



ESPAÑA

(10) ES	(11) NUMERO 290671	(10) Y
(21)	(22) FECHA DE PRESENTACION 2 diciembre 1.985	

MODELO DE UTILIDAD

16 JUN. 1986

(30) PRIORIDADES:	(31) NUMERO	(32) FECHA	(33) PAIS
-------------------	-------------	------------	-----------

(47) FECHA DE PUBLICIDAD	(51) CLASIFICACION INTERNACIONAL H04M 1/64
--------------------------	---

(54) TITULO DE LA INVENCIÓN "CONTESTADOR ACUSTICO",
--

(71) SOLICITANTE (S) D. Juan Manuel Charlez Camats, y, D. Martin Cuesta Gutierrez
--

BONICILIO DEL SOLICITANTE Rda. Sta. Maria, 70 - BARBERA DEL VALLES (Barcelona)
---

(72) INVENTOR (ES)
--------------------

(73) TITULAR (ES)
-------------------

(74) REPRESENTANTE D. Teresa Fina Sanglas -
--

Es sabido lo engorrosa que resulta la búsqueda, de objetos de frecuente uso, tales como llaves, lápices, bolígrafos o plumas, lentes y otros que frecuentemente se dejan en lugares imprevisibles.

5. El presente Modelo de Utilidad, que en lo que tiene de esencial se describe en ésta memoria, se refiere a un contestador acústico, que, fijado a cualesquiera de éstos objetos, permite su rápida localización.

- Fundamentalmente, el modelo objeto de la presente invención consiste en una cajita, de reducidas dimensiones, apta para fijarse a cualquier objeto, en cuyo interior vá dispuesto un circuito electrónico, alimentado por batería, y una membrana acústica que, al ser excitada por un estímulo sonoro, provocado por el usuario, es a su vez... excitada, por el indicado circuito electrónico, generando una señal sonora que, al ser captada por el usuario, delata su situación y con ello, la del objeto buscado, disponiendo la cajita de orificios de captación y salida de sonido y tapeta para cambio de baterías.

20. Para mejor comprensión de cuanto antecede sin que ello signifique restricción alguna a la generalidad de aplicaciones posibles del modelo que nos ocupa, en las figuras adjuntas y, en todo lo que sigue, nos vamos a referir a un ejemplo concreto de realización práctica del mismo.,

25. La figura 1a es una vista frontal de la tapa de la cajita,

La figura 2a, es una vista interior del fondo de la caja,

La figura 3a es una vista posterior de la

30. caja.,

Según se observa en las mismas, el modelo consiste en una caja -1-, en cuyo interior -2-, se aloja un circuito electrónico y membrana sonora (no representada), alimentado por baterías que se alojan en -3- y que son  
 35. accesibles a través de la tapa posterior que deja visible el hueco -4-. La tapa frontal -5- presenta la serie de orificios -6-, para entrada y salida de la señal sonora y lleva en una de sus esquinas el orificio -7- ápto para fijar el conjunto al objeto que se desee.,

40. No alterarán la esencialidad del presente Modelo de Utilidad, todas aquellas modificaciones de carácter secundario, como pueden ser formas y dimensiones generales, detalles accesorios de fabricación o de acabado, materiales utilizados en su construcción, ni en general  
 45. cuantas no supongan variación profunda y sustancial del objeto principal descrito, que se resume en las siguientes:

REIVINDICACIONES:

1a - Contestador acústico, que esencialmente se caracteriza por consistir en una cajita, de reducidas dimensiones, apta para fijarse a cualquier objeto, en cuyo interior vá dispuesto un circuito electrónico, alimentado por batería, y una membrana acústica que, al ser excitada, por un estímulo sonoro, provocado por el usuario, es a su vez excitada, por el indicado circuito electrónico, generando una señal sonora que, al ser captada por el usuario, delata su situación y con ello, la del objeto buscado, disponiéndolo, la cajita de orificios de captación y salida de sonido y tapeta para cambio de baterías.

