



ESPAÑA

19	ES	11	NUMERO	10	Y
		21	223296		
		22	FECHA DE PRESENTACION		
			- 6 SET. 1976		

MODELO DE UTILIDAD

30	PRIORIDADES:	32	FECHA	33	PAIS
31	NUMERO				

47	FECHA DE PUBLICIDAD	51	CLASIFICACION INTERNACIONAL
			G10K

54	TITULO DE LA INVENCIÓN
	"DISPOSITIVO SONORO".

71	SOLICITANTE (S)
	D <sup>a</sup> Josefa GARCIA Balaguer

	DOMICILIO DEL SOLICITANTE
	BARCELONA - Coloreu, 72, 3 <sup>o</sup> 3 <sup>a</sup>

72	INVENTOR (ES)

73	TITULAR (ES)

74	REPRESENTANTE
	D. Alfonso Durán Olivella

## MEMORIA DESCRIPTIVA

La presente memoria descriptiva y los dibujos complementarios adjuntos hacen referencia a un dispositivo sonoro, caracterizado fundamentalmente por la elementalidad de su constitución y especialmente indicado

5. para su aplicación como elemento de reclamo publicitario para artículos de gran consumo, a cuyo efecto exhibirá leyendas e ilustraciones alusivas a los mismos.

Su rigurosa novedad y la gran vistosidad de su composición facilitarán, indudablemente, la rápida introducción de este dispositivo como objeto de promoción comercial, aportando cualidades de utilidad práctica, por lo que se estima con fundamento suficiente para obtener el privilegio de exclusividad que implica el presente Modelo de Utilidad.

15. El dispositivo sonoro, que más adelante se describirá en detalle, consiste en una pieza laminar soportante, prolongada según un mango y definiendo, en ambas caras, unos compartimientos de escasa profundidad, encontrándose asociadas a aquéllas sendas piezas, configuradas a modo de tapas y relacionadas a la pieza laminar mediante una unión articulada. Agitando la pieza, a través del mango, las tapas se separarán y chocarán alternativamente contra la pieza laminar soportante, produciendo un sonido de percusión característico.

25. Para una mejor comprensión de las caracterís-

5. ticas que concurren en este dispositivo sonoro, se acompañan a la presente memoria unos dibujos descriptivos, en los que se ha representado un caso práctico de realización del mismo, según los principios de las reivindicaciones, con la particularidad de que las figuras diseñadas deberán ser observadas en sentido amplio y general, y sin carácter restrictivo alguno, dada su condición meramente informativa.

En los dibujos:

10. La figura 1 es una representación, vista en alzado, del dispositivo sonoro objeto del presente Modelo de Utilidad.

15. La figura 2 es una representación, vista en sección según el plano II-II y situada en correspondencia con el dibujo anterior, de este dispositivo.

Las figuras 3 y 4 constituyen sendas representaciones, vistas en sección según los planos III-III y IV-IV respectivamente, correspondientes a dos detalles de este dispositivo.

20. La figura 5 es una representación esquemática de este dispositivo sonoro, en la que se han indicado, con auxilio de flechas, los movimientos que describen sus partes componentes.

25. Al objeto de facilitar la localización de las distintas partes constitutivas en este dispositivo sonoro, se han situado números en las figuras, relacionados con las descripciones que se realizan a continuación.

30. Este dispositivo comprende una pieza laminar  
-1- discoidal, que se prolonga a través de la porción  
-2- según el mango -3-, configurando los compartimien-

- tos -4-, de escasa profundidad. A la pieza -1- se encuentran asociadas las tapas -5-, de formas conjugadas a las caras de aquélla, presentando sus contornos una pluralidad de estrías -6-, permaneciendo ambas vinculadas a la pieza soportante -1- con auxilio del casquillo -7-, de sección rectangular, que establece la conjunción de los apéndices -8- en la pieza laminar soportante -1-.

- Merced a la naturaleza elástica del material
10. constituyente las tapas -5- quedan unidas a la pieza -1- con posibilidad de articulación, a través de las zonas -9-, lo que permite la percusión sonora entre sus partes componentes al agitar convenientemente el conjunto.

15. Todo cuanto no afecte, altere, cambie o modifique la esencia del dispositivo descrito, será variable a los efectos del actual Modelo.

N O T A.

- Se reivindica como objeto de este registro por
20. Modelo de Utilidad:

- 1.- Dispositivo sonoro, caracterizado esencialmente por el hecho de estar constituido por una pieza laminar soportante discoidal, de la que deriva una porción intermedia prolongada según un mango, definiendo la pieza en las zonas discoidal e intermedia y en ambas caras unos compartimientos de escasa profundidad, encontrándose asociadas a la referida pieza sendas tapas, de formas conjugadas a las caras de aquélla, sobre las que quedarán dispuestas, hallándose vinculadas ambas a la pieza
25. laminar soportante, entre la porción intermedia y el man
- 30.

go, con auxilio de un casquillo de sección ventajosamente cuadrangular, permaneciendo las tapas relacionadas con posibilidad de articulación para su percusión en la pieza soportante.

5. Sean cuales fueren las circunstancias que concurran en la esencialidad del Modelo de Utilidad, definido en la anterior reivindicación, cuyo objeto es:

2.- "DISPOSITIVO SONORO".

10. Consta la presente memoria de cuatro hojas foliadas, mecanografiadas por una sola cara y de los dibujos unidos a la misma.

Barcelona, - 6 SET. 1976

P.A. de D<sup>a</sup> Josefa GARCIA Balaguer,

ALFONSO DURÁN

P. P.



Fdo.: Luis Durán Bonojam

DV/mc.

