



15550

15560

#### MODELO DE UTILIDAD

que se solicita por VEINTE años a favor de DON RAFAEL PEREZ GWILLOD, residente en Madrid, calle de Hortaleza, núm 23, por: " UN NUEVO INDICADOR DE ONDAS PARA RADIO "

#### MEMORIA DESCRIPTIVA

- Hasta la fecha los indicadores que se han venido empleando en las radios carecen de visualidad para el usuario, máxime después del calentamiento consiguiente que sufre el cristal cuando se lleva algún tiempo utilizando el aparato. Por ello, pensando en la forma de que dichos indicadores de ondas tuvieran larga duración y al propio tiempo pudieran emplearse con facilidad por su clara impresión, se ha llegado a conseguir lo que es objeto del presente Modelo de Utilidad.
- 5
- 10 Las ventajas de su empleo, consideramos innecesario el exponerlas ya que saltan a la vista, aunque para mayor comprensión de ellas comentaremos el adjunto dibujo en el que se puede apreciar una luna que, por su cara externa, lleva pintados los números indicadores de ondas
- 15 así como las estaciones y marca en color; por su parte interior lleva una peana de cartón o similar, adherida por los métodos comunes, de forma circular y coincidiendo con los números mencionados y estaciones, lleva también pintados otros iguales con color distinto al
- 20 anterior que, al verlos de frente se transparentan y hacen el efecto de que tienen relieve, con lo que aumentan de tamaño y su visualidad es evidente.



25

Claro es que lo indicado podrá ser susceptible de variación en todo aquello que no afecte a la esencialidad de lo descrito, como tamaño, forma y colores.

N O T A

Se reivindicán los puntos siguientes:

1.- Un nuevo indicador de ondas para radio, caracterizado porque a una luna o cristal de tamaño variable, se le pintan por su cara externa los números indicadores de ondas, así como las estaciones con el color que se desee, dándole después un baño de fijador para que quede inalterable.

2.- El mismo indicador de la reivindicación anterior, caracterizado porque a dicha luna o cristal y por su cara interna, se le fija una peana de cartón, cartulina o similar de forma circular que le sirve de marco y que va adherida por los métodos comunes y coincidiendo por el interior con los números y estaciones pintados en la parte externa, lleva también pintados otros iguales con color distinto, con lo que se obtiene una perfecta visibilidad, ya que al transparentarse el cristal hace el efecto de que tienen relieve dichos números y denominaciones, con lo que aumentan de tamaño.

3.- UN NUEVO INDICADOR DE ONDAS PARA RADIO.  
Consta la presente memoria de dos hojas, mecanografiadas por una sola de sus caras.

Madrid, 2 de agosto de 1947

