



ESPAÑA

16 JUN. 1980

MODELO DE UTILIDAD

19 ES 21 22	NUMERO 249094	16 Y
	FECHA DE PRESENTACION 13 FEB. 1980	

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

47 FECHA DE PUBLICIDAD	51 CLASIFICACION INTERNACIONAL F16M 13/00
------------------------	---

54 TITULO DE LA INVENCIÓN "SOPORTE PERFECCIONADO PARA ANAQUELES"
--

71 SOLICITANTE (S) CELMA, S.A.
--

DOMICILIO DEL SOLICITANTE CORNELLA DE LLOBREGAT (Barcelona), Prolongación Tirso de Molina, s/nº

72 INVENTOR (ES)

73 TITULAR (ES)

74 REPRESENTANTE D. MANUEL DE RAFAEL GARCIA

MEMORIA DESCRIPTIVA

El presente modelo de utilidad se refiere a un soporte para anaqueles que puede considerarse notablemente perfeccionado con relación a los conocidos.

5 En efecto, el soporte en cuestión es de fabricación económica por estar constituido por piezas de aluminio extrusionado, siendo, por otra parte, ligero precisamente por estar hecho de dicho metal, todo ello con ventaja acusada con respecto
10 los soportes convencionales mucho más caros por tener que fabricarse a base de operaciones complejas con plancha troquelada y embutida o bien con piezas de fundición que requieren complicados moldes.

Concurriendo a las ventajas expuestas,
15 el soporte perfeccionado para anaqueles de que se trata se caracteriza esencialmente por el hecho de constar de una placa con taladro central donde encaja y hace tope frontalmente un brazo que sobresale posteriormente por donde es retenido
20 a dicha placa. La parte posterior de este conjunto presenta guías laterales para su montaje en una base previamente fijada al paramento correspondiente, presentando tal base un tope para el posicionamiento del conjunto citado. El soporte
25 queda completado en general con un marco accesorio que se ajusta a la periferia de la base y de la placa, ocultando dicha periferia.

Con el fin de facilitar la explicación se acompaña a la presente memoria descriptiva una

hoja de dibujos en la que se ha representado un caso práctico de realización, el cual se cita sólo a título de ejemplo no limitativo del alcance del presente modelo de utilidad.

5 En dichos dibujos:

La figura 1 es un despiece en perspectiva del soporte.

La figura 2 es una vista lateral en general en sección que ilustra el soporte montado.

10 La figura 3 muestra el soporte asimismo montado en perspectiva.

De acuerdo con los dibujos, el soporte para anaqueles objeto del modelo consta de una placa -1- provista de un taladro central -2- donde encaja y hace tope frontalmente un brazo -3- para lo que tal brazo tiene un extremo -4- que se corresponde con dicho taladro y además dicho brazo está provisto de un entrante inferior -5- que topa con la citada placa -1-, por la que sobresale posteriormente el extremo -4- del brazo, que tiene un taladro vertical -6- a través del que se aplica un pasador -7- con el que se retiene dicho brazo -3- a la placa -1-. La parte posterior de esta placa presenta dos guías laterales -8- mediante las que el conjunto formado por el brazo -3- y la citada placa se monta en una base -9- constituida por un perfil que tiene dos guías -10- correspondientes con las guías -8-, cuya base -9- se fija previamente al paramento correspondiente -11- mediante tornillos pasantes por orificios -12- previstos en dicha base la cual comprende un

resalto interior -13- que actúa de tope en el que tropieza el extremo -4- del brazo -3- para el posicionamiento del conjunto formado por tal brazo y la placa -1-. El soporte
 5 comprende un marco -14- que se ajusta a la periferia de la placa -1- y de la base -9- ocultando tales elementos.

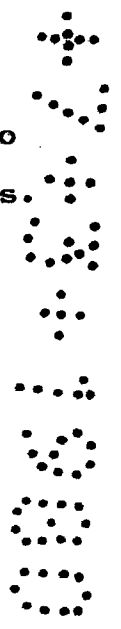
q ueda previsto que la placa -1- presente dos aletas laterales posteriores, no
 10 representadas, que cubrirán los costados de la base -9-, en cuyo caso se puede prescindir del marco -14-.

