



19	ES	11	NUMERO	10	Y
		21	<b>230600</b>		
		22	FECHA DE PRESENTACION		
			<b>11 AGO. 1977</b>		

**MODELO DE UTILIDAD**

30	PRIORIDADES:	32	FECHA	33	PAIS
31	NUMERO				

37	FECHA DE PUBLICIDAD	51	CLASIFICACION INTERNACIONAL
			<b>A47B</b>

54	TITULO DE LA INVENCIÓN
<b>"MODULO PARA LA FORMACION DE ESTANTERIAS COMPONIBLES".</b>	

71	SOLICITANTE (S)
<b>D. Vicente PI Monteys.</b>	

70	DOMICILIO DEL SOLICITANTE
<b>MOLLET DEL VALLES (Barcelona) - San Isidro, 3.</b>	

72	INVENTOR (ES)

73	TITULAR (ES)

74	REPRESENTANTE
<b>D. Luis Durán Cuevas</b>	

### MEMORIA DESCRIPTIVA

La presente memoria descriptiva y los dibujos complementarios adjuntos hacen referencia a un módulo para la formación de estanterías componibles, destinadas a constituir conjuntos estructurales de avanzada línea de diseño, para la colocación de libros, figuras, jarrones y, en general, todo tipo de objetos ornamentales, para el mayor realce decorativo de la estancia, o simplemente de uso frecuente.

La asociación y ensamblaje de estos módulos permite la composición de conjuntos muy diversos, de acuerdo con los requerimientos y necesidades de cada caso en particular, los cuales se dispondrán adosados en el plano de la pared, con posibilidad de fijarse al mismo, en orden a conseguir un mejor afianzamiento.

El módulo para la formación de estanterías componibles, que más adelante se describirá en detalle, comprende cuatro varillas idénticas, dispuestas paralelamente y en coincidencia dos a dos, en situaciones enfrentadas, vinculadas por medio de la interposición de otras varillas a manera de travesaños, previstas a trechos regulares. En los tramos extremos de cada par de varillas la unión no se realiza por medio de travesaño, sino a través de sendas porciones de varilla interpuestas, de longitudes aproximadamente iguales al diámetro de las varillas y dispuestas de manera que la proyección de sus ejes resulte ortogonal a la correspondiente de las varillas.

En las partes extremas de cada varilla, así co

mo en distintas zonas de su extensión, se han previsto a ambos lados de aquellas muescas destinadas al ensamblaje entre módulos, para la formación de conjuntos estructurales, en las mejores condiciones de estabilidad y solidez.

5. En los travesaños podrán sobreponerse y afianzarse enrejados o placas sustentadoras, según convenga en cada caso.

Para una mejor comprensión de las características generales que concurren en este módulo para la formación de estanterías componibles, se acompañan a la presente memoria unos dibujos descriptivos, en los que se ha re-

10. presentado un caso práctico de realización del mismo, según los principios de las reivindicaciones, con la particularidad de que las figuras diseñadas deberán ser observadas en sentido amplio y general, y sin carácter restrictivo alguno, dada su condición meramente informativa.
- 15.

En los dibujos:

La figura 1 presenta una vista en alzado de un módulo elemental así como una sección de perfil.

20. La figura 2 es una representación vista en alzado, correspondiente a la zona de asociación de dos de estos módulos para la formación de estanterías componibles.

25. Las figuras 3 y 4 son representaciones vistas en sección según los planos A-A y B-B respectivamente y situadas ambas en correspondencia con la proyección de la figura 2.

La figura 5 es una representación vista según una perspectiva parcial del módulo para la formación de

estanterías componibles, objeto del presente Modelo de Uti  
lidad, en situación operativa.

Al objeto de facilitar la localización de las distintas partes constitutivas en este módulo para la for  
mación de estanterías componibles, se han situado números en las figuras, relacionados con las descripciones que se realizan a continuación.

