



17945

MEMORIA DESCRIPTIVA
que se acompaña
a la solicitud de
Un MODELO DE UTILIDAD, por VEINTE AÑOS en ESPAÑA,
a favor de
DON HERMINIO GRÁVALOS ARVIZU y DON MANUEL MARIN
SALVADOR, residentes en ZARAGOZA, Sixto Celorrio, 54
por
"ZÓCALO PARA VÁLVULA, TODO CRISTAL, OCHO PATITAS DE
LAS LLAMADAS DE "SERIE RIMLOCK 41".
Inventores: Los solicitantes de nacionalidad española.



5

La invención a que se refiere la presente Memoria, constituye una novedad industrial con características y ventajas que la hacen merecedora del privilegio de explotación exclusiva que por ella se solicita, de acuerdo con las prescripciones que establece el vigente Estatuto sobre Propiedad Industrial de 26 de Julio de 1.929, texto refundido, publicado el 30 de Abril de 1.930.

10

El Modelo de Utilidad que se solicita por medio de la presente Memoria, está constituido por una pieza de las llamadas socalos para válvula, teniendo la que nos ocupa ocho patitas según corresponden a las llamadas de "Serie Rimlock 41".

15

El socalo para válvula por el cual se solicita el presente privilegio de Modelo de Utilidad, es de constitución tan sencilla que con un simple examen de los dibujos que se adjuntan a la presente Memoria, se llega al conocimiento casi total del objeto que vamos a describir. A fin de que la descripción quede totalmente clara, nos referiremos en ella a las piezas señaladas en los dibujos adjuntos con letras las cuales, para mayor claridad, se han dispuesto de tal modo que en las tres figuras que componen los dibujos adjuntos, a piezas iguales, corresponden letras iguales.

20

En la figura 1ª, vemos un modelo de socalo en el cual se han introducido las innovaciones que se desean patentar, siendo este modelo confeccionado con materiales aislantes que componen las dos partes del cuerpo del socalo que describimos que son el socalo propiamente dicho y la guía.

25

30

Se han señalado con las letras A, las ocho patitas de que consta el socalo, y, con objeto de que la constitución de dichas patitas pueda apreciarse con toda claridad, se ha sacado de la figura 2ª de los dibujos adjuntos, un detalle de una de éstas patitas, viéndose que están formadas por una chapita metálica doblada por su trozo superior cuyo



35

dobles forma una cabeza B, con un orificio en su centro C. Este orificio servirá para dejar paso a las conexiones de la válvula y con objeto de que el ajuste sea más perfecto, el orificio a que nos referimos C, es de paredes internas cónicas, como se ha indicado en el punteado del dibujo. En posición diametralmente opuesta, dos cortes R., atraviesan la cabeza de la patita, con objeto de que el orificio C. pueda dilatarse, produciéndose en este caso la contención consiguiente por la elasticidad del metal.

40

45

Volviendo a la figura 1ª, diremos que la letra C, representa los orificios por donde se introducirán las patitas de la válvula, y que han sido taladrados en las dos piezas aislantes D. y E. de tal manera que los orificios C. correspondan a los indicados con la misma letra en las patitas del socalo. La letra F. muestra los orificios previstos en el socalo para fijarlo al chasis. Con la letra G. se ha señalado un entrante previsto en la guía H del socalo que sirve para situar la lámpara en su debida posición, sin que sea preciso tener en cuenta para ello la separación de las patitas, que en este caso están situadas simétricamente en relación con el centro del socalo.

50

55

En la figura 2ª, se representa un socalo semejante al anterior, pero fabricado según otro modelo, aun cuando con idénticos principios que el representado en la figura 1ª. Como puede verse, las piezas D y E. que aparecen en la figura 1ª, han sido sustituidas aquí por una pieza metálica rebordada J. y el orificio que dejaba en el caso anterior la guía H, se sustituye ahora por una arandela I, con su correspondiente guía, para situar la válvula en la posición exacta. Uno u otro modelo de sócalos se utilizarán según la posición en que convenga situar la válvula.

60

65

Las personas peritas en la materia advertirán las grandes ventajas que el modelo de socalo descrito tiene



sobre todos los conocidos hasta la fecha, pues elimina todos sus inconvenientes y cumple la misión a que se destina a la perfección.

