



ESPAÑA

ES

19

21

22

NUMERO 25 8 1 9 7

Y

FECHA DE PRESENTACION  
- 9 MAYO 1981

MODELO DE UTILIDAD

17 DIC 1981

30 PRIORIDADES:	32 FECHA	33 PAIS
31 NUMERO		
--	--	--

47 FECHA DE PUBLICIDAD	51 CLASIFICACION INTERNACIONAL
	1-4 1-3 A47B 47100

54 TITULO DE LA INVENCIÓN

**"Soporte para estantería modular"**

71 SOLICITANTE (S)

**ESTRUCTURAS, MODULOS Y SISTEMAS, S.A.**

DOMICILIO DEL SOLICITANTE

**Teodora Lamadrid nº 16, BARCELONA**

72 INVENTOR (ES)

--

73 TITULAR (ES)

74 REPRESENTANTE

**M. Curell Suñel**

R-4432-6

MODELO DE UTILIDAD

por VEINTE años

5. solicitado en España a favor de ESTRUCTURAS, MODULOS Y SISTEMAS, S.A., entidad española, domiciliada en calle Teodoro Lamadrid nº 16, BARCELONA, por "Soporte para estantería modular".

MEMORIA DESCRIPTIVA

10. La presente invención se refiere a un soporte para estantería modular, por medio del cual es factible una infinidad de combinaciones en la disposición de los elementos modulares componentes de cada estantería. - - - - -

Este tipo de soporte, sirviendo para uso general, es preferentemente aplicable en escaparates de presentación más distinguida, para la exhibición de artículos diversos en comercios, exposiciones y otros. - - - - -

15. El referido soporte se caracteriza porque está constituido por un anillo rígido, abierto o cerrado, aplicable en forma ajustada y deslizante alrededor de un pie derecho, preferentemente cilíndrico, estando dotado dicho anillo de unos orificios radiales pasantes con roscado para la introducción de una espiga

5. unida a un terminal con superficie de revolución, tal como esférico, cilíndrico, cónico, etc., sujetándose dicho anillo en el citado pie a la altura deseada en cada caso, por apretado de la espiga o espigas acopladas, siendo aptos los terminales para servir como elementos de apoyo para estantes modulares situados en las diversas combinaciones de formas y dimensiones posibles, en colaboración con otros pies cilíndricos. - - - - -

10. Otros objetos y características de la invención se irán dando a conocer en detalle a lo largo de la descripción que sigue, haciendo referencia a los dibujos ilustrativos que la acompañan. En los dibujos: - - - - -

Figura 1, es una vista en alzado relativo a un soporte según la invención, dispuesto para sostener un estante. - - - - -

15. Figura 2, es una vista en planta, relativa al soporte de la figura 1. - - - - -

Figura 3, es una vista en planta, a título de ejemplo, de una pluralidad de soportes distribuidos para sostener diversos estantes modulares. - - - - -

20. Un soporte 1 consta de un anillo 2, preferentemente metálico, provisto de unos orificios 3 pasantes en sentido radial, y de unas espigas roscadas 4 aplicables en dichos orificios 3 y unidas a un terminal 5 con superficie de revolución de tipo esférico, cilíndrico, cónico, etc., orientados axialmente en estos últimos casos. - - - - -

El anillo 2 puede ser cerrado o abierto, teniendo regularmente distribuidos en todo caso sus orificios 3. Este anillo se aplica alrededor de un pie derecho 6, al que se adapta en forma más o menos ajustada y con facultad de deslizamiento. Evidentemente, el pie derecho 6 será preferentemente cilíndrico, sin excluir otras secciones, en cuyo caso los anillos 2 deberán presentar la conformación complementaria correspondiente. - - - - -

5.

Como se observa en la figura 1, los terminales 5 sirven como medio de apoyo para unos estantes modulares 7, de modo que precisamente la indicada forma esférica, cilíndrica o cónica de tales terminales es la que permite un apoyo normal para cualquier posición de giro de los mismos. - - - - -

10.

En cada pie 6 pueden colocarse uno o varios anillos 2 a la altura deseada en cada caso, siendo retenidos por la presión de las espigas roscadas 4. De esta forma pueden obtenerse muchas combinaciones para estructurar estanterías. En la figura 3 se ofrece una muestra, vista en planta, de unos estantes 7 situados a un mismo nivel, siendo en esta ocasión unos estantes modulares en forma de triángulo equilátero, aplicándose en cada anillo 2 el número de espigas 4 conveniente según el número de estantes a sostener. - - - - -

15.

20.

De la misma manera es factible obtener otras maneras de distribución de los pies 6, para otras formas de estantes 7, en uno o varios pisos y según dimensiones a conveniencia. - - -



