

151691



MODELO DE UTILIDAD

A favor de Don JOSE FIGULS ARGEMI, de nacionalidad española, residente en Hospitalet de Llobregat (Barcelona), calle Rosellón, 93, por "SOPORTE EXTENSIBLE PARA LAMPARAS".

- . -

MEMORA DESCRIPTIVA

5. La presente invención se refiere a un soporte extensible para lámparas, el cual está constituido por dos tubos concéntricos, de los que el exterior es fijo, mientras que el interior discurre por toda la longitud que le ofrece el primero, portando en su extremo la pantalla con su correspondiente bombilla, con lo cual el usuario de la lámpara puede apartar o acercar dicho punto de luz según la intensidad que de la misma necesite en un momento dado.

10. Dicho soporte extensible de lámpara tiene aplicación en cualquiera de los tipos que de las mismas se ofrecen en



- el mercado, sean éstas de pie, de sobremesa, adosables al techo o bien a la pared, pero presentando en comparación con los sistemas extensibles aplicados hasta la fecha en todos estos tipos mencionados, que eran diferentes según los
5. la cualidad unificadora, destacando dicha unificación no por la uniformidad que representa en sí, sino porque cada uno de los sistemas extensibles convencionales, aplicados a los diversos tipos de lámparas, comparados con el presente que les sirve de base común, ofrecen particularidades encarecedoras, resultantes de una mayor complejidad en los elementos arbitrados para su realización.
- 10.

- Para mejor comprensión de la presente memoria descriptiva se acompañan unos dibujos en los que, esquemáticamente y tan sólo a título de ejemplo, se representa un caso práctico de realización del mencionado soporte extensible.
- 15.

- En dichos dibujos, la figura 1 es una sección axial, en sentido longitudinal, del soporte parcialmente representado, mientras que la figura 2 es una sección en planta diametral de la anterior, por el lugar en el que los dos cuerpos que conforman el soporte extensible se hallan en contacto.
- 20.

- De la observación de ambas figuras se desprende que el mencionado soporte está constituido por un tubo externo 1, el cual puede portar en su extremo un pie, florón, peana o cualquier otro dispositivo de apoyo o enclavamiento de la lámpara, según sea el tipo de ésta. Por el interior del mencionado tubo 1 discurre otro tubo o vástago
- 25.



- 2, el cual está provisto, en el extremo que permanece oculto, de un cuerpo cilíndrico 3, el cual es atravesado diametralmente por dos orificios 4, situados en distinto plano y guardando una relación angular entre ellos de noventa grados.
5. Ambos orificios son portadores de sendos resortes helicoidales 5, en cada uno de cuyos extremos se apoyan unos botones 6, cuya cabeza, de superficie exterior convexa, fricciona sobre la superficie interior correspondiente al tubo 1, siendo dicha fricción suficiente para mantener el tubo o vástago 2 en una posición dada, susceptible de ser alterada mediante presión manual del usuario, ya que dicho tubo o vástago puede deslizarse por el interior del primero tirando o presionando sobre él, quedando otra vez fijo en su nueva posición.
10. Para que, debido a un tirón mal calculado o demasiado fuerte, el tubo 2 no salga del interior del tubo 1, en el extremo de este último se prevé una arandela interior 7, fijada por cualquier sistema convencional, la cual actúa a la vez de guía del vástago 2.
15. De todo lo expuesto se desprende que en el caso concreto de las lámparas provistas de pantalla de sube y baja se evita el engorroso contrapeso con sus correspondientes cables, todo ello de antiestética presencia; y en el caso concreto de las lámparas de pie, se evitan palomillas y arandelas de fijación, de incómoda manipulación, a la vez de que rompen con su presencia la estilizada continuidad del pie respecto a la pantalla que
- 20.
- 25.



soporta.

- Serán independientes del objeto del presente modelo de utilidad los materiales, forma y disposición de los distintos elementos que lo configuran, y, en general, todo cuanto no altere, cambie o modifique la esencialidad de la invención.
- 5.

- . -

N O T A

Se reivindica como objeto del presente modelo de utilidad :

- 1.- Soporte extensible para lámparas, que se caracteriza por estar constituido por dos tubos concéntricos recíprocamente desplazables en sentido axial, uno de los cuales, concretamente el exterior, o envolvente, es fijo y pertenece, según los casos, al pie o florón que soporta la lámpara, mientras que el tubo interior porta, en su extremo visto, la pantalla de la misma, portando el extremo oculto un cuerpo que es atravesado diametralmente por dos orificios dispuestos entre sí en ángulo de noventa grados, situados en distinto plano y cobijando sendos resortes helicoidales cuyos extremos presionan sobre unos botones cuyas cabezas, de superficie redondeada, se aplican contra el interior del tubo envolvente que soporta el peso general de la lámpara, siendo la presión que proporcionan dichos botones la suficiente para mantener en posición fija
- 10.
- 15.
- 20.