70

Hecha la descripción precedente, es preciso añadir que los detalles de realización de la idea expuesta pueden variar, sin que por ello cambie la esencia de la invención que es la que se desprende de los párrafos que anteceden y la que se reivindica en la siguiente

75

N O T A

En resumen; El Modelo de Utilidad cuyo registro se solicita, recaerá sobre las reivindicaciones siguientes:

80

1ª.- "ZOCALO PARA VALVULAS", TODO CRISTAL, OCHO PATITAS, caracterizado porque se construirá principalmente en dos tipos, siendo el uno con parte metálica y el otro todo él compuesto por materiales aislantes; en este último caso, se compondrá del zócalo propiamente dicho y de la guía.

85

2ª.- ZOCALO, según la reivindicación 1ª, caracterizado porque en ambos casos descritos en dicha reivindicación las ocho patitas de conexión están colocadas simétricamente, consiguiéndose la orientación para colocar la válvula no por la diferente separación de las patitas referidas, que es lo usual, sino por medio de una guía por la que se introducirá el saliente que llevan las válvulas de este tipo.

90

3ª.- ZOCALO, según las reivindicaciones que anteceden, caracterizado porque las ocho patitas van aisladas entre sí y sujetas en el lugar que les corresponde por estar colocadas entre dos piezas aislantes unidas entre sí, bien por medio de dos remaches laterales, como en el caso del zócalo aislante, o bien por un reborde metálico; como en el caso del zócalo de este tipo.

95

4ª.- ZOCALO, según las reivindicaciones anteriores, caracterizado porque cada una de las ocho patitas que llevan los zócalos, está compuesta por una chapita metálica, con

- 8 -
la

100

un ensanchamiento circular en/parte superior que va apriada entre las dos piezas aislantes mencionadas, yende dicho ensanchamiento taladrado en su centro por un orificio en forma cónica y abierto por uno de sus radios con objeto de que haga de muelle al introducirse por los orificios cónicos citados las patitas de la válvula.

105

5º.- ZOCCALO, según las reivindicaciones anteriores, caracterizado por que los zócalos llevan en sus extremos laterales dos orificios que sirven para fijarlos al chasis.

110

6º.- ZOCCALO, según las reivindicaciones precedentes, caracterizado porque a fin de que, una vez introducida la válvula en el zócalo sea más difícil su desprendimiento de él, se ha previsto la disposición de un muelle que sirve de contención.

115

7º.- Se reivindica, por último, como objeto sobre el que ha de recaer el Modelo de Utilidad que se solicita, ZOCCALO PARA VALVULA, TODO CRISTAL, OCHO PATITAS, EN LAS LLAMADAS DE "SERIE RIMLOCK 41".

120

Todo conforme queda descrito en la presente Memoria, que consta de cinco páginas escritas a maquina y dibujos que se acompañan.

Madrid, 16 de Agosto de 1.948

ALFONSO UNGRIA

17945

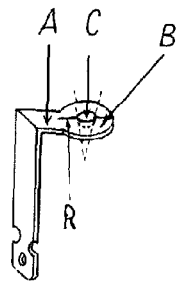
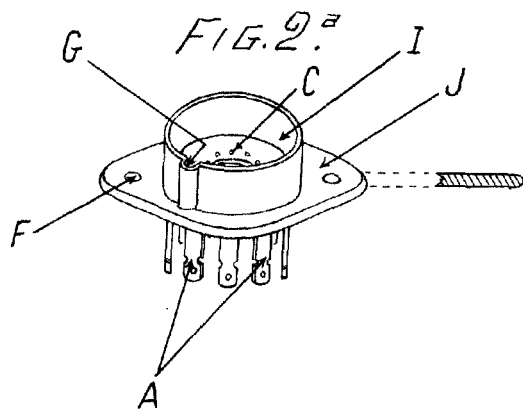
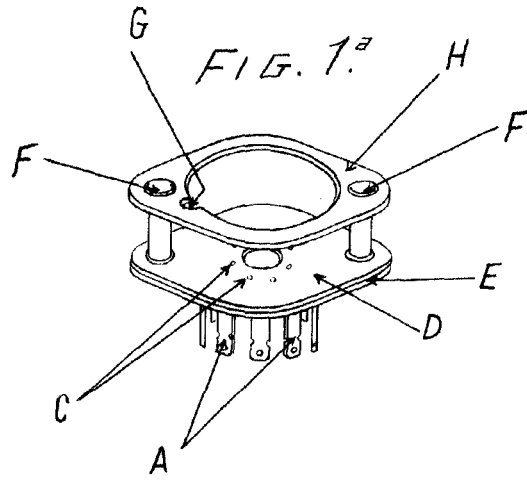


FIG. 3.^a

ESCALA VARIABLE

MADRID, 16 DE Agosto DE 1948

ALFONSO VARGAS

Alfonso