

29 MAY



66577

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

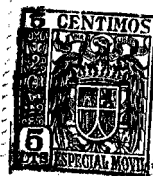
a favor de Don JOSÉ M<sup>a</sup>. MASSAGUÉ MATEU, de nacionalidad española, residente en Barcelona, calle Roca y Batlle, letra B ático 1<sup>a</sup>., por "NUEVO TIPO DE ZÓCALO O SOPORTE PARA VÁLVULAS DE RADIO" =

- . -

MEMORIA DESCRIPTIVA

5. La presente invención se refiere a un nuevo tipo de zócalo o soporte para válvulas de radio, el cual debido a su peculiar estructura constitutiva se caracteriza por la extraordinaria facilidad y rapidez que ofrece para su montaje en el bastidor del aparato, lo que significa una notable economía en el tiempo empleado en dicha operación.

10. Sabido es que la mayoría de los portaválvulas actualmente en uso constan de una pieza de material aislante en la que van alojados los contactos que presionan las patillas de las válvulas y un aro metálico provisto de ta-



ladros por los que, mediante tornillos o remaches, se sujeta dicho portaválvulas al bastidor tras varias operaciones, tanto si el trabajo se ejecuta manualmente como a máquina. Ello supone no sólo una pérdida considerable de tiempo, dado que son varias las piezas que se deben manejar, sino también ciertas dificultades en el desarrollo de la operación por causa también del número de piezas empleadas que complican, innecesariamente el montaje.

Tales dificultades desaparecen con el empleo del zócalo o soporte objeto de la invención, el cual, constituido por una pieza de material aislante en la que van practicados los taladros con sus correspondientes contactos para sujeción de las patillas de las válvulas, se caracteriza porque el aro metálico de fijación al bastidor está dotado de origen de un juego de ojetes o remaches, por los cuales, obtenidos por embutición generalmente, se realiza la sujeción al citado bastidor.

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 zócalo o soporte para válvulas de radio de características iguales al del objeto de la invención.

En dicho dibujo la figura 1 muestra una vista en alzado; y la figura 2 una vista en planta superior.

El aludido zócalo o soporte está constituido por una pieza -1-, de material aislante, por lo general de cerámica, de sección tubular, en cuya parte superior van prac-



5. practicados los taladros -2- en los que van alojados los contactos, no visibles en el dibujo, que presionan las patillas de las válvulas. Circundando la pieza -1- y solidario a ella va dispuesto un aro metálico -3- con dos zonas sobresalientes -4-, diametralmente opuestas, en las cuales, por previa embutición, han sido practicados sendos ojeteros -5-.

10. Como se deduce de la descripción hecha y por la observación del dibujo el montaje y sujeción del zócalo objeto de la invención en el bastidor del aparato de radio se realiza por acoplamiento y consiguiente remache de los ojeteros -5- en los taladros previstos a tal fin en el bastidor, en una sola operación realizable con toda facilidad y rapidez, ya que es una única pieza la que se maneja. Ello supone, como ya se dijo anteriormente, una notable economía en el montaje pues se ahorra el coste de los tornillos o remaches y particularmente por lo que se simplifica la operación de sujeción, siendo por tal razón sumamente práctico y eficiente su empleo.

20. Se comprende que serán independientes del objeto de la invención los materiales empleados en el nuevo tipo de zócalo o soporte, así como la forma y dimensiones, tanto absolutas como relativas del mismo y, en general, todo cuanto no afecte a su esencialidad.

29 MAY 1958

66577



N O T A

Se reivindica como objeto del presente modelo de utilidad:

1. Nuevo tipo de zócalo o soporte para válvulas de radio, de los constituidos por una pieza de material aislante portadora de los contactos de sujeción de las patillas de las válvulas y provista de aro metálico para su fijación al bastidor del aparato, que se caracteriza esencialmente porque dicho aro está dotado de origen de un juego de ojetes remaches y por medio de los cuales se realiza su sujeción al bastidor.
10. 2. Nuevo tipo de zócalo o soporte para válvulas de radio.

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

Barcelona, a 29 de mayo de 1958

José M<sup>e</sup>. MASSAGUÉ MATEU

p.a.

66577



Fig. 1

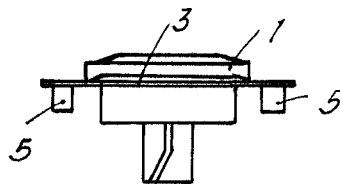
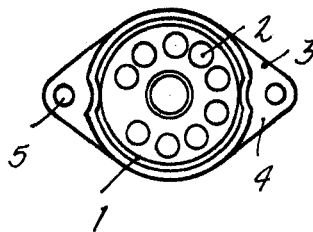


Fig. 2



Barcelona, 29 Mayo 1958  
José M<sup>a</sup> Massagué Mateu  
p.a.

A large, stylized handwritten signature in black ink, corresponding to the name in the text above.