En las figuras se ha representado el brazo -3- provisto de una aleta lateral -15-
 15 prevista para actuar como tope lateral del anaquel, constituido por una placa, no ilustrada, que se dispondrá apoyada en el brazo en el que se prevén potestativamente orificios -16- para la retención de dicha placa. De este brazo existirán dos, uno
 20 para cada lateral del anaquel y, en caso necesario, se dispondrán uno o más brazos entre los dos laterales, que como es natural, no presentarán la aleta -15-. El anaquel puede ser de madera o de cualquier otro material conveniente, tal como
 25 cristal. La placa -1-, los brazos y el marco -14-, que son las piezas visibles, serán preferentemente anodizadas en color.

El soporte descrito es muy apto para formar estanterías que son muy elegantes, máxime
 30 teniendo en cuenta que tales estanterías, a

diferencia de las estanterías murales clásicas,
no presenta montantes visibles antiestéticos.

El modelo, dentro de su esencialidad
puede ser llevado a la práctica en otras formas
5 de realización que difieran sólo en detalle de
la indicada únicamente a título de ejemplo, a
las cuales alcanzará igualmente la protección
que se recaba. Podrá, pues, fabricarse este soporte
en cualquier forma y tamaño, con los medios y
10 materiales más adecuados, y con los accesorios
más convenientes por quedar todo ello comprendido
en el espíritu de las siguientes reivindicaciones.



REIVINDICACIONES

Se reivindica como objeto del presente modelo de utilidad:

5 1.- Soporte perfeccionado para anaqueles, caracterizado esencialmente por estar constituido por una placa con taladro central donde encaja y hace tope frontalmente un brazo, cuyo brazo sobresale posteriormente por donde es retenido a dicha placa, presentando la parte posterior de este conjunto guias laterales para su montaje en una base fijada previamente al correspondiente paramento, cuya base presenta un tope posicional del indicado conjunto.

10 20 2.- Soporte perfeccionado para anaqueles, caracterizado porque comprende un marco accesorio que se ajusta a la periferia de dichas base y placa, ocultándola.

