



89385

M O D E L O  
D E  
U T I L I D A D

a favor de Don José M<sup>a</sup> MUNTANER TANGANELLI, de nacionalidad española, residente en BARCELONEA, Calle Rosellón, 298, por "DISPOSITIVO DE ANCLAJE".

- . -

MEMORIA DESCRIPTIVA

5. La presente invención se refiere a un dispositivo de anclaje, de particular aplicación para ser empleado en la suspensión y sujeción de diversidad de elementos tales como lámparas y plafones, en techos y similares, el cual se caracteriza por la facilidad y seguridad que ofrece lo mismo para su montaje que para la colocación y sujeción de los elementos a que se destina.

10. El indicado dispositivo consiste esencialmente en un travesaño provisto de un orificio intermedio, receptor del perno de anclaje y de cuyo lado parte una tira



89385

elástica que tiende a mantenerse formando ángulo con el travesaño y es susceptible de rebatirse contra él para su introducción en el orificio de montaje.

5. Por otra parte, sobre esta tira se puede disponer un aro corredizo y adaptable al citado orificio de montaje, cuyo aro, a este fin, está dotado de una abertura para el perno de fijación y de una rendija adyacente a ella para el paso de la tira, El acoplamiento del aro a la tira se puede realizar en forma libre o bien a fricción o mediante resaltos de retención formados en la misma.

10. Para la mejor comprensión de cuanto se indica en la presente memoria descriptiva se acompaña un dibujo en el que, tan sólo a título de ejemplo, se representa un caso práctico de realización de un dispositivo, de acuerdo con la descripción indicada anteriormente.

15. En dicho dibujo la figura 1 muestra una vista en perspectiva del dispositivo; la figura 2 una vista en alzado, en la primera fase de su montaje; la figura 3 una vista, similar a la de la figura 2, en la fase siguiente a la representada en dicha figura; la figura 4 una vista también en alzado, en la que se observa la fase final de su montaje; y por último en la figura 5 se muestra una vista en alzado seccionado en la que se observa la forma en que se realiza la sujeción, en un techo de un elemento laminar.

20. El dispositivo aludido está constituido por una pieza en forma de "T", realizada por moldeo en material



- plástico, en la cual el tramo transversal -1-, determinativo de los brazos, es sólido y rígido, presentando un taladro central -2-, en tanto que el pié -3-, que arranca de junto al citado taladro -2-, está formado por una tira consistente pero elástica, Dicha tira -3- presenta una de sus caras con perfil aserrado y termina en un nervio transversal -4- que sobresale por ambos lados y sirve de tope a un manguito -5-, desplazable a corredera sobre la tira -3-, en la que va montado excéntricamente gracias a una entalla -6-, practicada en tal disposición. El manguito -5- presenta axialmente un taladro -7- enfrnetable, como luego se dirá al -2- del tramo transversal -1-.
- 5.
- 10.

- Como se deduce de la descripción hecha y por la observación del dibujo la forma de efectuar el montaje del dispositivo objeto de la invención es la siguiente: se parte para ello de un agujero -8-, cuyo diámetro debe ser ajustado al del manguito -5- así como adecuado al del tramo -1-, a cuyo través se introduce en su totalidad el tramo -1-, teniendo adosada la tira -3-, hasta que por basculación de aquél, en virtud de la elasticidad del conjunto, se asiente por la cara opuesta del orificio y accionado la tira quede el taladro -2- coaxial con dicho orificio -8-. Conseguido esto y manteniendo tirante el pié -3- se desplaza el manguito -5- y se introduce totalmente en el agujero -8-, cuyas operaciones quedan representadas sucesivamente en las figuras 2, 3 y 4, con lo que queda el dispositivo en condiciones de ser emplea-
- 15.
- 20.
- 25.

89385



- do bien para la suspensión de elementos suspendibles, como lámparas o similares, para lo que basta, manteniendo tirante el pié -3-, roscar el gancho correspondiente en el taladro -2- a través del -7-, o bien para la fijación de elementos laminares, cual es el caso representado en la figura -5-, para lo que la placa -9-, a sujetar, se adosa al techo, una vez que se ha practicado en ella el taladro -10- y mediante un tornillo -11- se fija en los taladros -7-, -2-. Al adosar la placa -9- se dobla previamente la tira -3-, a raíz del techo, para quedar entre ambos comprendida en cierta longitud, pudiendo ser cortada fácilmente la parte excedente.

- Se comprende que será independiente del objeto de la invención el material empleado en la obtención del dispositivo, así como la forma y dimensiones, tanto absolutas como relativas, del mismo y, en general, todo cuanto no afecte a su esencialidad.

- . -

N O T A

Se reivindica como objeto del presente modelo de utilidad:

20. 1. Dispositivo de anclaje, que se caracteriza por estar constituido por un travesaño provisto de un orificio intermedio, receptor del perno de anclaje y de cuyo lado parte una tira elástica que tiende a mantenerse



89385

formando ángulo con el travesaño y es susceptible de rebatirse contra él para su introducción en el orificio de montaje.

5. 2. Dispositivo de anclaje, según la reivindicación 1, que se caracteriza por el hecho de que sobre la tira elástica se halla montado corredizo un aro provisto de una abertura para el perno de montaje.

10. 3. Dispositivo de anclaje, según la reivindicación 1, que se caracteriza por el hecho de que la citada tira se aloja en un corte secante parcial, formado en posición adyacente a la abertura para el perno.

