

19 ES	11	NUMERO	281364	10 Y
	21			
	22	FECHA DE PRESENTACION		



ESPAÑA

MODELO DE UTILIDAD

16 FEB. 1985

30 PRIORIDADES:	32 FECHA	33 PAIS
31 NUMERO		

47 FECHA DE PUBLICIDAD	51 CLASIFICACION INTERNACIONAL
	A47F 3/14

54 TITULO DE LA INVENCIÓN
SOPORTE PARA ANAQUELES.

71 SOLICITANTE (ES)
Don Jaime BORRELL CORTES

DOMICILIO DEL SOLICITANTE
Barcelona, C. de Tànger, 58

72 INVENTOR (ES)

73 TITULAR (ES)

74 REPRESENTANTE
D. Ignacio PONTI GRAU

La presente invención se refiere a un soporte para anaqueles, que puede utilizarse para anaqueles de distintos groesos.

5 Los soportes para anaqueles comúnmente utilizados suelen ser de dos tipos fundamentales: los que simplemente constituyen un apoyo sobre el que queda situado al tablero o anaquel, sin sujeción alguna, y los que, además de soportar, sujetan el tablero. Estos últimos son de utilización más segura, porque evitan el desplazamiento o incluso la caída de la
10 tabla.

Ahora bien, para asegurar la inmovilización del anaquel en su soporte, se conocen distintos medios, habitualmente complicados y que limitan la utilización de cada tipo de soporte para un grueso determinado de anaquel. Es evidente
15 que esto constituye un inconveniente que encarece el coste del conjunto.

Para remediar estos inconvenientes se ha ideado el soporte para anaqueles objeto de la invención, de constitución sencilla, resistente y con la ventaja de que puede utilizarse
20 para soportar anaqueles de groesos distintos.

El soporte en cuestión está constituido por un perfil continuo que comprende un respaldo provisto de orificios para el paso de tornillos de anclaje en la pared; una base amplia de apoyo del canto del tablero o anaquel; un ala inferior que desciende del borde de esta base y finaliza en una
25 pestaña coplanaria al respaldo y que se apoya contra la pared; y un ala que parte del respaldo, por encima de la base y sensiblemente paralela a ella, que en su cara inferior define un

encaje para la colocación de topes compensadores de grueso que quedan presionados entre el borde posterior del anaquel y dicha ala.

5 En una realización más concreta los topes de apoyo están formados por una tira continua de la misma longitud que la del soporte.

10 Se ha previsto también que del borde libre del ala situada por encima de la base de apoyo del anaquel, parte una pestaña inclinada hacia atrás, con un regreso posterior coplanario respecto al respaldo del perfil, y que se apoya contra la pared.

15 Para la mejor comprensión de cuanto queda descrito en la presente memoria, se acompaña un dibujo en el que, tan solo a título de ejemplo, se representa un caso práctico de realización del soporte.

20 En dicho dibujo la figura 1 es una vista en perspectiva de un soporte; la figura 2 es una vista en sección transversal del soporte en posición de trabajo en el que va montado un anaquel cuyo grueso hace innecesario el tope compensador; y la figura 3 es una vista similar a la anterior, mostrando el montaje de un anaquel de menor grueso que el de la figura anterior, y la disposición de un tope compensador de grueso.

25 El soporte para anaqueles descrito consta en el dibujo de un perfil continuo -1- que puede ser de aluminio, material plástico rígido o similar.

El perfil -1- consta de un respaldo estrecho -2-, con orificios -3- para el paso de tornillos -4- de fijación

del perfil en una pared -5-.

Del respaldo -2- parte una base horizontal -6- amplia, de cuyo borde anterior -7- se prolonga un ala inclinada -8- que desciende a modo de tornapuntas, finalizando en una
5 pestaña -9- coplanaria respecto al respaldo -2-, y que se apoya contra la pared -5-.

Del propio respaldo -2- parte frontalmente un ala horizontal -10- situada por encima de la base -6-, provista de un encaje -11-, en el cual puede acoplarse un tope o perfil
10 -12- compensador de grueso, que sobresale inferiormente.

De esta ala se prolonga una pestaña inclinada -13- dirigida hacia atrás, con un reborde -14- que se apoya contra la pared -5-.

Como se desprende de todo lo descrito y por ^{1a} ^{bb-} observación del dibujo, la base -6- sirve de apoyo para el borde posterior de un anaquel -15-. según el grueso del anaquel, se coloca en el encaje -11- del ala -10-, un tope compensador -12-, con el fin de que el anaquel quede perfectamente sujeto e inmovilizado (figura 3). Si el grueso del anaquel -15- no lo
15 precisa, podrá prescindirse del tope -12-.

Gracias a esta configuración, el soporte puede utilizarse para anaqueles de distintos gruesos, quedando todos ellos perfectamente sujetos.

