

MEMORIA DESCRIPTIVA
para solicitar
M O D E L O D E U T I L I D A D
e n

E S P A Ñ A

por VEINTE años

por "Encendedor automático de cigarrillos combinado con iluminación de pantallas con fines publicitarios"

A nombre de: Don José J. FERNANDO BISQUERRA SUÑER

Domiciliado en: calle San Miguel, nº 17 PALMA DE MALLORCA (Baleares)

-e-

El objeto de la presente solicitud de Modelo de Utilidad es, como indica el enunciado, un encendedor automático de cigarrillos combinado con iluminación de pantallas de manera que esta iluminación es simultanea a la utilización del encendedor con lo

que se atrae la atención del usuario de este sobre el texto o dibujos que aparezcan en la pantalla por lo cual alcanzan gran difusión y se graban fuertemente en la mente del que los lee o vé, debido a las circunstancias que concurren.

Consiste en una resistencia que al enrojecerse por el paso de una corriente eléctrica provoca la inflamación del cigarro o cigarrillo. Esta resistencia va en paralelo con una lámpara o lámparas que al encenderse iluminan unas pantallas traslúcidas colocadas delante de ellas y en las cuales se han situado los escritos o dibujos sobre los que se desea llamar la atención.

Esquemáticamente el montaje del Modelo se representa en 1 del plano adjunto, en el que P es la pantalla, I el interruptor pulsador y L la lámpara o lámparas con cuyo encendido se provoca la iluminación de la pantalla.

El encendedor propiamente dicho consiste en una resistencia de hilo nicrome o jelatino que va envuelta en material aislante y resistente al deterioro por calor tal como se representa en 2. Esta resistencia puede adoptar cualquier forma como cilíndrica, cuadrada, caagonal, plana, circular, etc, y estar aplicada como quiera que sea, en espiral, en S, en zig - zag, en ángulos, etc. Podrá protegerse de contacto exterior directo mediante una planchita de mica u otro aislante adecuado y luego todo ello se encierra entre dos planchitas 3 y 4 de material refractario (amianto preusado, uralita, indanyo) una de las cuales debe tener un orificio adecuado para permitir la aproximación del cigarrillo a la resistencia. Este conjunto va adicionado, formando una sola pieza o en varias, a un mango 5 que tendrá el necesario material aislante (madera,

40 ebonita, bakelita, etc.) y en cuyo interior podrán colocarse las conexiones entre el cordón conductor de la corriente y la resistencia, cuyo circuito estará interceptado por un interruptor accionado con un pulsador o botón I colocado en dicho mango.

45 La propaganda podrá aplicarse, grabada, dibujada, estampada, etc., directamente si se quiere sobre el mismo encendedor, pero normalmente iría sobre una pantalla o caja especial para el caso P. En 6 y 7 se han representado dos formas de montaje, bién con el encendedor automático fijo, 6, o portatil, 7, En ambos
50 casos E es el encendedor propiamente dicho, P. la pantalla traslúcida, I el pulsor interruptor. Se han representado dos formas de pared, pero asimismo pueden montarse en modelos de sobremesa con cenicero. En la
55 manera descrita se atrae la atención sobre la propaganda situada en la pantalla que se ilumina al apretar el botón del encendedor. Como variante puede ponerse un dispositivo de luz intermitente en vez de la simultaneidad de encendido.

60 Como se vé el presente Modelo presenta la novedad de la combinación del encendedor automático con la pantalla iluminable con las consiguientes e importantes ventajas de atraer poderosamente la atención de cualquier persona que use el mismo sobre la propaganda
65 situada en la pantalla con lo cual dicha propaganda es eficacísima.

.----- N O T A -----.

Los puntos de invención propios y nuevos que se presentan para este Modelo de Utilidad en España por
70 veinte años, son los siguientes:

- 1.- Encendedor automático de cigarrillos combina-

75 do con iluminación de pantallas con fines publicita-
rios, consistente en una resistencia de hilo nicrome
o platino dispuesta entre dos soportes aislantes y re-
fractarios, uno de ellos dotado de un orificio para
introducir la punta de los cigarros y cigarrillos.
Esta resistencia se monta fija sobre un soporte o bien
en forma portátil sobre un mango aislante.

