

198779

198779

14 DIC



INSTRUMENTO	A47B

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

por "DISPOSITIVO PARA LA CONSTRUCCION DE MUEBLES", a favor de DON JOSE MARIA ROBIROSA FRANQUET, de nacionalidad española, con domicilio en VILLANUEVA Y GELTRU (Barcelona) San Felipe Neri, 10.

MEMORIA DESCRIPTIVA

El presente modelo de utilidad se refiere a un dispositivo para la construcción de muebles.

- Más concretamente, en la invención se ha ideado un dispositivo especialmente concebido para la obtención de muebles de formas diversas, las cuales constituyen de acuerdo con las necesidades a cubrir, y cuyas formas son alterables a voluntad, tanto en dimensiones como en aspecto, en función del número de módulos que intervengan y en la disposición relativa de ellos entre sí.
- 5.
10. En líneas generales, el dispositivo en cuestión está integrado a partir de tres elementos modulares (obtenidos preferentemente en material moldeado, cuyos módulos se repiten a fin

198779

de conseguir una pluralidad combinable, con el objeto de lograr sillas de diversos tipos, sofás, mesitas, banquetes rinconeras y similares.

5. Para ello, dos de los elementos modulares están integrados por una base cuya forma general es derivada de un triángulo rectángulo isósceles, provista dicha base de patas perpendiculares al plano de la misma, cuyas patas se encuentran en los vértices de los ángulos agudos.

10. Estos módulos presentan medios obtenidos en la propia operación de moldeo, y que están destinados para acoplar entre sí formando un cuerpo de apariencia enteriza, sin solución de continuidad entre sus partes, cuyo cuerpo se mantiene estable merces a unos elementos auxiliares de relación a situar en los referidos medios de acople.

15. Estos medios antedichos, están integrados por una pestaña vuelta a escuadra, que margina los bordes del módulo relativo a los lados menores de la base triangular. Según esta organización, las pestañas antedichas acoplan su superficie con las pestañas de los módulos adyacentes, realizando un asiento similar

20. las pestañas de las patas.

25. Estas pestañas, que establecen la zona de contacto y acople entre los módulos, se relacionan de manera estable por cualquier medio, bien sean tornillos, pasadores, elementos de pinza, perfiles continuos que reúnen los bordes de las pestañas o cualquier sistema adecuado.

Como anteriormente se ha indicado, dos de dichos módulos presentan una base en forma de triángulos rectángulo isósceles, diferenciando entre sí en el hecho de que uno de ellos presenta un plano a escuadra con respecto a la referida base, cuyo

198779



plano lleno o vaciado por una ventana, puede constituir indistintamente un respaldo p los reposabrazos de una silla, los laterales de una banqueta, etc.

5. El tercer módulo que forma parte integrante del dispositivo, está constituido por una placa cuadrada cuyo lado es igual al cateto del triángulo rectángulo que forma la base de los otros dos módulos estantes. Dicha placa presenta su contorno doblado a escuadra, según una pestaña continua que realiza igual función a las pestañas de los otros módulos.

10. Con el fin de facilitar la explicación, se acompaña a la presente memoria descriptiva de una lámina de dibujos en la que se ha representado un caso de realización que se cita a título de ejemplo.

En los dibujos:

15. La figura 1, representa una vista en perspectiva de un mueble incompleto concretamente una silla a base de los módulos obtenidos de la invención.

La figura 2, es una perspectiva del módulo destinado a completar el mueble representado en la figura anterior.

20. La figura 3, corresponde a una vista por separado de un módulo formado por una placa cuadrada.

25. Haciendo referencia a las figuras, se aprecia en su realización un dispositivo para la construcción de muebles integrado por los módulos -1-, -2- y -3-, obtenidos preferentemente en material moldeado. Los módulos -1- y -2-, están integrados por placas en forma de triángulo rectángulo isósceles, provistos de una pestaña de borde -4-, a escuadra, cuyas pestañas, en sus prolongaciones, constituyen las patas -5-.

El módulo -3-, presenta un lateral -6-, normal a la placa

19877914 DI



rectangular, y situado en la hipotenusa de la misma. Este lateral que puede presentar un vaciado a manera de ventana, constituye indistintamente, el respaldo del asiento, los laterales del mismo, reposabrazos y similares.

5. La pestaña continúa -4-, y las pestañas integrantes de las patas -5-, quedan adosadas con las pestañas similares adyacentes, previéndose en dichas pestañas medios para su relación estable, tales como pasadores, tornillos o similares.

10. El módulo -3-, lo integra una placa cuadrada que también comprende el borde de pestaña -4-, para realizar igual función que las antedichas.

15. El modelo, dentro de su esencialidad, puede ser llevado a la práctica en otras formas de realización que difieran en detalle de la indicada a título de ejemplo en la descripción y a las cuales alcanzará igualmente la protección que se recaba. Podrá, pues, construirse en cualquier forma y tamaño, con los materiales más adecuados, por quedar todo ello comprendido en el espíritu de las reivindicaciones.

- . -

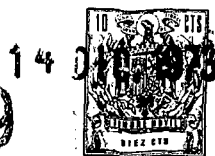
20. N O T A

Descrito el objeto y utilidad de la presente invención, lo que se declara como no divulgado ni practicado en España, comprende las siguientes reivindicaciones.