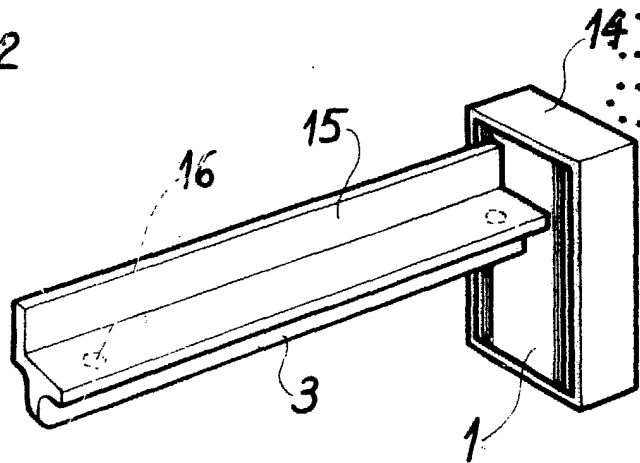
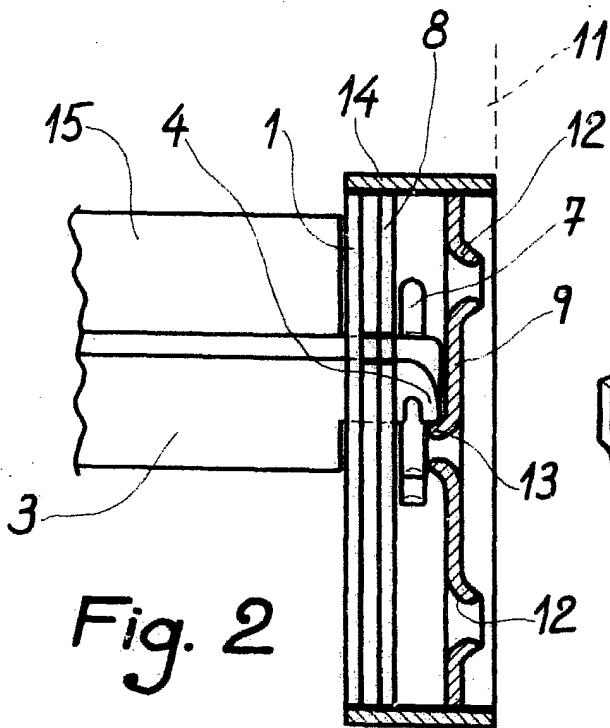
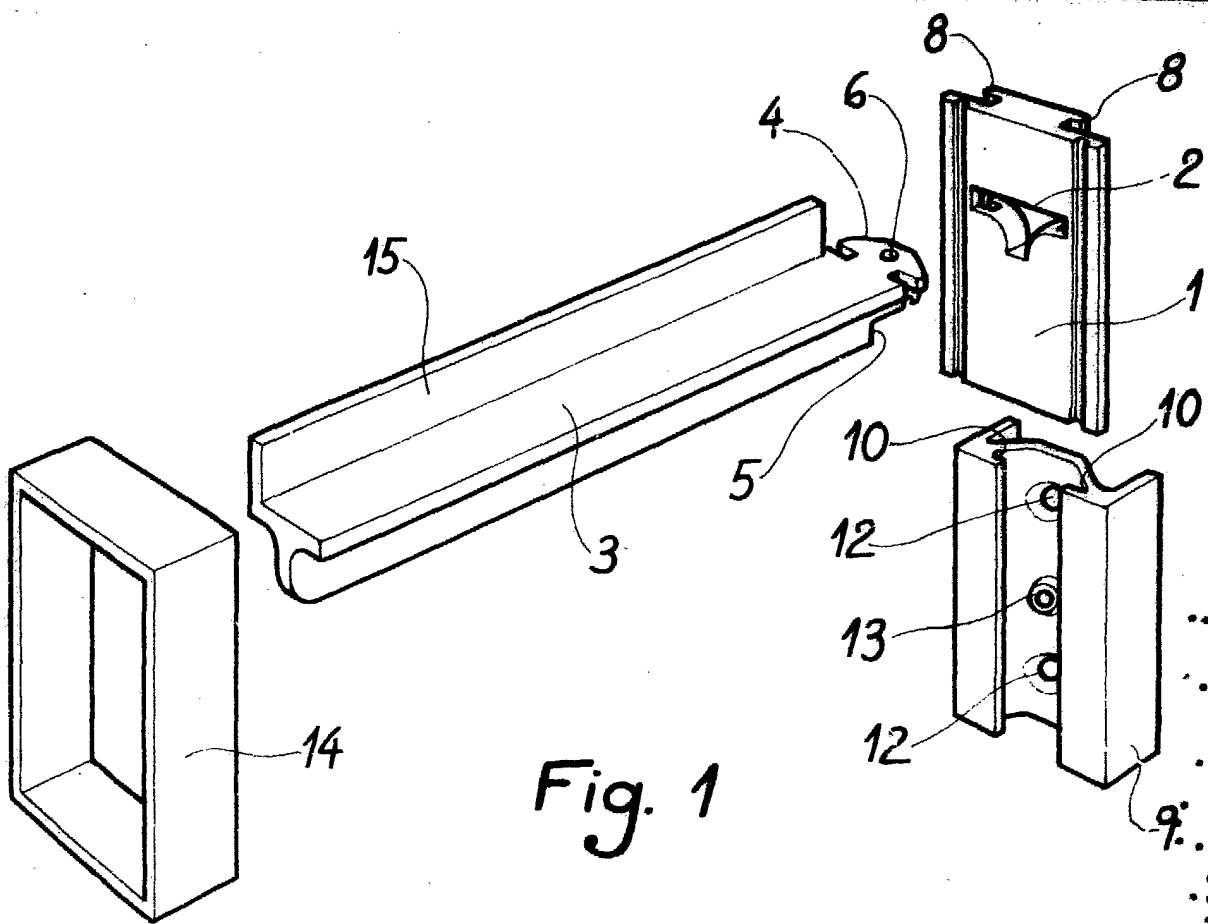
3.- SOPORTE PERFECCIONADO PARA ANAQUELES.
Consta la presente memoria descriptiva de seis hojas mecanografiadas y de una lámina de dibujos.

Barcelona, 13 de Febrero de 1980

CELMA, S.A.

MANUEL DE RAFAEL





Barcelona, 13 Febrero 1980.

MANUEL DE RAFAEL
R. P. *[Signature]*

Escala variable.