Hay que resaltar el triple apoyo del perfil -1- en la pared -5-, por medio del respaldo -2-, perfectamente fijado a la pared mediante tornillos -4-, de la pestaña inferior -9- y del reborde superior -14-. Con ello se consigue una total estabilidad del soporte y una distribución del peso del
25

anaquel y de los objetos que sostiene.\

Serán independientes del objeto de la invención los materiales ~~empleados~~ en la fabricación del soporte, formas y dimensiones concretas del mismo, y todos aquellos detalles accesorios puedan presentarse, siempre y cuando no afectar a su esencialidad.

- . -

7

01

02

03

04

05

06

07

R E I V I N D I C A C I O N E S

1. Soporte para anaqueles, caracterizado esencialmente por el hecho de que consiste en un perfil continuo, rígido, que comprende un respaldo con medios de anclaje a la pared vertical, del cual parte frontalmente una amplia base horizontal de apoyo del borde posterior del anaquel, cuya base se prolonga frontalmente en un ala inclinada hacia abajo, que finaliza inferiormente en una pestaña coplanaria al respaldo y que se apoya contra la pared, en tanto que del propio respaldo sobresale frontalmente otra ala más estrecha, situada por encima de la base, provista de un encaje para el acoplamiento de un tope compensador del grueso del anaquel, que queda apoyado sobre la base del soporte y sujeto entre dicha base y el ala superior, eventualmente provista del tope compensador de grueso.

15 2. Soporte para anaqueles, según la reivindicación anterior, caracterizado por el hecho de que el ala superior provista del encaje para el tope compensador de grueso, se prolonga en una pestaña inclinada dirigida hacia atrás, que finaliza en un reborde que se apoya contra la pared en la que va fijado el soporte.

20 3. Soporte para anaqueles, según la reivindicación 1, caracterizado por el hecho de que el tope compensador de grueso, está constituido por un burlete continuo, ventajosamente de naturaleza elástica, provisto de un nervio que encaja en una acanaladura prevista en el ala superior del perfil.

4. Soporte para anaqueles.

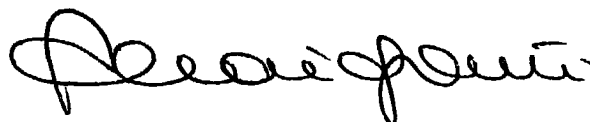
La presente memoria descriptiva consta de siete hojas foliadas, escritas a máquina por una sola cara.

Barcelona, 4 de septiembre de 1984

Jaime BORRELL CORTES

I. PONTI

p.a. p.p.



