

177397



0-9-73

177397

| |
|------------------|
| SEGUNDA DIVISION |
| CLASIFICACION |
| CLASE A-57 |
| SUBCLASE B |

PATENTE

DE

MODELO DE UTILIDAD

por 20 años

a favor de ULTIMOS DESARROLLOS, S.A.

de nacionalidad española

residente en SANTA PERPETUA DE MOGUDA (Barcelona), Carretera de Sentmenat, km. 4

por:

"ELEMENTO MODULAR PARA LA FABRICACION DE MUEBLES".

MEMORIA DESCRIPTIVA

La presente patente de modelo de utilidad tiene como objeto un elemento modular para la fabricación de muebles, el cual ofrece como novedad su ligereza de peso, simplicidad de estructura y aptitud para ser aplicado a la composición de muebles diversos, particularmente auxiliares.

5.

El elemento modular en cuestión consiste en un cuerpo de una sola pieza, preferiblemente fabricado por moldeo de polietileno u otro material resinoplástico adecuado, de rigidez y resistencia convenientes, el cual se configura con una sección en forma de T y componiendo una repisa de bordes elevados, la cual se

10.



30073

une, sin solución de continuidad, con dos faldones verticales situados en la parte posterior de la misma repisa, poseyendo el dorso de la pieza un borde continuo apto para recibir o acoplarse a elementos adecuados de sustentación.

5. Las particularidades sucintamente indicadas como características del elemento modular que motiva este modelo, pueden ser apreciadas con mayor detalle a través de la descripción de una forma preferida de realización, la cual, así como su variedad de aplicaciones, se exponen a simple título de ejemplo no ex-

10. clusivo ni limitativo, relacionando la descripción con una hoja de dibujos que se acompaña y en la que se representan seis figuras, de las que:

La Fig. 1 muestra una vista de frente del elemento modular para la fabricación de muebles que motiva este modelo.

15. La Fig. 2 es una sección transversal que corresponde a un corte practicado según la línea II-II que se señala en la Fig. 1.

20. La Fig. 3 es una vista perspectiva en la que se representa la unión de dos elementos modulares formando dos repisas, de más longitud que vuelo, destinadas a sostener objetos diversos tales, como libros, revistas, artículos de perfumería, medicamentos y análogos.

25. La Fig. 4 corresponde a otro ejemplo de aplicación del elemento modular, concretado en este caso a un mueble de tocador y obtenido por la combinación, con el propio elemento, de un espejo y un toallero.

La Fig. 5 refleja la aplicación de varios elementos modulares a la composición de un mueble portátil provisto de cuatro repisas, aptas para sostener objetos diversos.

30. Finalmente, la Fig. 6 muestra la disposición de cuatro



8+9+73

5. elementos modulares, formando ángulos rectos entre sí para definir un cuadrado por la planta de sus dorsos, cual combinación, completada con unas varillas de afianzamiento que sujetan a dichos elementos entre sí, sobresalen por uno y otro extremo, definiéndose por uno de ellos como pies de sustentación del conjunto, mientras que por el extremo opuesto se aplican al apoyo y fijación de una mesa, tablero o análogos.

10. De conformidad con dichas figuras, el aludido elemento modular para la fabricación de muebles consiste en una monopieza, obtenida preferiblemente por moldeo de materiales resinoplásticos adecuados, en la que se define una ménsula o tablero (1), que tiene más longitud que vuelo y que es apta para sostener objetos de utilidad o de adorno, cuya ménsula se une perpendicularmente, sin solución de continuidad, por uno de sus lados longitudinales y por los bordes superior e inferior, con sendos faldones (2) y (2'), respectivamente, que alcanzan una altura proporcional a la anchura del tablero (1) y por cuyo contorno forman un borde continuo (3), de valor dimensional suficiente para ser atravesados por varillas (4) u otros elementos similares que se aplican a su sustentación o suspensión.

20. A excepción del lado longitudinal del tablero (1) correspondiente a los faldones (2) y (2'), el contorno de la ménsula (1) aparece provisto de unos rebordes (5) y (5'), que son de perfil semitoral y que en la parte frontal y a ambos lados de aquella (1) tienen un valor dimensional ligeramente superior al del espesor de dicha placa principal (1), en tanto que los bordes laterales (6) se acomodan a sendos arcos circulares o parabólicos (7), que partiendo de los extremos del doble borde (5)-(5') unen a éste con el ángulo de las esquinas de cada faldón (2) y (2').

