo, y las dos últimas patas por un medio giro vienen a formar los brazos del sofá.

N O T A

5 Se reivindicán como propios y nuevos para que sean objeto de registro de un Modelo de Utilidad en España, por veinte años, los puntos siguientes:

1.- Cama sofá-turca de tubo con patas plegables, caracterizada porque los soportes o brazos del respaldo por un medio giro pueden abatirse, constituyendo
10 las patas de la parte del cuerpo que forma el respaldo.

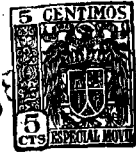
2.- Cama sofá-turca de tubo con patas plegables, según la reivindicación 1, caracterizada por el sistema de machi-hembrado, que permite plegar las patas debajo de la tela del somier, y que está formado por una
15 hembra fija a la pata con giro sobre el larguero, y un macho fijo en el larguero.

3.- Cama sofá-turca de tubo con patas plegables, según las reivindicaciones 1 y 2, caracterizada por un pivote montado en cada lado del travesaño superior
20 del somier y que sirva para encajar en una muesca que va en la parte inferior del brazo del respaldo, para evitar que el respaldo caiga hacia atrás.

4.- Cama sofá-turca de tubo con patas plegables, según las reivindicaciones 1, 2 y 3, caracterizada por
25 una travesía de cualquier perfil, que une las patas desde el costado de fuera y que tiene por objeto no solo fortalecer la unión de las mismas, sino que sirve para el movimiento de pliegue y despliegue de las patas.

5.- Cama sofá-turca de tubo con patas plegables,
30 según las reivindicaciones 1, 2, 3 y 4, caracterizada

25745



porque puede fabricarse suprimiendo el cuerpo que forma el respaldo, quedando solamente como cama turca.

6.- GAMA SOFA-TURCA DE TUBO, CON PATAS PLEGABLES.

5 Todo conforme se describe en la memoria que antecede, se ilustra como ejemplo de ejecución en los planos unidos a ella y se reivindica en su Nota.

10 Esta memoria consta de cinco hojas foliadas y escritas a máquina por una sola cara y una hoja de planos.

Madrid, 3 de Febrero de 1.951

Joaquin Gomez

P.A.

TAVIRA Y BOTELLA

2575

Cama-sofá-tuca

Figura nº 1

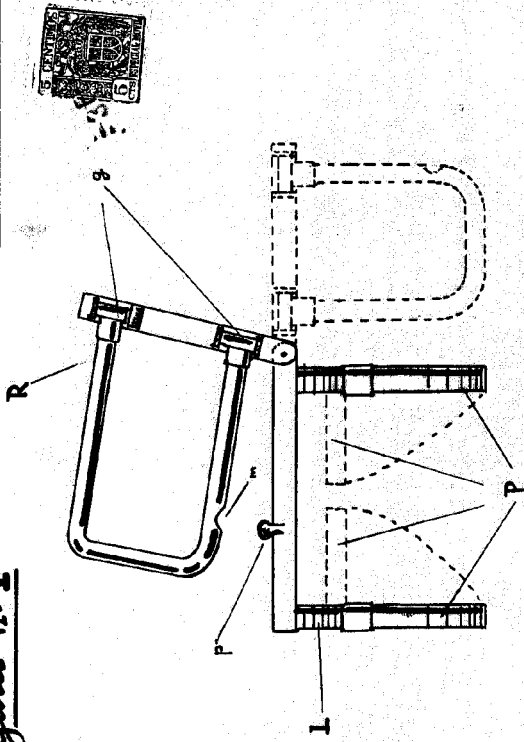


Figura nº 3

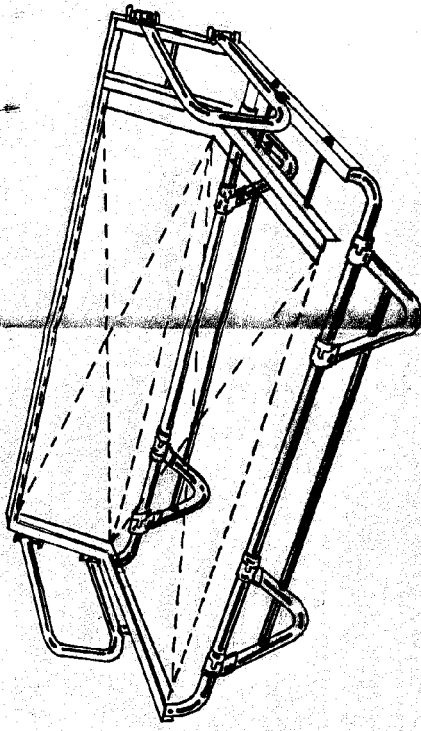


Figura nº 4

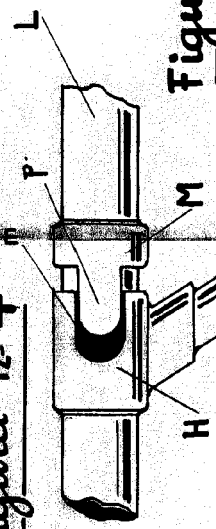


Figura nº 5

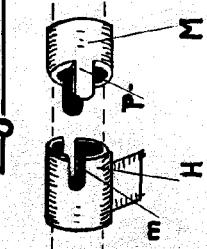
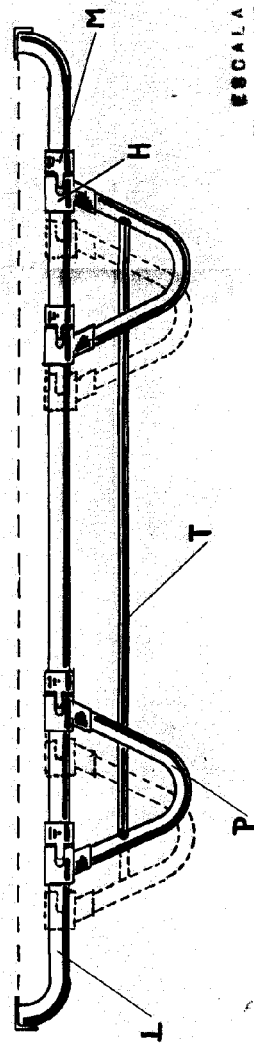


Figura nº 2



ESCALA VARIABLE

MARCA S.A. FEB 1931

JAVIER Y ESTELLA

José María Gómez

J. M. Gómez