Este módulo está integrado por cuatro varillas iguales -1-, de sección rectangular y vértices biselados situadas paralela y coincidentemente dos a dos, unidas por medio de los travesaños de sección redonda -2-, que tienen sus extremos interpuestos entre las varillas -1-, y por las porciones -3-, asimismo redondas dispuestas en la proximidad de las zonas extremas de las varillas.

Las muescas -4- previstas en las varillas -1-, en la proximidad de sus porciones extremas van dispuestas en ambos lados de la misma y en las zonas de interposición de los extremos de los travesaños -2-, posibilitan el en  
samblamiento entre módulos, permitiendo la constitución de uniones sólidas.

Sobrepuestos y vinculados a los travesaños -2- podrán disponerse los enrejados -5- o las placas sustentadoras -6-, según se trate de módulos destinados a base de apoyo o costado lateral respectivamente.

Todo cuanto no afecte, altere, cambie o modifi  
que la esencia del módulo descrito, será variable a los efectos del actual Modelo.

N O T A.

Se reivindica como objeto de este registro por Modelo de Utilidad:

- 1.- Módulo para la formación de estanterías com  
5. ponibles, caracterizado esencialmente por el hecho de es  
tar constituido por cuatro varillas iguales, dispuestas  
paralela y coincidentemente dos a dos en situaciones en-  
frentadas, relacionadas por medio de travesaños con sus  
extremos interpuestos entre las varillas, asegurándose  
10. el afianzamiento entre cada par de varillas por sendas  
porciones interpuestas, situadas en la proximidad de sus  
zonas extremas, habiéndose previsto en cada una de las  
varillas en correspondencia muescas, ubicadas en sus par  
tes extremas a ambos lados de aquellas y asimismo a ambos  
15. lados de las zonas de interposición de los travesaños, pa  
ra permitir el ensamblaje entre módulos en la composición  
de conjuntos estructurales.

- Sean cuales fueren las circunstancias que concu-  
rran en la esencialidad del Modelo de Utilidad, definido  
20. en la anterior reivindicación, cuyo objeto es:

2.- "MODULO PARA LA FORMACION DE ESTANTERIAS  
COMPONIBLES".

Consta la presente memoria de seis hojas foliada  
das, mecanografiadas por una sola cara y de los dibujos

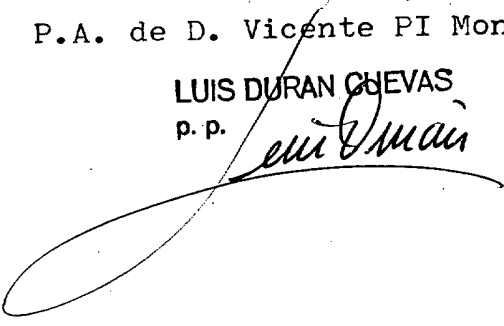
unidos a la misma.

Barcelona, 11 AGO. 1977

P.A. de D. Vicente PI Monteys,

LUIS DURAN CHEVAS

p. p.