25.

30.

6-9-73

- 4 777397



5. Este elemento modular se destina a la formación de muebles auxiliares diversos, tales como dobles repisas en la forma que refleja la Fig. 3; auxiliares para maquillado y aseo según la Fig. 4, en la que el elemento (1) aparece combinado, a través de las varillas (4) debidamente configuradas, con un espejo (8) en su parte superior y con un toallero (9) en su parte inferior.

10. También pueden unirse fácilmente cuatro o más elementos modulares (1) para formar muebles auxiliares domésticos o de oficina, según la Fig. 5, en la que se representa una repisa cuádruple con cuatro elementos (1) acoplados por su dorso y superpuestos dos a dos, mantenidos en posición inseparable mediante unas varillas (4) que forman una doble asa (10) en su parte superior y unos pies (11) en su parte inferior.

15. Análoga unión de cuatro elementos modulares, formando, ángulo recto entre sí en este caso, Fig. 6, se aplican para la formación de una mesa circular o poligonal, en la que la mesa propiamente dicha (12) queda sustentada firmemente por las espigas (13) que sobresalen por la parte superior de los elementos respectivos (1), y que se prolongan por el interior de éstos hasta sobresalir por la parte inferior y establecerse como pies (14) de sustentación del conjunto.

20. De los ejemplo de aplicación contemplados se infiere que es muy vasta la serie de combinaciones que, a la formación de muebles diversos, se presta el elemento modular que motiva este registro y que se ofrece con las ventajas que suponen su elevada resistencia, su ligereza de peso y su aptitud para acomodarse a un amplio campo de aplicaciones.

25. Describas las particularidades que caracterizan al elemento modular para la fabricación de muebles que motiva el presente Modelo de Utilidad, debe sobreentenderse que el mismo es sus-
30.

- 6 - 177397



8: 4-73

unen a éste con las esquinas de cada faldón.

3º.-ELEMENTO MODULAR PARA LA FABRICACION DE MUEBLES.

Sean cuales fueren las circunstancias que concurren con la esencialidad propia de la misma.

Consta la presente Memoria descriptiva de seis páginas foliadas y mecanografiadas por una sola cara y va acompañada de una hoja de dibujos aclarativos.

