

99429



MEMORIA DESCRIPTIVA que forma parte integrante del MODELO DE UTILIDAD cuyo registro en el de la Propiedad Industrial, se solicita en España a favor de los señores DON FERMIN y DON FELIPE RODRIGUEZ BELLVER, de nacionalidad española y residentes en Madrid, por "Mueble transformable en cama".

En presente modelo de utilidad, como su enunciado indica, se contrae a un mueble transformable en cama, con características de sencillez y eficacia que le prestan una gran utilidad.

5 Los problemas que plantea actualmente la falta de espacio y la necesidad de eliminar a la vista, las camas, permitiendo otro uso de las habitaciones que durante la noche han de utilizarse como dormitorios, han hecho cada vez mas necesario el disponer de camas que durante el dia no tengan esta aplicación ni aspecto.

10 Son muchos los muebles que se fabrican para este fin y en la modalidad de sofá para permitir ese doble uso, pero la inmensa mayoría de ellos tienen el inconveniente de ser muy voluminosos y complicados en su dispositivo de apertura y transformación en cama.

15 Todos estos inconvenientes se eliminan con el mueble objeto de este modelo de utilidad.

20 Esencialmente este mueble sofá-cama se caracteriza por estar constituido por un bastidor somier de forma rectangular que va articulado en su centro por medio de visagras y en ellas está acoplado el eje de las ruedas centrales que son las que soportan en la posición de cerrado todo el peso superior y para soportar el peso de la parte anterior, se disponen dos patas delanteras equipadas con ruedas orientables, permitiendo un perfecto desplazamiento hacia afuera y sobre el suelo, del conjunto del somier que queda en posición abierta y horizontal, dispuesto como cama.

25

El soporte de este somier articulado lo constituye un bastidor en forma de ele -asiento y respaldo- rígido y construido todo él con elementos soldados, metálicos.

5 Los costados son de tubos rectangulares y abiertos por sus partes interiores constituyendo una corredera-guia en las que se alojan las ruedas libres dispuestas en la parte superior del bastidor somier y en la parte central de éste, o sea donde se emplazan las visagras para su articulación.

10 Dispuesto en esta forma, para extender el bastidor somier basta tirar hacia afuera de él y las ruedas libres citadas se desplazan hacia abajo las de la parte superior o extremidad que podríamos llamar interior, que descienden por el brazo vertical de la ele del bastidor soporte, mientras las situadas en el eje de articulación del somier, se deslizan por el brazo horizontal de la ele, permitiendo extender el somier completamente.

15 En la parte anterior del somier, van dispuestas dos patas con ruedas orientables, que lo sostienen sobre el suelo en todo momento.

20 El manejo, pues, es sumamente sencillo, bastando solo tirar hacia afuera para extender el somier y para recogerlo, hacer presión en sentido contrario con lo que las ruedas libres que circulan por los carriles-guia, se deslizan en sentido contrario, el somier se articula de nuevo por sus visagras y queda constituido en sofá.

25 El dibujo adjunto muestra el ejemplo de ejecución del modelo, habiéndose presentado con el somier doblado, esto es formando sofá y prolongando el dibujo hacia su derecha en un corte para la mejor comprensión.

30 Con las letras A-B se ha señalado el bastidor soporte del somier, en forma de ele, apareciendo desplazado el somier para la mejor comprensión.

35 Con las letras C y E se han señalado las ruedas libres montadas en la parte superior del bastidor-somier G y con las letras D y F, se señalan las ruedas libres situadas en el eje

de giro de las visagras de articulación del somier.

Finalmente, aparecen dibujadas las patas provistas de ruedas orientables.

En el dibujo del bastidor soporte se aprecian las correderas-guia que alojan las ruedas libres en sus desplazamientos y reposo.

Con arreglo a lo dibujado y descrito se comprende exactamente este modelo de utilidad. En la posición de sofá, las dos partes que forman la articulación del somier, quedan alojadas en los dos brazos de la ele del bastidor-soporte y al tirar del somier por su parte delantera, las ruedas D - F se deslizan hacia adelante y las C - E descienden por el brazo vertical del soporte, quedando el somier en posición horizontal, para su empleo como cama.

Este modelo podrá ser objeto de variación en cuanto a medidas, material y detalles accesorios, en tanto conservela esencialidad de lo descrito.

REIVINDICACIONES

1ª.-Mueble transformable en cama, caracterizado por el hecho de estar constituido por un bastidor-soporte en forma de ele y un bastidor-somier articulado en el centro, que provisto de ruedas libres de deslizamiento que se alojan en el bastidor-soporte, mediante la disposición en los tubos que lo forman, de correderas-guia, obtenidas haciendo esos tubos abiertos hacia el interior y de forma rectangular, permiten que el bastidor somier se deslice por esas correderas-guia tomando las posiciones de escuadra o bien la de horizontal, constituyendo así un sofa o cama, cuando el somier queda totalmente horizontal.