*Luis Duran*

FIG. 3

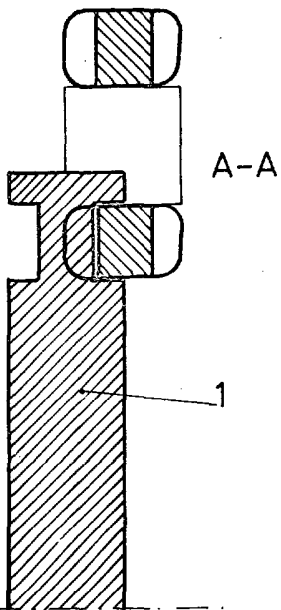


FIG. 2

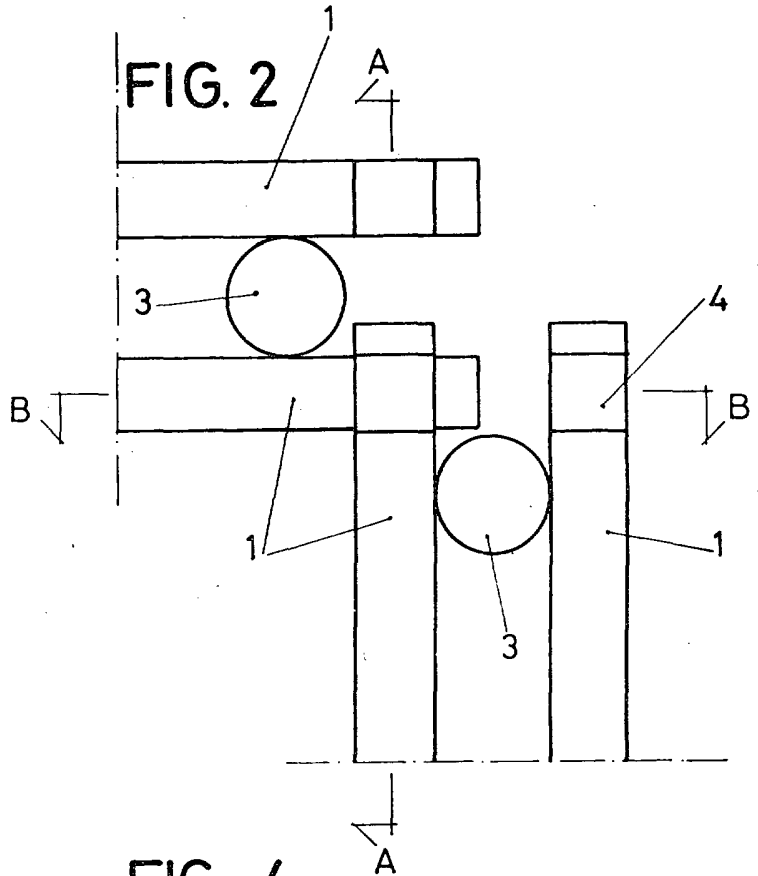


FIG. 1

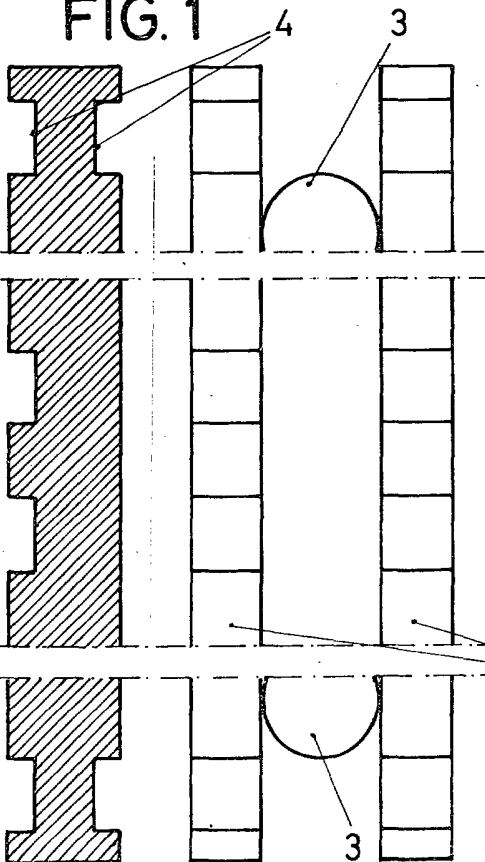
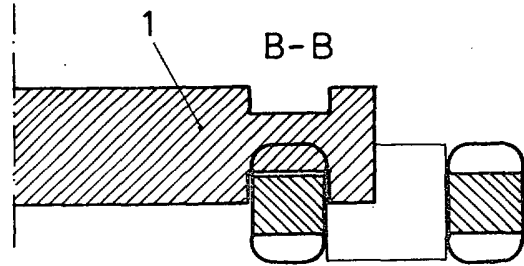


FIG. 4



BARCELONA 11 AGO. 1977

P. A.

LUIS DURAN CUEVAS

p. p.

