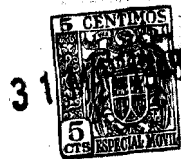


19619

19619



MEMORIA DESCRIPTIVA

del MODELO DE UTILIDAD, por 20 años, solicitado a favor de Don Fernando MAYMÓ Gomis, de nacionalidad Española, residente en Barcelona, calle de Pelayo numero 8, por " UN CONDENSADOR SECO O ELECTROLITICO MEJORADO PARA APARATOS DE RADIO".

Este Modelo de Utilidad se refiere a un nuevo condensador seco o electrolítico para aparatos de radio. Su característica esencial estriba, por una parte, en la forma de sus terminales y por otra, en la manera como se verifica el montaje de los mismos en el cuerpo del condensador.

Por lo que se refiere a los terminales están constituidos por unas tiras laminares de ancho y espesor convenientes y en cuanto a su montaje se lleva a cabo practicando en el cuerpo del condensador y cerca de sus bordes una abertura axial para el paso del extremo del terminal que penetra en la misma y se fija en una forma cualquiera conveniente, por ejemplo, con el empleo de un material adhesivo apropiado.

Una de las ventajas que representa el empleo de terminales de forma laminar es la de que no pueden girar, lo que asegura una



- 15 mayor estabilidad del conjunto y además el que en caso alguno puedan motivar la rotura de la parte interior del condensador. Al propio tiempo el montaje de aquellos resulta sumamente rápido y la seguridad del contacto eléctrico entre los mismos y las partes correspondientes del condensador, perfecta.
- 20 En el dibujo de la hoja adjunta se muestra a título tan solo de ejemplo y en forma esquemática un caso de realización práctica del condensador de que se habla que se muestra en vista longitudinal en la figura 1; por un extremo en la figura 2, y en proyección horizontal en la figura 3.
- 25 De acuerdo con lo consignado anteriormente, en el cuerpo del condensador -1- y junto a los extremos -2- del mismo, van practicadas unas escotaduras rectangulares -3'- establecidas en sentido longitudinal en las que penetra el extremo de los terminales -3- que son precisamente de sección rectangular o laminar.
- 30 La forma de unión de los terminales -3- con las partes internas del condensador podrá ser variable, por lo que ni se detalla en el curso de la descripción ni se representa en el dibujo. Los referidos terminales podrán variar en su sección, en su longitud y en el metal o aleación de que se fabriquen. En cuanto al
- 35 condensador -1- podrá ser de cualquier modalidad constructiva, dentro de los tipos de condensadores, líquidos o secos, variando también en su tamaño, formas accesorias y características eléctricas.
- 40 Por último será variable cuanto no afecte, cambie o modifique la esencialidad del objeto del Modelo de Utilidad descrito.

----- N O T A -----

Se reivindica como objeto de este Modelo de Utilidad:-

1º.-Condensador electrolítico o seco para aparatos de radio, caracterizado por el hecho de que los terminales del mismo son

19619



- 3 -

de sección rectangular, es decir, están constituidos por tiras
45 o fajas metálicas de ancho y espesor convenientes en cada caso.

2º.-El propio condensador en el que para el montaje de los
terminales laminares detallados en la reivindicación 1ª.,
presenta aquel junto a sus extremos unas aberturas longitudi-
nales por las que pasa el terminal que se monta en la parte o
50 partes correspondientes del condensador en una forma cualquiera
conveniente y con el empleo si es preciso de materiales adecua-
dos para ello.

3º.-Un condensador seco o electrolítico mejorado para aparatos
de radio.

55 Consta la presente memoria descriptiva de tres hojas foliadas
56 escritas por una sola cara.

Barcelona, 31 de MARZO de 1949.

P. A.

JUAN LLORT
P.P.

19619

D. Fernando Maymó Gomis.

Hoja única.

19619



FIG. 1

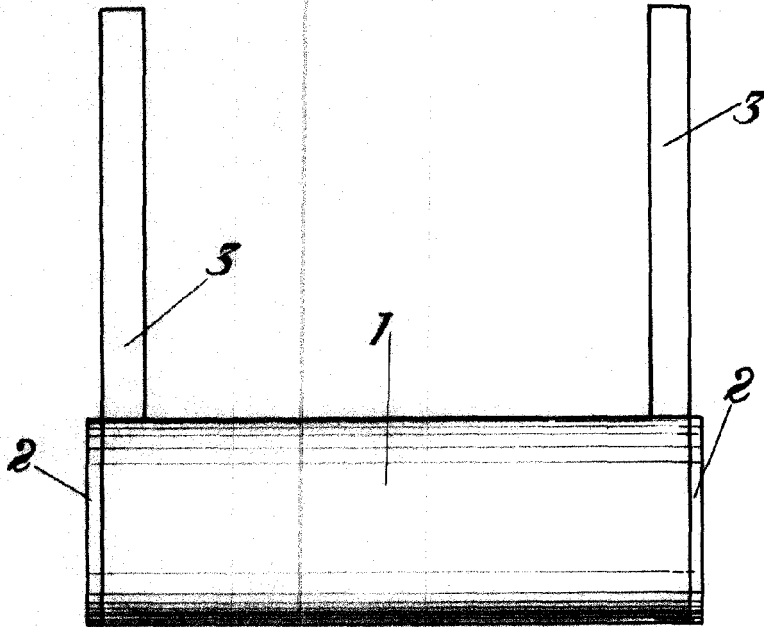


FIG. 2

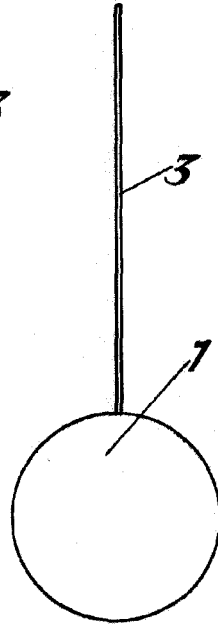
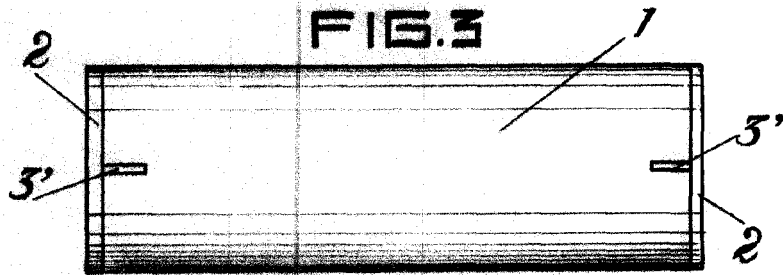


FIG. 3



BARCELONA 21 DE Mayo DE 1969
P. A.

JUAN LLORI
P. P.

J. Llori

Escala variable.