2ª.-Mueble transformable en cama, según reivindicación 1ª, caracterizado por el hecho de que para conseguir la dos posiciones del bastidor somier, se dispone la articulación de este por su parte central, donde se sitúan, en ambos extremos, las ruedas libres de deslizamiento, estableciendo otras dos ruedas libres en la parte superior y ambos extremos, que son las que han

99429

de deslizarse por el sector vertical del bastidor soporte, estableciéndose en la parte delantera del somier patas con ruedas orientables que soportan el peso de dicho somier por su parte anterior.

5

3ª-Mueble transformable en cama.

Todo tal y como queda descrito en la presente memoria y aparece del dibujo adjunto.

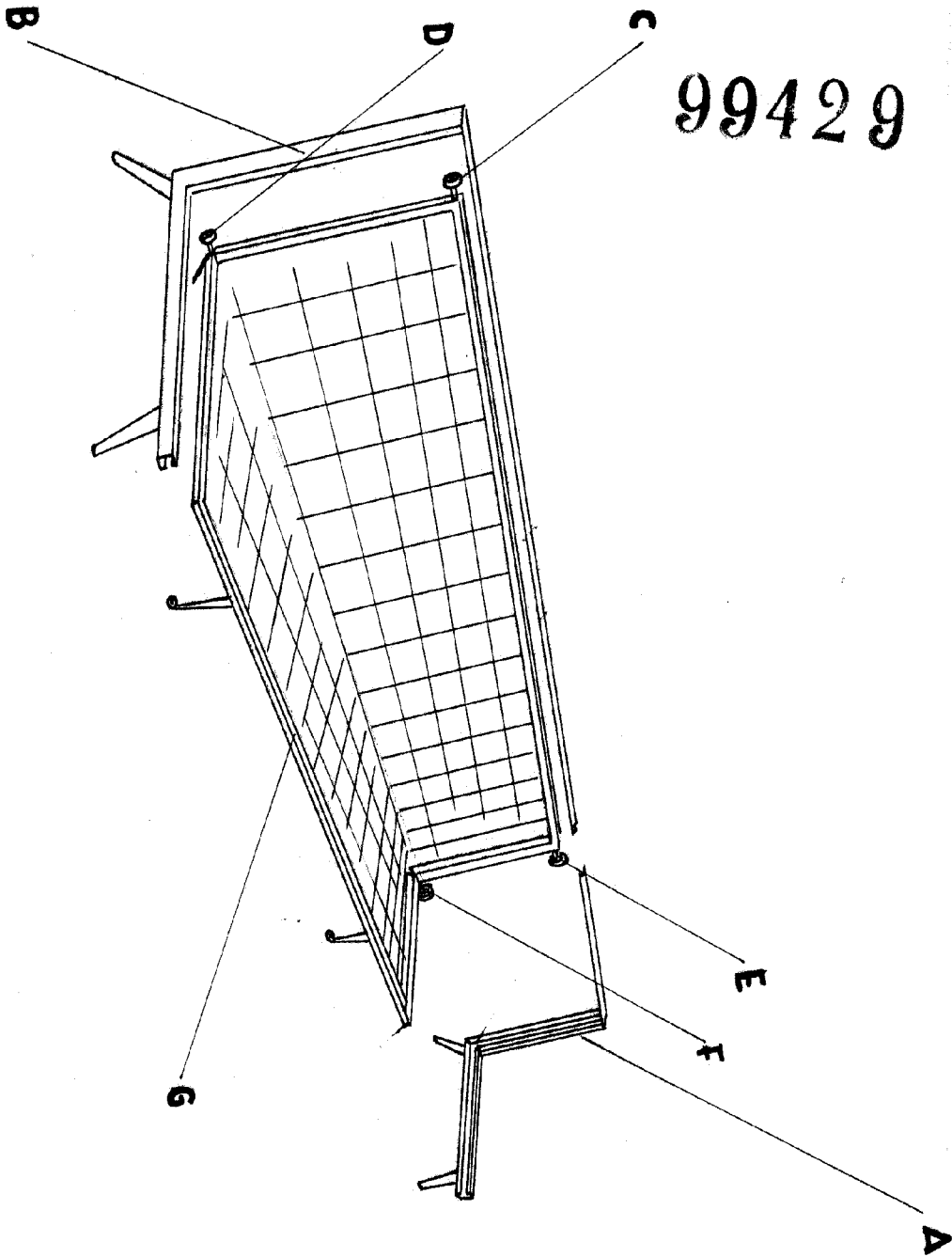
Consta esta Memoria de cuatro hojas foliadas, mecanografiadas y escritas por una sola cara. = Enmendado: Bellver = Vale
Madrid, 18 mayo 1967

P.A.

A large, stylized handwritten signature in black ink, appearing to be the initials 'P.A.' followed by a surname, written over a horizontal line.



99429



Escala variable.

64
[Handwritten signature]