Madrid, 19 febrero 1972

E. ESCRIBO
P. P.

Fig. 1

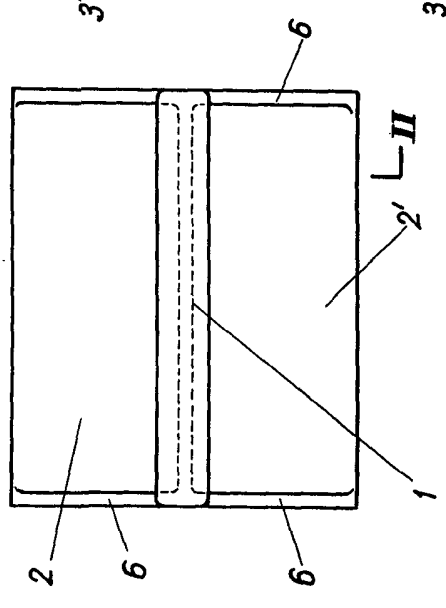


Fig. 2

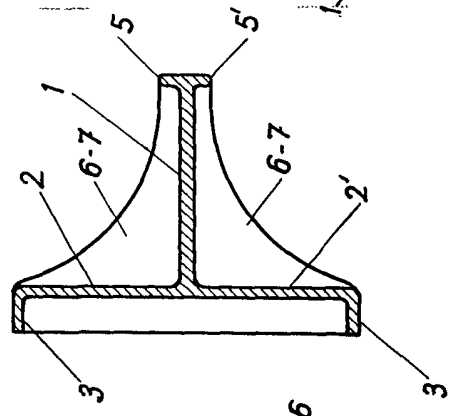


Fig. 3

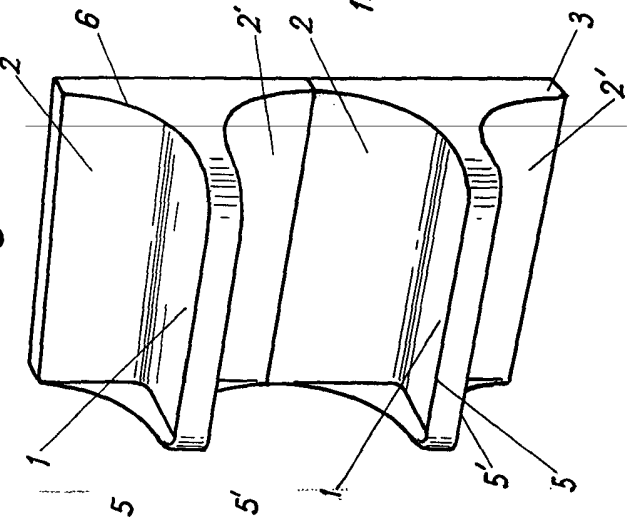


Fig. 4

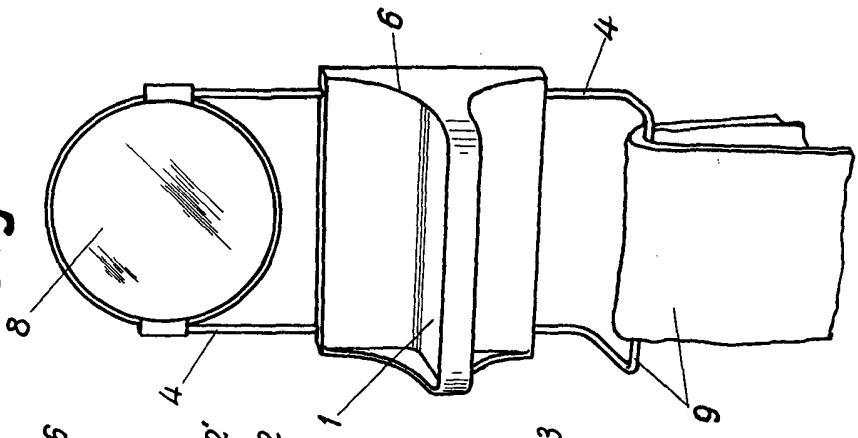


Fig. 5

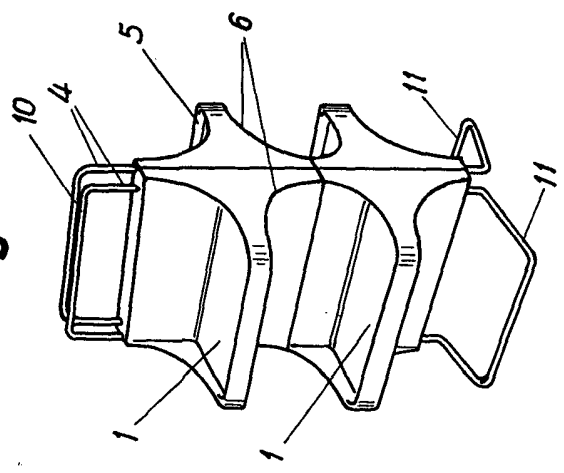
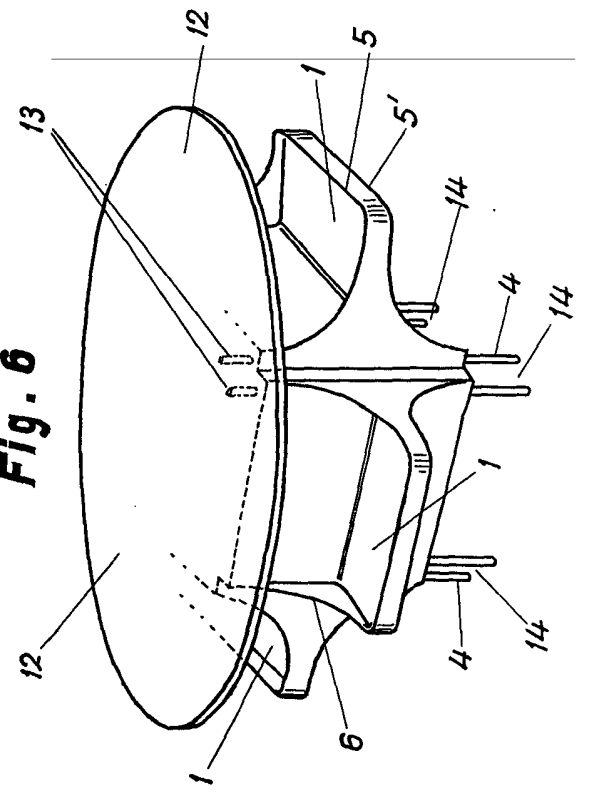


Fig. 6



Escala variable.

Madrid, 10 Febrero 1972
p.a.