4. Dispositivo de anclaje, según la reivindicación 1 y la 3, caracterizado porque dicha tira presenta resaltes de retención orientados hacia el travesaño.

15. 5. Dispositivo de anclaje.

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

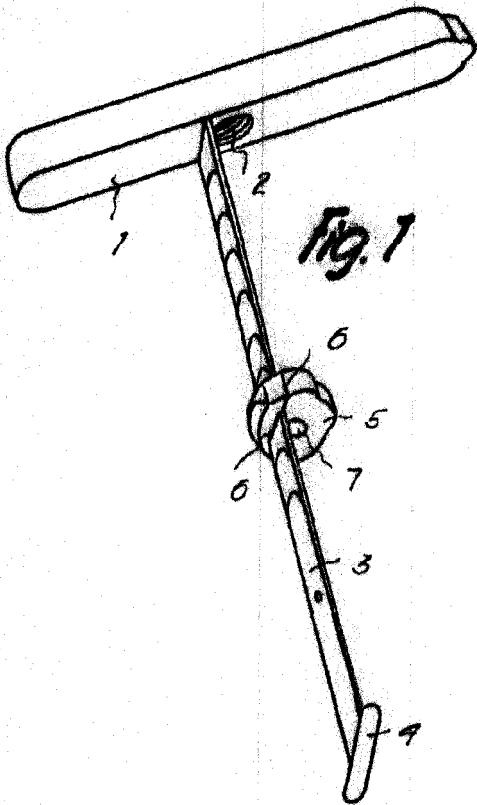
Barcelona, a 5 de octubre de 1961

José M<sup>e</sup> MUNTANER TANGANELLI

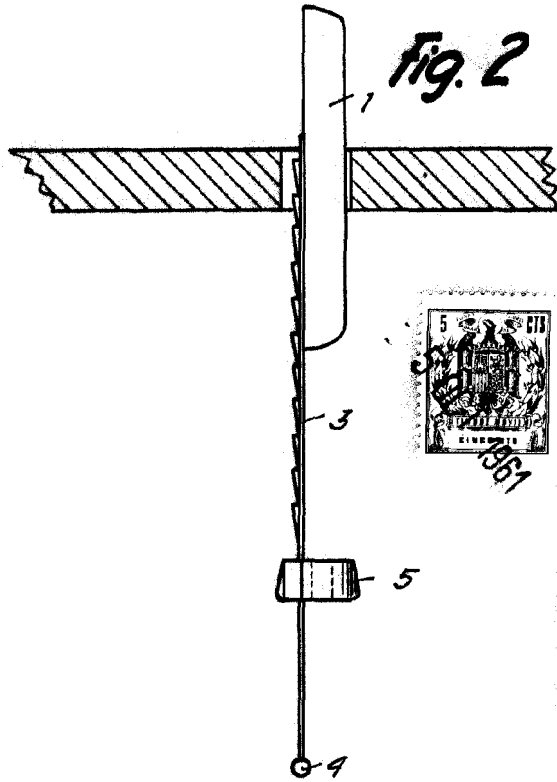
p.a.

I PONTI

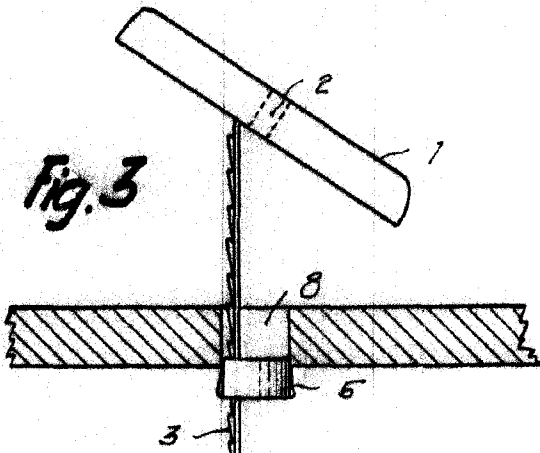
1 89385



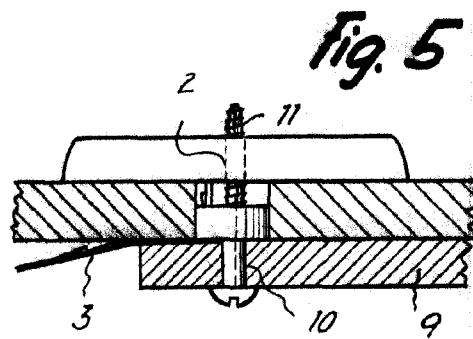
**Fig. 1**



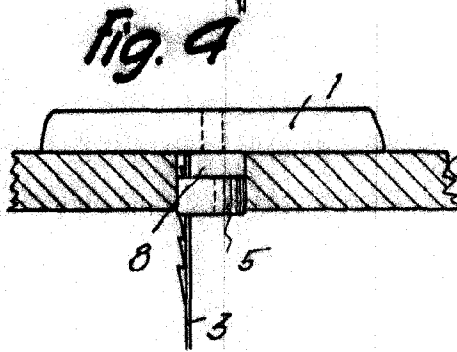
**Fig. 2**



**Fig. 3**



**Fig. 5**



**Fig. 4**

Barcelona, 5 Octubre 1961  
Jose M<sup>o</sup> Montaner Tanganelli  
p.a.

A. PONTI

8417