ESCALA VARIABLE

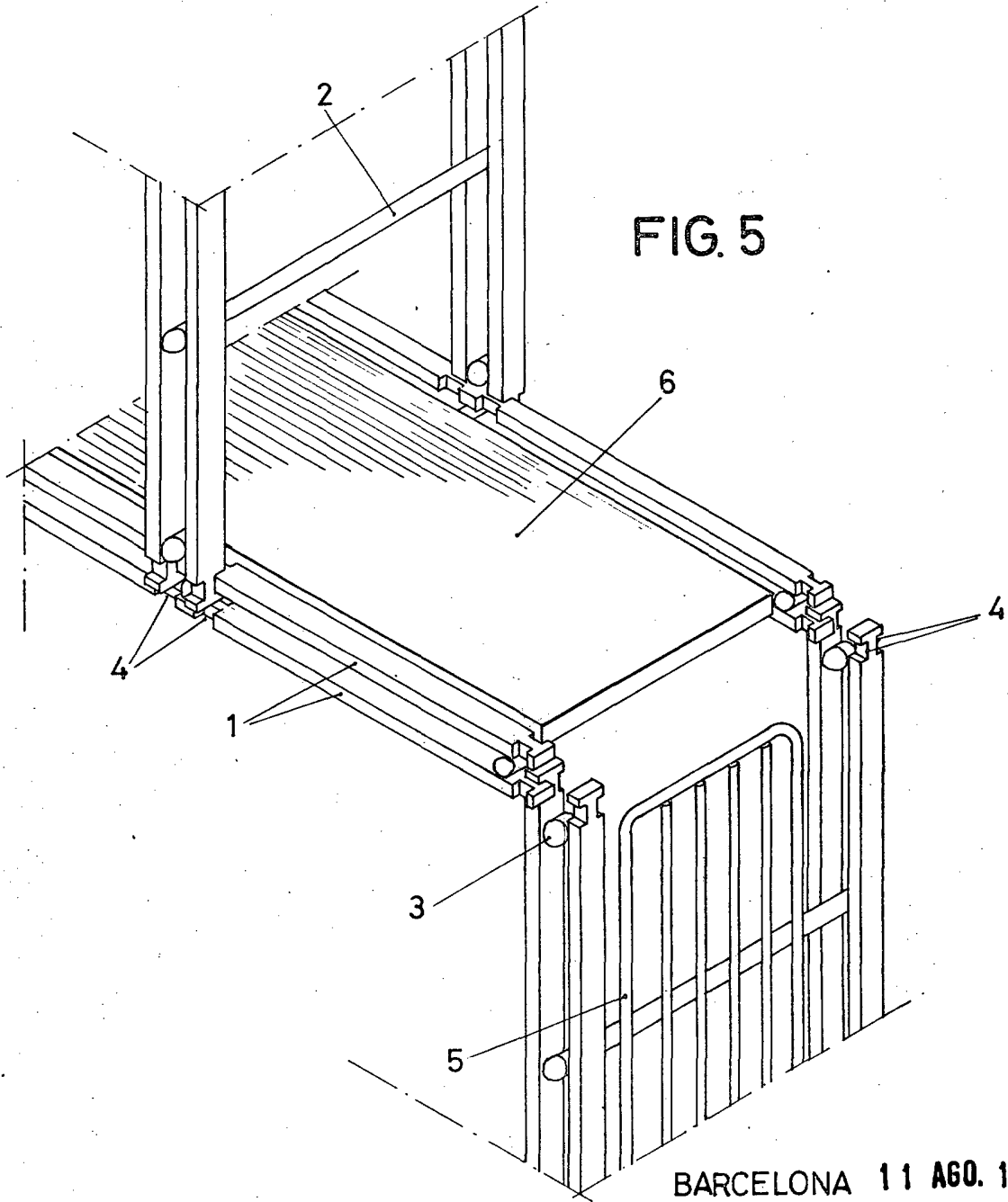


FIG. 5

BARCELONA 11 AGO. 1977  
P.A.  
LUIS DURAN CUEVAS  
p. p.

ESCALA VARIABLE