



132365

MEMORIA DESCRIPTIVA

que se acompaña a la solicitud de

UN MODELO DE UTILIDAD

a favor de Tam Tak MENG, de nacionalidad portuguesa, residente en BARCELONA, Avda. Generalísimo Franco núm. 515,

por

"DISPOSITIVO DE OCULTACIÓN DE UN RADIORECEPTOR Y MANDOS PARA SU ACCIONAMIENTO".

=====

1
La presente descripción se refiere, como su enunciado indica, a un dispositivo de ocultación y al tiempo caja exterior de protección, de un aparato radioreceptor, en cuyo dispositivo de efecto ornamental, se previenen los mandos de accionamiento adecuadamente combinados con los propios motivos exteriores del mismo.

5
Especialmente este dispositivo se refiere a una simulación de botella en la que el gollete y tapón de cierre constituyen los mandos de conexión y volumen, y los de sintonía. El modelo se realiza en cualquier material de características adecuadas para la obtención de la mejor reso-

10



nancia del aparato radioreceptor y de manera tal que el
cuerpo de la botella se presenta en dos mitades simétricas
respecto al plano principal del conjunto, con unión median-
te tornillo calado desde la parte posterior para roscar en
15 una protuberancia prevista en la mitad complementaria y pre-
cisamente la que constituye el frente de la botella. En la
mitad posterior existe una pluralidad de pequeñas perfora-
ciones que permiten la propagación directa del sonido emiti-
do por el altavoz del aparato.
20

En cuanto a los mandos de accionamiento de sintonía,
volumen y conmutación se disponen de manera tal que la
corona del tapón y la parte superior del gollete, son gira-
torios con independencia entre sí y cada uno de ellos queda
25 soportado por árboles que con el uno envolvente del otro, o
sea en disposición coaxial y en el interior del cuerpo de la
botella se prolonga uno de ellos, el envuelto que correspon-
de a la simulación de la corona del tapón, para accionar el
conmutador de encendido y regulador de volumen, en tanto que
30 el eje envolvente, correspondiente al soporte de la parte
superior del gollete, mediante una transmisión de piones
en cascada, acciona el condensador variables de sintonía.
La indicación de posicionado para localización de las di-
ferentes emisoras se señala en un punto destacado de la co-
rona giratoria que se enfrentará con marcaciones adecuadas
35 previstas en el cuello de la propia botella.

Mediante el dispositivo preconizado, se obtiene un
aparato radio receptor, de funcionamiento por baterías de
corriente que quedan alojadas en su interior y de manera fá-
cilmente accesible en el momento de apertura del aparato,
40 que presenta unas adecuadas características ornamentales pa-
ra infinidad de ambientes en los que la caja normal de un



aparato radioreceptor normal desentonaría.

45 Para la mejor comprensión de cuanto antecede, se acompañan unos dibujos en los que se representa esquemáticamente el modelo que a continuación y con referencia a los mismos, se describe detalladamente.

En dichos dibujos:

50 La figura 1ª, es una vista posterior del aparato.

La figura 2ª, una representación del mismo desprovisto del frente para mostrar la distribución de los mandos y general del aparato.

Según queda representado en los dibujos, el cuerpo de la botella se forma por una mitad anterior (1) y otra posterior (2) en la que se previenen las perforaciones (3) adecuadamente distribuidas para la libre salida del sonido emitido por el altavoz del aparato radio-receptor adecuado que se aloja en el interior de dicho cuerpo, solidarizado en la unión de ambas mitades con rigidización a través de un tornillo (4) pasante de la mitad posterior (2) para roscar previo paso del bastidor (5) en el alojamiento previsto en un pivote emergente en la mitad frontal (1). Entre ambas mitades y en la zona superior, mantienen un cuello (6) perforado axialmente que actúa como soporte para las barras de mando, constituidas por una tubular (7) que mediante la cascada de pifiones (8) actúa sobre el mando de sintonía y se remata superiormente en una corona (9) representativa del gollete de cuello de la botella, y cuyo elemento tubular es envolvente del coaxial (10) que en la prolongación interior acciona directamente el mando de conexión y volumen en tanto que superiormente soporta una corona (11) que representa el propio tapón de la botella.

70 En la corona (9) correspondiente al mando de sin-



75

tona, se ha previsto una marcación (12) que en el giro coincidirá con las marcaciones (13) dispuestas en la parte superior del cuello (6), facilitando la localización de las diferentes emisiones.

