





sea otorgado el privilegio de exclusividad referente a su fabricación y venta exclusiva en España.

Este nuevo soporte, se utiliza para las lámparas de las llamadas, de vela, y está constituido por un cuerpo cilíndrico que por la parte inferior, encaja a presión en el orificio central de una virolla, ya que tiene dispuestas éste cuerpo cilíndrico en dos sectores diametralmente opuestos de su perímetro, unas láminas que actúan de muelle, quedando perfectamente fijo y sin oscilación,

En la parte superior del cilindro y circundando su perímetro, hay unos nervios para sujeción de la cubierta que simula la vela adoptando la forma de un tubo ligeramente troncocónico por el extremo superior, con lo que ajusta a presión sobre los mencionados nervios, quedando encajado por su extremo inferior, al situarse entre el cilindro y la entrada del orificio central de la virolla.

El cuerpo cilíndrico presenta longitudinalmente y en el centro, un orificio rectangular pasante, con dos puentes transversales en el centro del orificio y un bloque en la parte superior; en las dos caras opuestas de este bloque, se encuentran las tomas de corriente formadas por un terminal con unas aletas dobladas a modo de pinzas, donde se sujetan los cables mediante alicates, evitando que cualquiera de los hilos del cablecillo, pueda tocar el cable opuesto produciendo un cortacircuito.

Estos terminales, se encuentran conectados a las dos fases de un portalámparas en el plano superior del cuerpo cilíndrico, e introducido en él.

En la hoja de dibujos que se acompaña, se ha re



40  
45  
50  
55  
60  
65

presentado gráficamente un caso de realización práctica del nuevo soporte portalámparas, haciendo constar, que los dibujos en cuestión por ser un ejemplo aclaratorio, deberán ser observados con amplio criterio y sin carácter restrictivo, alguno.

Las figuras representadas, en la hoja de dibujos son como sigue:

Fig. 1 - Proyección longitudinal en alzado del nuevo soporte portalámparas, con sección en la virolla y tubo forma vela.

Fig. 2 - Sección longitudinal A-B de la figura 1.

Fig. 3 - Sección transversal C-D de la figura 1.

Al objeto de facilitar la localización de las distintas partes de que se compone éste nuevo soporte portalámparas, hemos situado acotaciones en las diversas figuras representadas en la hoja de dibujos que se acompaña de acuerdo con las descripciones que efectuamos seguidamente, de forma, que -1- es la virolla, que en el orificio central -2-, se introduce a presión, el extremo inferior -3-, del cuerpo cilíndrico -4-, teniendo dispuestos a ambos lados, unas cintas -5- a modo de muelles, unidos por el plano inferior mediante la arandela -6-, quedando solidarios del cuerpo cilíndrico.

Por la parte central de cuerpo -4-, y practicando longitudinalmente, hay un orificio rectangular pasante -7-, con dos nervios -8-, y en la parte superior del orificio, se han practicado unos rebajes, que dejan dos planos opuestos -9-, en los que se sitúan los terminales -10- y -11-, estando el terminal -10-, en contacto con la parte metálica central -12- del portalámparas, y el ter-



70 minal -11-, con el casquillo -13- del portalámparas, dan-  
de rosca la lámpara.

Los terminales, presentan una chapita doblada  
-14- a modo de pinza, que sujetan a presión, los cableci-  
llos -15- portadores de la corriente eléctrica, sirviendo  
los nervios -8-, de separadores de éstos cables, que pasan  
75 a través del orificio -16-, practicado en el extremo infe-  
rior -3- del cuerpo cilíndrico, y del orificio central-2-  
de la virolla -1-, acoplada directamente a la armadura de  
la araña.

80 En el extremo superior -17- del cuerpo cilíndri-  
co -4-, hay unos nervios -18-, para la fijación a presión  
del tubo -19- por la parte superior troncocónica -20-, y  
queda encajado por el extremo inferior -21-, entre el -  
cuerpo cilíndrico -4- y la virolla -1-.