93727/1

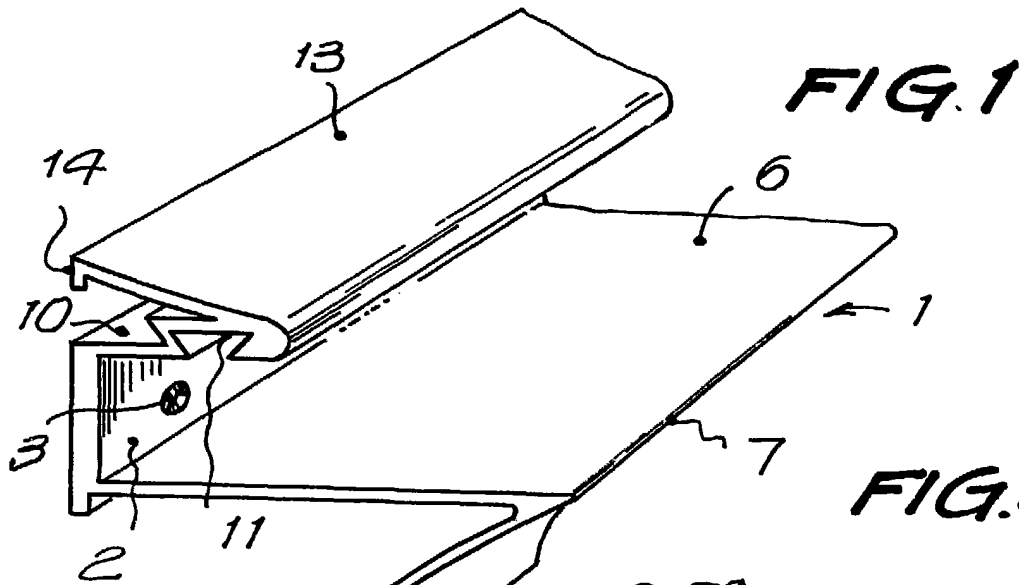


FIG. 1

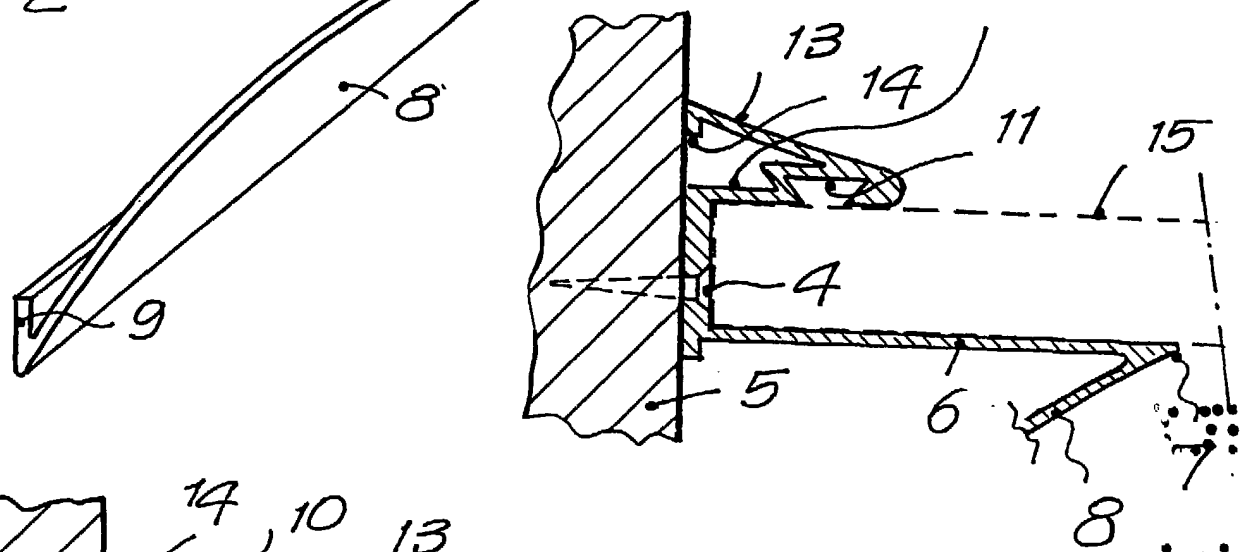


FIG. 2

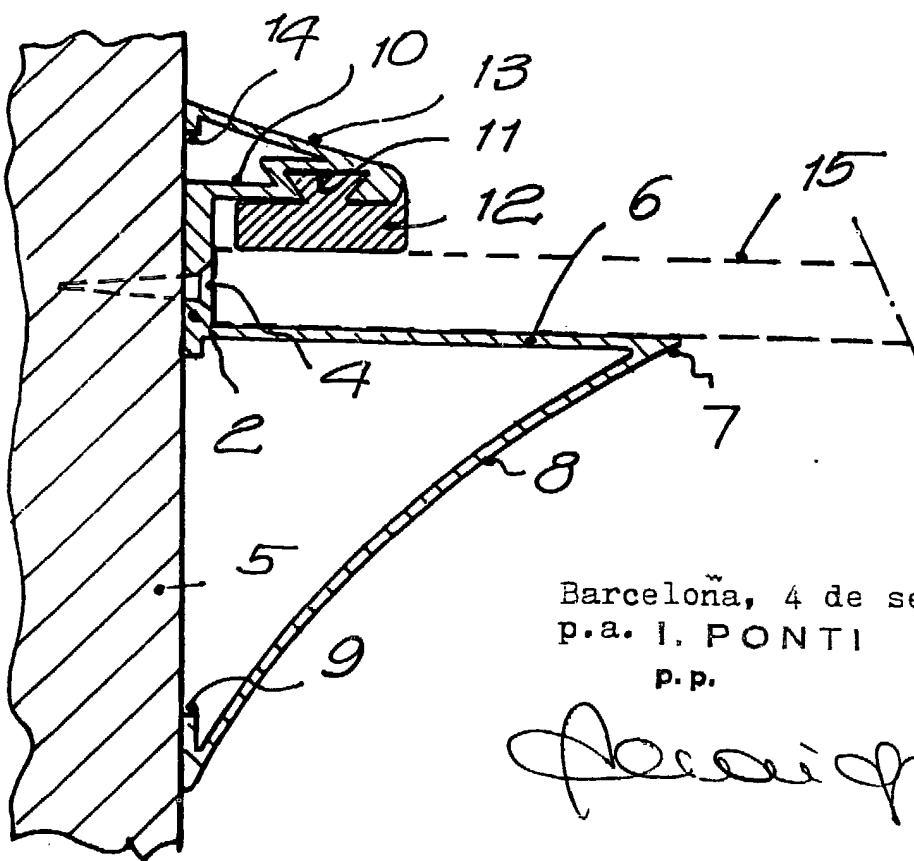


FIG. 3

Barcelona, 4 de setiembre de 1984

p.a. I. PONTI

P. p.

Jaime Pontí