



ESPAÑA

19	ES	11	NÚMERO	10	Y
		21			
		22	FECHA DE REGISTRO		

221688

MODELO DE UTILIDAD

221688



30	PRIORIDADES:	31	NÚMERO	32	FECHA	33	PAIS
----	--------------	----	--------	----	-------	----	------

47	FECHA DE PUBLICIDAD	51	CLASIFICACION INTERNACIONAL
----	---------------------	----	-----------------------------

54	TITULO DE LA INVENCIÓN
"ESTRUCTURACION PERFECCIONADA DE TIMBRES ELECTRICOS"	

71	SOLICITANTE (S)
D. SALVADOR CANET MARIN	

DOMICILIO DEL SOLICITANTE	
General Mola, 27 <u>-ALICANTE-</u>	

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

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

74	REPRESENTANTE
D. MIGUEL FERNANDEZ-LOAYSA PINZON	

GR/GC. 9.653.-

1 La presente memoria descriptiva tiene co
mo fin la declaración del objeto sobre el que ha de recaer
el privilegio de explotación industrial y comercial exclusi-
5 vo en el territorio nacional de un Modelo de Utilidad de
acuerdo con la vigente Legislación, que, como el enunciado
indica, se trata de "ESTRUCTURACION PERFECCIONADA DE TIMBRES
ELECTRICOS".

10 La presente estructuración para timbres
eléctricos caracteriza su importancia en su sencilla consti-
tución, a base de un cajetín y una tapa de cierre, y en el
hecho de la sencilla incorporación de los elementos constitu-
yentes del timbre así como también la sencilla fijación de
la tapa de cierre.

15 En efecto la tapa de cierre que incorpo-
ra todos los elementos constituyentes del timbre se encaja
a presión en la embocadura del cajetín hasta que la misma
queda encontrada en éste mediante unos pitones del cajetín
que encajan en unas ranuras o escotaduras de la tapa.

20 En particular la tapa lleva un remetido
central plano atravesado por una de las ramas de un fleje
que es el productor de la percusión del timbre.

25 Para comprender mejor la naturaleza del
invento en el plano adjunto hacemos una representación esque-
mática de su utilización, no siendo en absoluto limitativa y
susceptible por ello de las modificaciones accesorias que no
alteren las características esenciales.

La figura 1 es la vista del timbre por su
cara frontal o delantera.

30 La figura 2 es la correspondiente vista
en planta seccionada del timbre, según indicación de sección

1 de la figura anterior.

La figura 3 es la vista de perfil seccionada, correspondiente a la sección que también se indica en la figura 1.

5 La figura 4 muestra la cara posterior o trasera del timbre.

En la presente estructuración para timbres eléctricos cabe destacar la constitución de la carcasa o caja del timbre a base de un cajetín (1) y de una tapa de cierre (2) (que en el caso de ser el cajetín de cuerpo tronco-piramidal rectangular se dispone por la base mayor de ésta, tal y como se representa en las figuras del plano adjunto).

15 Por una parte el cajetín (1) que lleva por su cara frontal (3) las ranuras (4) para mejorar la acústica del timbre, posee por la parte interior del contorno de su embocadura varias prominencias o salientes (5).

20 Por otra parte la tapa de cierre (2) que se hace portadora de todos los elementos constituyentes del timbre, lleva por su borde varias escotaduras o ranuras (6) en correspondencia con los salientes (5) del cajetín (1).

Dichas prominencias o salientes (5) se encajan en las escotaduras (6) de la tapa de cierre (2) cuando ésta se encastra a presión en la embocadura del cajetín (1), quedando así retenida por los salientes (5) a la vez que queda ajustada por su borde en contra de las paredes interiores de la embocadura del cajetín (1). -ver figuras 2 y 4-.

30 La tapa de cierre (2) tiene la particularidad de poseer un remetido central plano (7) bajo el cual

1 pasa una de las ramas (8) de un fleje laminar doblado en "U"
(10) cuya otra rama (9) es atraída y causa la percusión del
timbre cuando es atraída por el electroimán (11). Dicha ra-
ma (8) atraviesa para ello de extremo a extremo al remetido
5 central plano (7) como se observa en las figuras 3 y 4.

Descrita suficientemente la naturaleza
del presente invento, así como su realización industrial, só
lo cabe añadir que en su conjunto y partes constitutivas es
posible intrducir cambios de forma, materia y disposición,
10 en cuanto tales alteraciones no supongan variación sustancial
del mismo.

El solicitante, al amparo de los Conve-
nios Internacionales sobre Propiedad Industrial, se reserva
el derecho de extender esta demanda a los países extranjeros,
15 si fuera posible, reivindicando la misma prioridad de la pre-
sente solicitud.

N O T A

El Modelo de Utilidad que se solicita
como nuevo en España por veinte años, de acuerdo con la vi-
20 gente Legislación sobre Propiedad Industrial deberá recaer
sobre "ESTRUCTURACION PERFECCIONADA DE TIMBRES ELECTRICOS",
en todo de acuerdo con las siguientes:

R E I V I N D I C A C I O N E S

25 1.- Estructuración perfeccionada de tim-
bres eléctricos, caracterizada porque por la base mayor de
una carcasa troncopiramidal rectangular, preferentemente, se
acopla una tapa de cierre que comporta todos los elementos
constituyentes del timbre propiamente dicho, quedando esta ta-
30 pa ajustada por su borde periférico contra la pared interior
de la carcasa a la vez que la misma tapa queda encastrada den

1 tro de la embocadura de la carcasa por efecto de la reten-
ción de unas prominencias o resaltos de una de ellas que
penetran en unas escotaduras correspondientes de la otra.