80

Descrita suficientemente la naturaleza y objeto del modelo, así como la manera en que el mismo puede ser llevado a la práctica, se hace constar que en su realización podrán ser variables los materiales, formas y dimensiones y en general, cualquier otro detalle accesorio o secundario, siempre que ello no altere, cambie o modifique la esencialidad propuesta.

85

Los términos en que queda redactada esta Memoria, son ciertos y fiel reflejo del objeto descrito, debiéndose tomar con carácter amplio y nunca en forma limitativa.

N O T A :

90

El MODELO DE UTILIDAD que se solicita, deberá recaer, precisamente, sobre las particularidades características de las siguientes reivindicaciones:

95

1ª.- Dispositivo de ocultación de un radioreceptor y mandos para su accionamiento, caracterizado por constituirse en un elemento a manera de botella y precisamente en su parte de cuerpo que comprende dos mitades simétricas adecuadamente unidas entre sí, cuya parte de cuerpo soporta un falso cuello que coaxialmente mantiene medios susceptibles de transmitir movimientos a los órganos adecuados del receptor, recibiendo los impulsos desde coronas superiores que ocupan los lugares propios de tapón y corona de go-



100 llete a los que reemplazan simulándolos.

105 2^a.- Dispositivo de ocultación de un radioreceptor y mandos para su accionamiento, según reivindicación 1^a, caracterizado porque las semi-partes que forman el cuerpo de la botella se unen mediante mecanismo de tornillo pasante a través de una de las medias partes para roscar en la complementaria y precisamente en perforación terrajada prevista en un pivote emergente de la superficie interna, con la particularidad de que esta mitad correspondiente al frente de la botella se presenta continua, en tanto que la que resulta atravesada por el tornillo, dispone de agrupaciones de pequeñas perforaciones que facilitan la emisión del sonido.

110 3^a.- Dispositivo de ocultación de un radioreceptor y mandos para su accionamiento, según reivindicación 1^a, caracterizado porque el cuello constituido en un cuerpo de revolución dispone centralmente de una perforación a través de la que discurre un vástago cilíndrico envuelto en una camisa tubular que superiormente queda unida a una corona que determina el gollete de cuello de la botella en tanto que inferiormente queda conectada a una cascada de piones a través de los que se controla el elemento de sintonizado del radioreceptor, a la vez que el vástago cilíndrico envuelto, que queda unido superiormente a la corona determinante del tapón, se prolonga inferiormente a la iniciación de la cascada de piones para unirse al mando de conexión del radioreceptor y control de volumen del mismo.

120 4^a.- Dispositivo de ocultación de un radioreceptor y mandos para su accionamiento, según reivindicación 3^a, caracterizado porque la corona correspondiente al gollete del cuello de la botella presenta en un punto periférico una marca destacada que se corresponde en el giro del elemento

130

- 6 132365



con sucesivas marcaciones indicadoras previstas en la parte alta del cuerpo de cuello.

5ª.- "DISPOSITIVO DE OCULTACIÓN DE UN RADIORECEPTOR Y MANDOS PARA SU ACCIONAMIENTO".

Todo según queda expuesto en la presente Memoria, que consta de seis hojas foliadas y mecanografiadas por una sola cara, y una hoja de dibujos que con la misma se acompaña.

MADRID, 8 SEP. 1967

P. A.

Modesto P. P.