85 Suficientemente descrito éste nuevo soporte por-  
talámparas para lámparas de vela, sólo nos resta consig-  
nar la posibilidad que sus distintas partes puedan ser  
construidas en variedad de materiales, tamaños y formas,  
con posibilidad de introducir en su constitución, aquellas  
variaciones de tipo constructivo que aconseje su fabrica-  
90 ción, siempre y cuando éstas variaciones no alteren los  
puntos esenciales descritos en la siguiente

N O T A

=====

95 En el presente Modelo de Utilidad, se reivindi-  
can como no conocidos ni practicados en España, los si-  
guientes puntos:

1ª.- Nuevo soporte portalámparas para lámparas  
de vela, caracterizado por comprender un cuerpo cilíndri-



100

105

110

115

120

125

co que en la parte inferior presenta un orificio concéntrico, formando un tubo, y en la base inferior, tiene montada solidariamente una arandela, la cual, lleva dos aletas opuestas diametralmente y dobladas en ángulo recto en sentido del cilindro, de forma, que los extremos superiores de las aletas, se encuentran asimismo montados solidariamente en dos puntos opuestos del diámetro exterior del cilindro, quedando las mencionadas aletas, circundando parcialmente el cilindro, siendo su radio mayor que el del cilindro, y tangente por su centro con él, de modo que los laterales de las aletas se encuentran separadas del cilindro, a fin de actuar de muelle, al ser encajado a presión éste cilindro en el orificio central de una virolla.

2<sup>o</sup>.- Nuevo soporte portalámparas para lámparas de vela, caracterizado porque el cuerpo cilíndrico de la precedente reivindicación, tiene practicado un orificio rectangular pasante en sentido longitudinal, con unos puentes de refuerzo entre las dos partes laterales, y un rebaje en la parte superior del orificio, donde quedan dos planos opuestos en los que se encuentran montados sendos terminales en contacto con los dos polos de un portalámparas enbutido en la base superior del cuerpo cilíndrico, teniendo los terminales citados, una plancha doblada a modo de pinza, donde quedan sujetos los conductores, que bajan a ambos lados de los nervios que asimismo actúan de separador, y se introducen en el orificio de la parte inferior del cuerpo cilíndrico, introduciéndose en la virolla.

3<sup>o</sup>.- Nuevo soporte portalámparas para lámparas



130

de vela, caracterizado porque en varios puntos del perímetro del cuerpo cilíndrico de las precedentes reivindicaciones, y en la parte superior, hay unos nervios solidarios del propio cilindro, entre los que se fija a presión un tubo cilíndrico por el extremo superior ligeramente troncocónico, quedando su extremo inferior, entre la parte inferior, del cuerpo cilíndrico y la virola, de modo que se mantiene fijo y sin ninguna oscilación. Y

135

4.<sup>a</sup>.- "NUEVO SOPORTE PORTALAMPARAS PARA LAMPARAS DE VELA", de conformidad en un todo en lo esencial y fines industriales a lo descrito en la precedente Memoria Descriptiva y gráficamente representado en los adjuntos planos para su mejor comprensión.

140

Esta Memoria consta de SEIS hojas escritas ó mecanografiadas por una sola cara a doble espacio en 140 líneas.