2a - "CONTESTADOR ACUSTICO",



Todo tal y como queda descrito, reivindicado

60. y, representado en los dibujos adjuntos.,



Consta la presente memoria de tres hojas escritas a máquina por una sola de sus caras.,



Madrid, a 2 de diciembre de 1.985.



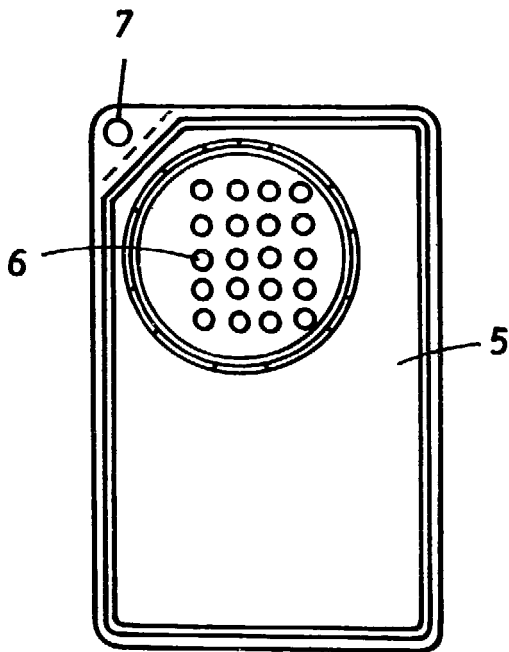


FIG. 1

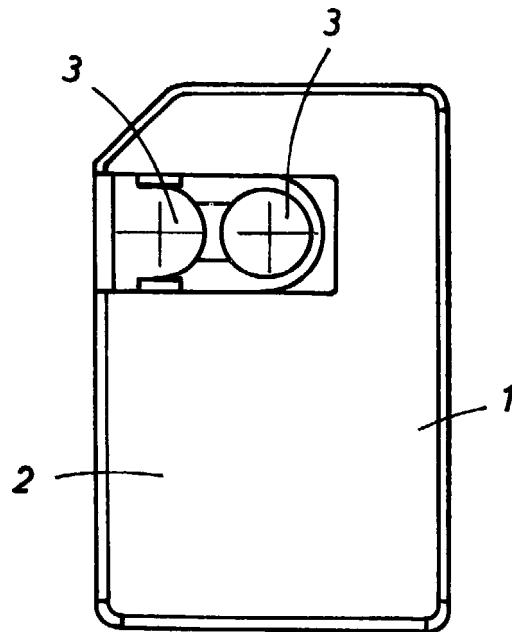


FIG. 2

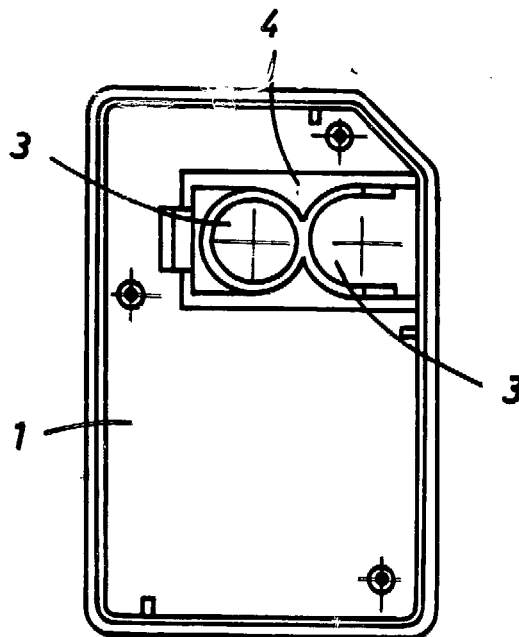
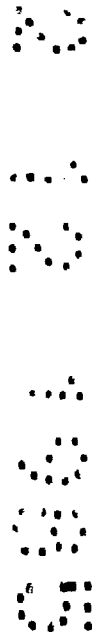


FIG. 3



29 NOV. 1985  
*[Handwritten signature]*