P. P.

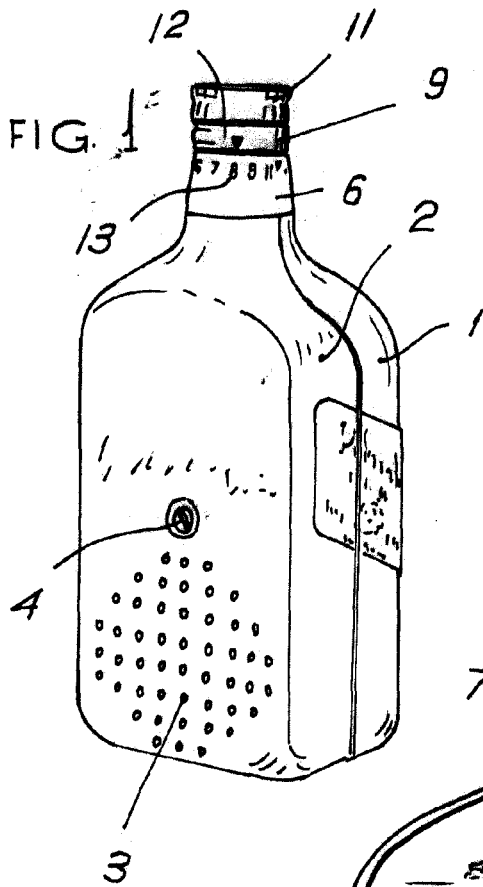
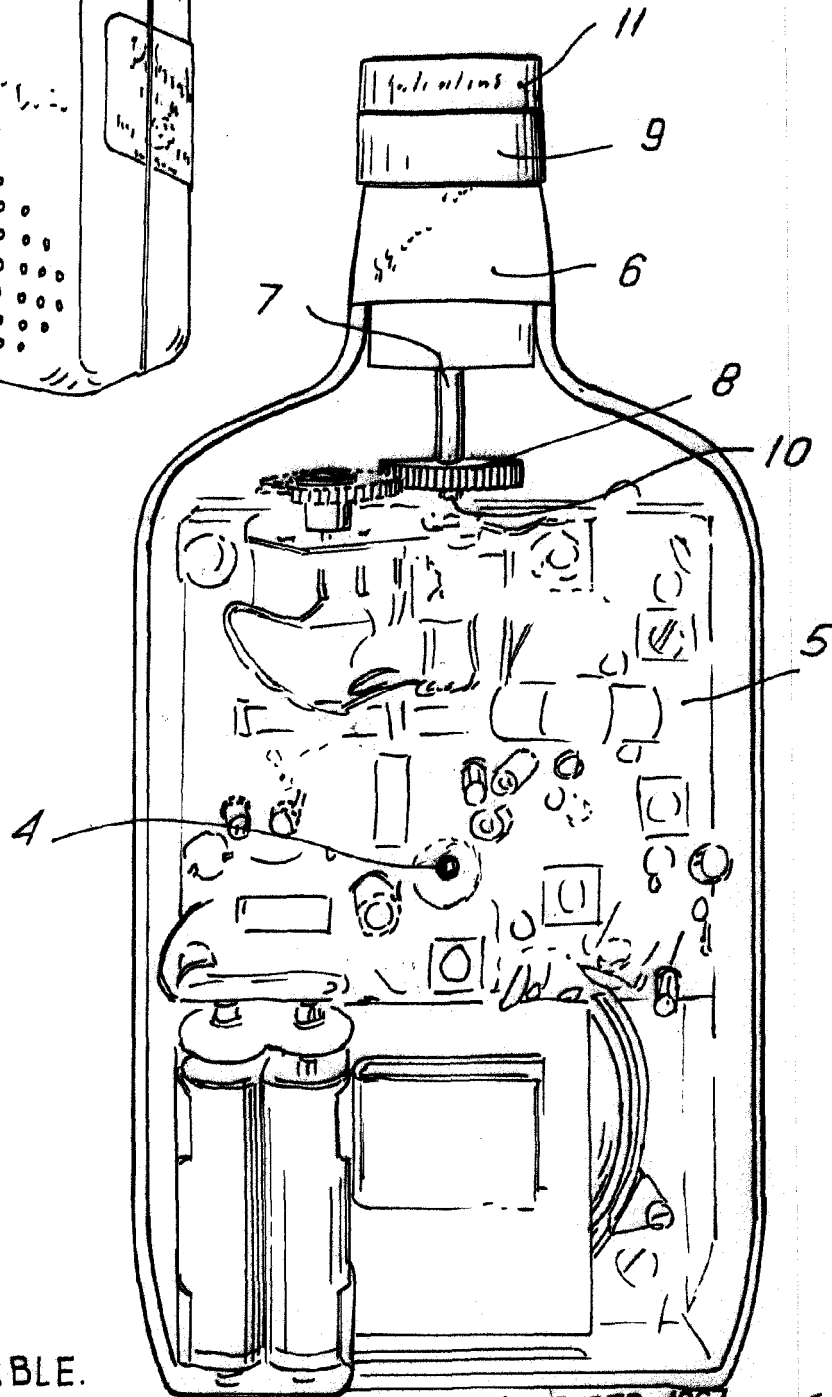


FIG. 2.



ESCALA VARIABLE.

Madrid. 9 SEP. 1967

[Handwritten signature]