5 2.- Estructuración perfeccionada de tim-
bres eléctricos, en todo de acuerdo con la anterior reivin-
dicación, caracterizada porque la tapa de cierre presenta
un remetido central plano que es atravesado de extremo a ex-
tremo por una de las ramas de un fleje laminar doblado en "U"
cuya otra rama es la productora del sonido del timbre.

10 3.- "ESTRUCTURACION PERFECCIONADA DE TIM-
BRES ELECTRICOS".

15 Según queda sustancialmente descrito en
la presente memoria descriptiva que consta de cinco hojas me-
canografiadas por una sola cara acompañada de sus correspon-
dientes dibujos.

Madrid 9261 'NOC 11
El Agente Oficial.
MIGUEL FERNANDEZ-LOAYSA PINZON
P. P.

20

25

30

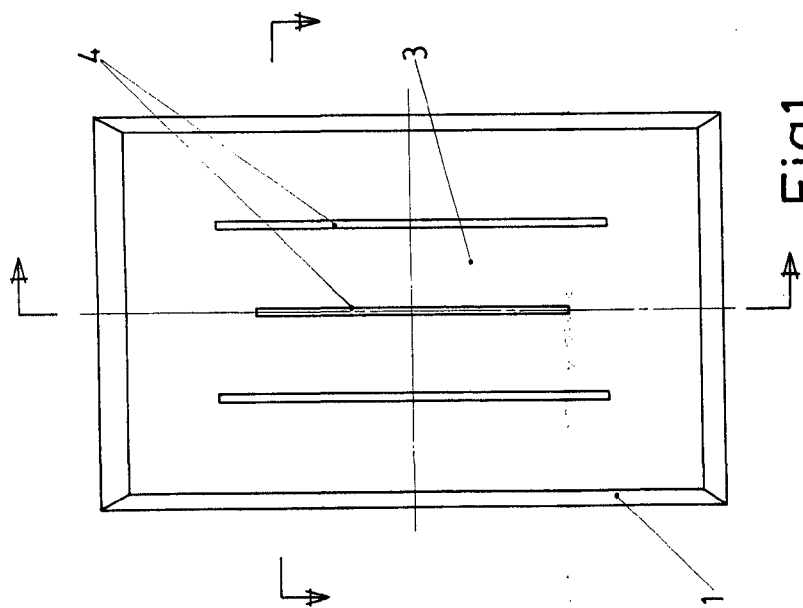


Fig.1

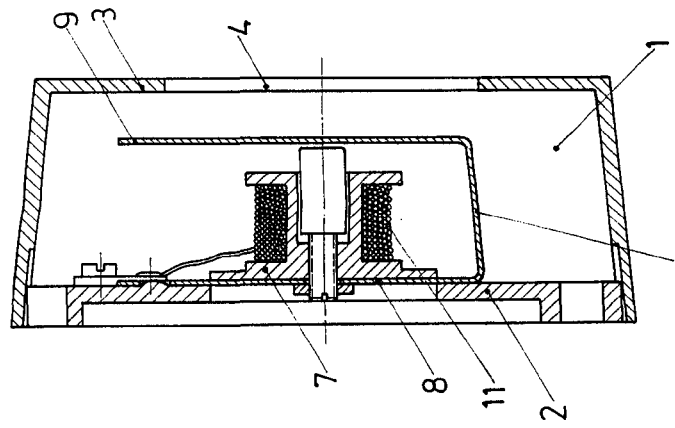


Fig.3

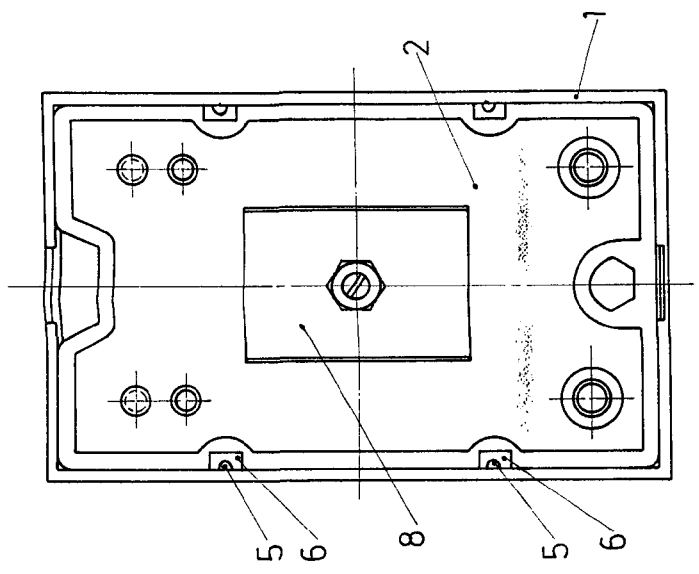


Fig.4

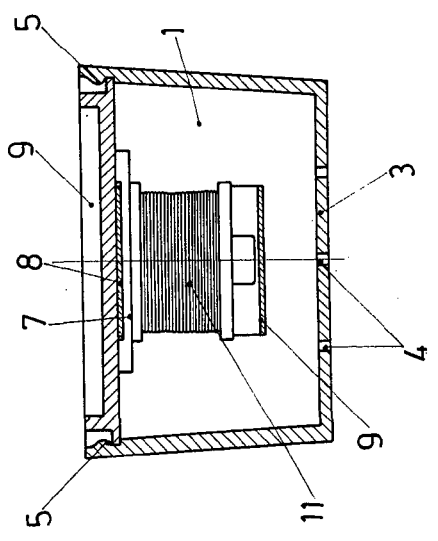


Fig.2

Escala variable
 Madrid 11 JUN 1915
 El Agente Oficial
 W. B. ...