5.

y estable al tubo interior que soporta la pantalla, pero permitiendo dicha presión el desplazamiento a fricción del mencionado tubo interior, pudiéndose variar a voluntad la posición de este último con respecto al tubo exterior que le sirve de vaina.

2.- Soporte extensible para lámparas.

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

Madrid, 8 de setiembre de 1.969.

JOSE FIGULS ARGEMI

p.a.

J. TORTRAS
P.P.

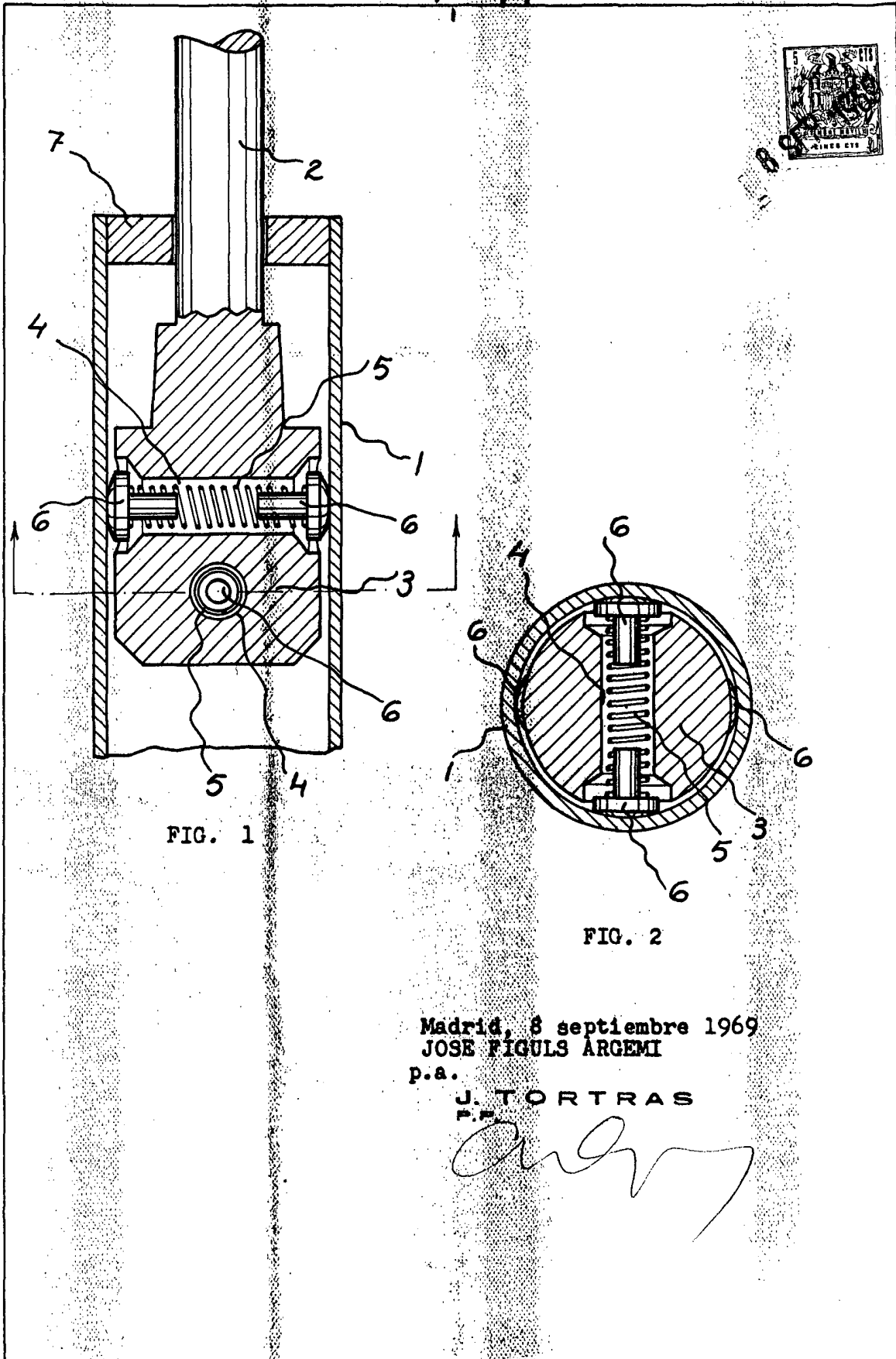


FIG. 1

FIG. 2

Madrid, 8 septiembre 1969
JOSE FIGULS ARGEMI
p.a.

J. TORTRAS
P.F.