25. 1.- Dispositivo para la construcción de muebles, caracterizado esencialmente por el hecho de comprender tres elementos modulares constituidos por placas de forma rectangular isósceles, las cuales presentan una pestaña a escuadra de borde, que en los vértices de los ángulos adyacentes a la hipotenusa, se prolongan formando patas de sección en V, constituyendo estas pestañas unos planos de

04176

198779



5. contacto de los módulos para la obtención del cuerpo de mueble resultante, quedando dichos módulos establemente unidos a través de medios convencionales de relación que afectan a cada par de pestañas en contacto, y siendo uno de dichos módulos una placa cuadrada eventual, con pestaña a escuadra de borde, para su inclusión en los huecos cuadrados constituidos por las placas triangulares adyacentes.

10. 2.- Dispositivo, según la anterior reivindicación, caracterizado porque uno de los módulos triangulares presenta un lateral que se proyecta vertical al plano de la placa, y cuyo lateral puede formar indistintamente, según la posición del módulo un respaldo, reposabrazos, lateral o similar del mueble a formar.

3.- Dispositivo para la construcción de muebles.

15. Según se describe y reivindica en la presente memoria descriptiva compuesta de 5 hojas foliadas y escritas a máquina por una sola cara, acompañadas de los dibujos reglamentarios.

Madrid, a 14 DIC. 1973

p.a.

M.^a LUISA ISERN CUYAS
p. p.

A handwritten signature in dark ink, appearing to read "Luisa Isern Cuyas", written over a horizontal line.

ilm.

198779

198779

197



Fig. 1

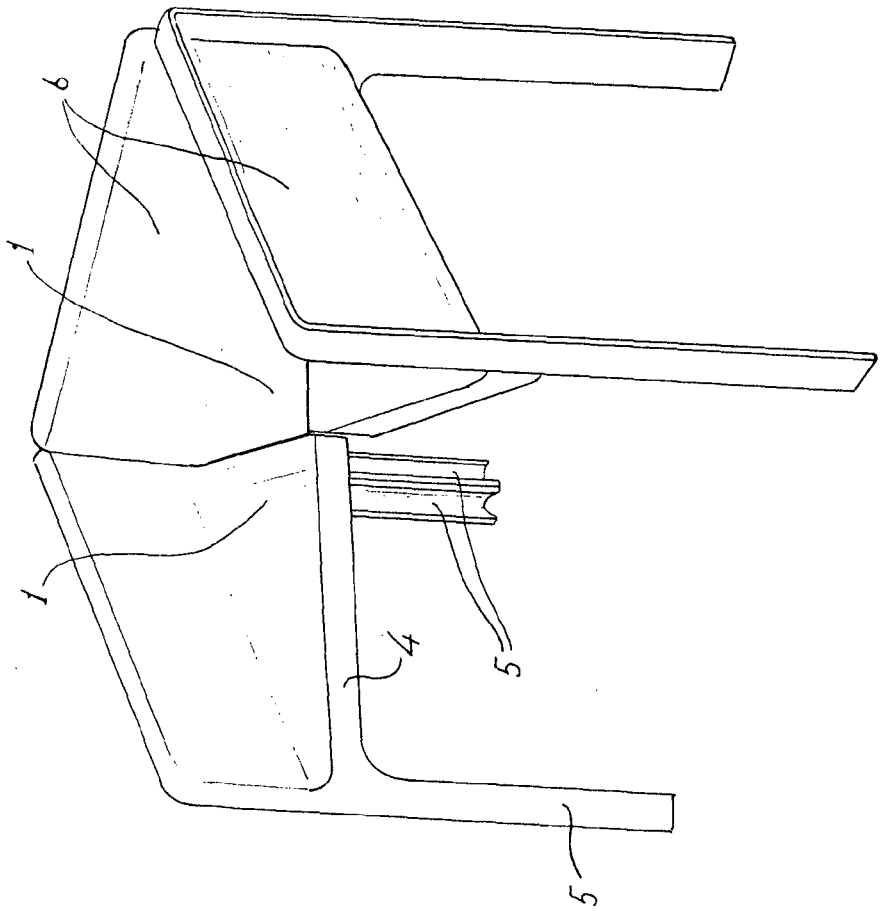


Fig. 2

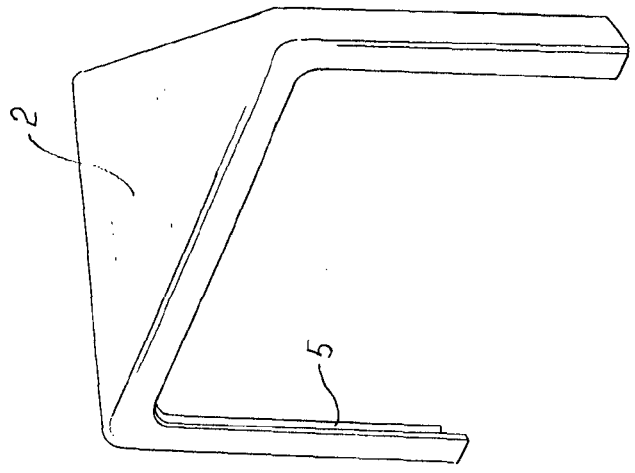
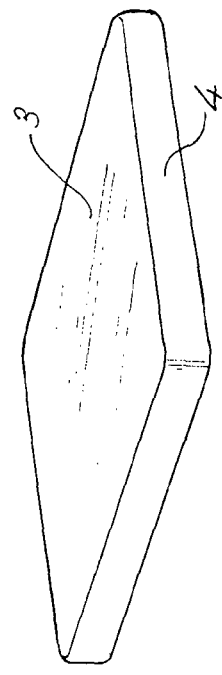


Fig. 3



Madrid, a 14 DIC. 1973

P.O. M.^o JUISA IBERN CUYAS
[Signature]