Valencia, 1 de Septiembre de 1962

Por autorización del interesado .-

Fig. 1

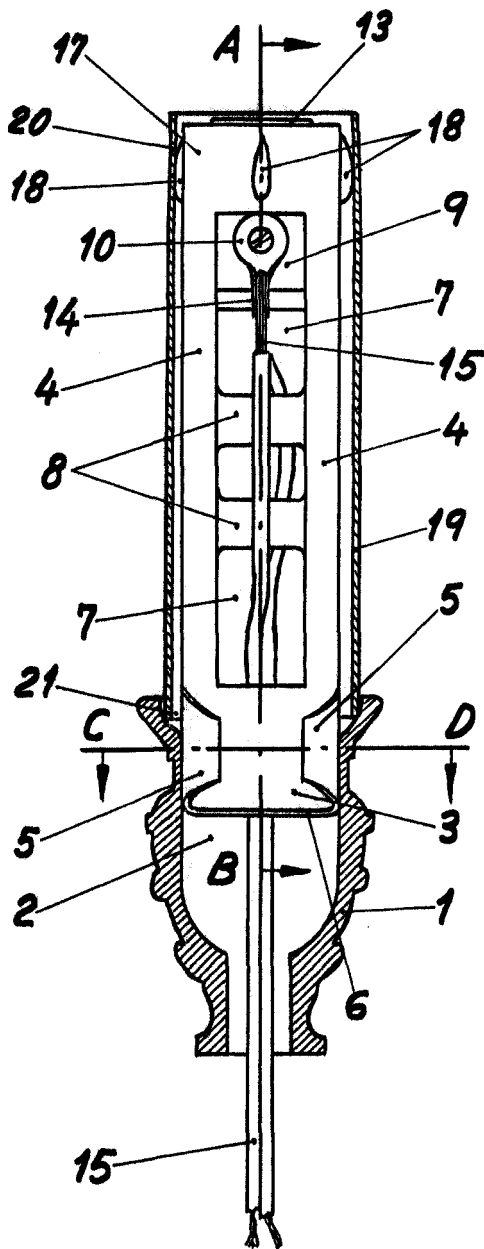
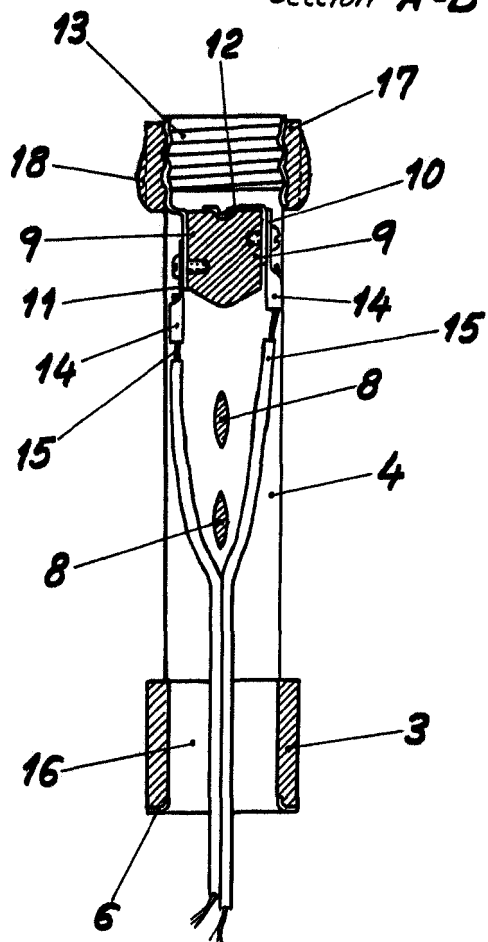


Fig. 2

Sección A-B



98798

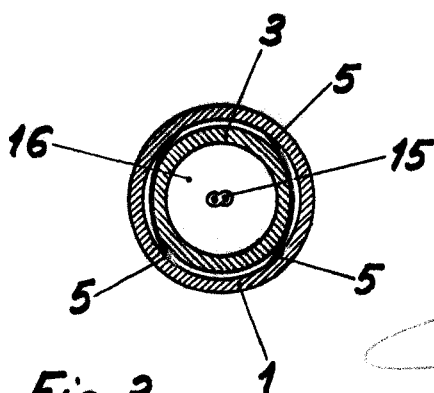


Fig. 3  
Sección C-D

Escala variable  
Valencia, Agosto 1962  
P.A.