REIVINDICACIONES

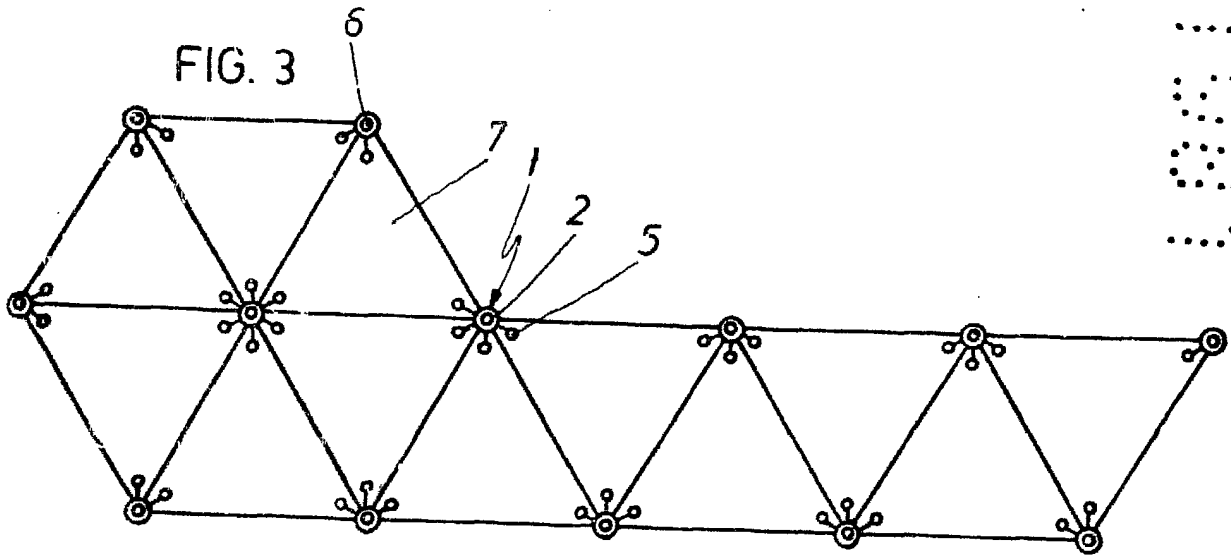
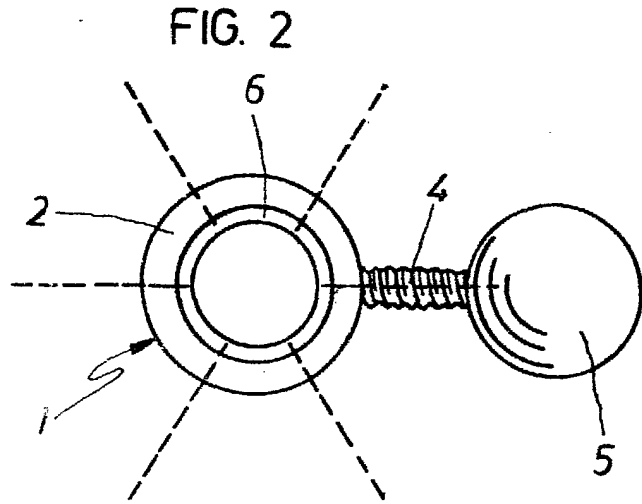
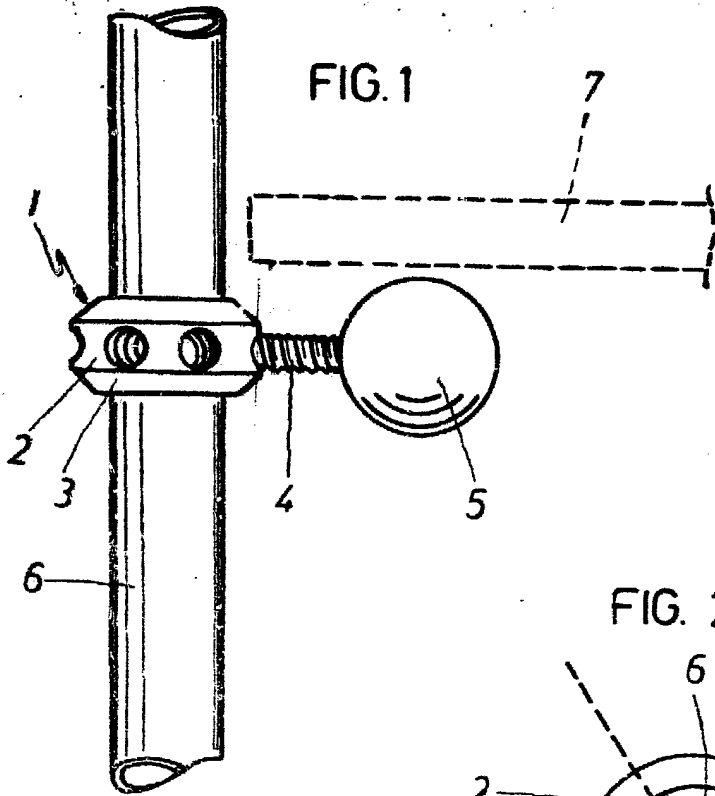
5. 1.- Soporte para estantería modular, caracterizado por-  
 que está constituido por un anillo rígido, abierto e cerrado,  
 aplicable en forma ajustable y deslizante alrededor de un pie  
 derecho, estando dotado de unos orificios radiales pasantes con  
 resaca para la introducción de una espiga unida a un terminal  
 con superficie de revolución, sujetándose dicho anillo en el ci-  
 tado pie a la altura deseada en cada caso, por apretado de la es-  
 piga o espigas acopladas, siendo aptos los citados terminales pa-  
 10. ra servir como elementos de apoyo para estantes modulares situa-  
 dos en las diversas combinaciones de formas y dimensiones posi-  
 bles, en colaboración con otros pies cilíndricos. - - - - -

2.- "SOPORTE PARA ESTANTERIA MODULAR". - - - - -

15. Todo ello conforme se describe y reivindica en la pre-  
 sente memoria que consta de cinco hojas, foliadas y mecanografía-  
 das por una sola de sus caras, y de tres figuras que la ilustran.

MADRID - 9 MAYO 1981  
 P.A. M. CURELL SUÑOL

*Suñol*



MADRID - 9 MAYO 1981

P. A. M. CURELL SUÑOL