80 2.- Encendedor automático de cigarrillos combi-
nado con iluminación de pantallas con fines publicita-
rios, consistente en que solidariamente con el encende-
dor descrito en la reivindicación anterior se dispone
una pantalla traslucida en la que situa propaganda.
Esta pantalla se ilumina a la vez que se hace uso del
85 encendedor o puede tener iluminación intermitente. En
el primer caso se montan la lámpara o lámparas desti-
nadas a la iluminación en serie con el interruptor pul-
sador y en paralelo con la resistencia; en el segundo
va dotada de un dispositivo de intermitente.

90 3.- Encendedor automático de cigarrillos combi-
nado con iluminación de pantallas con fines publicitarios
consistente en que el Modelo se acopla a una red de
energía eléctrica con un interruptor pulsador que se
acciona cuando se desea utilizar el encendedor, el usug
95 rio del cual ve atraída poderosamente su atención sobre
la propaganda situada en la pantalla.

4.- Encendedor automático de cigarrillos combina-
do con iluminación de pantallas con fines publicitarios"

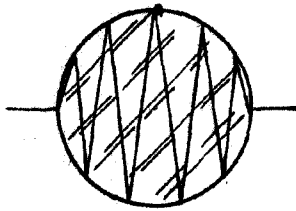
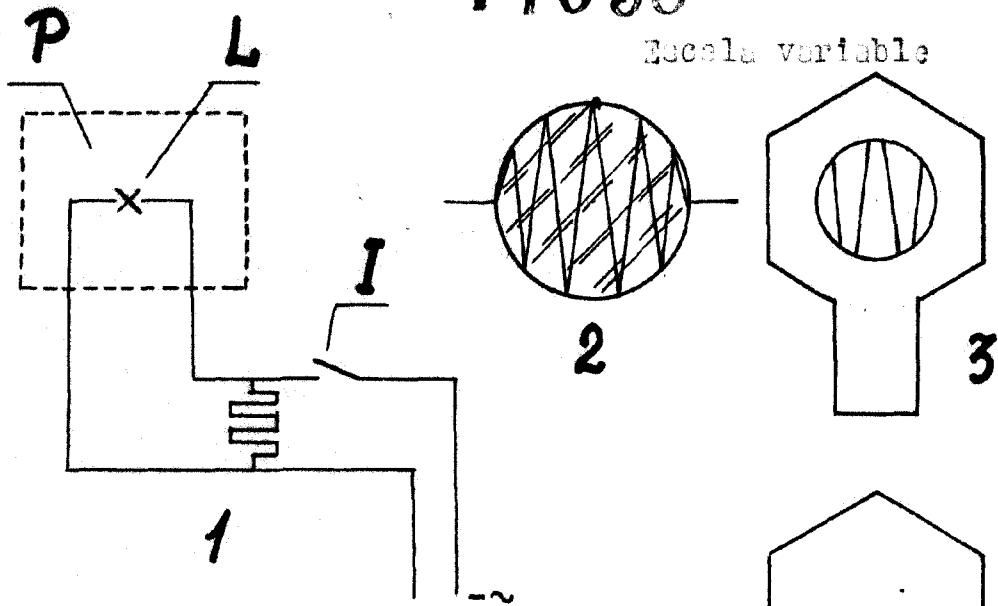
Tal y como se describe en la Memoria que antece-
de representada en el plano que se acompaña y con los
fines expuestos.

Esta Memoria consta de cuatro hojas escritas a
máquina por una sola de sus caras.

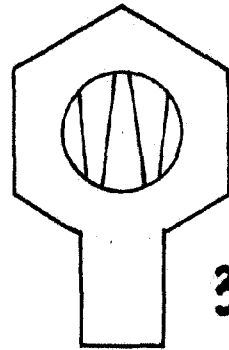
Madrid, 29 de Noviembre de 1946

14093

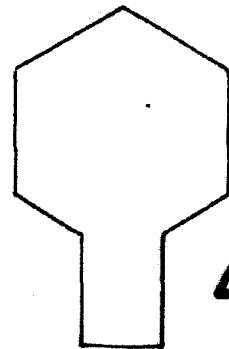
Escala variable



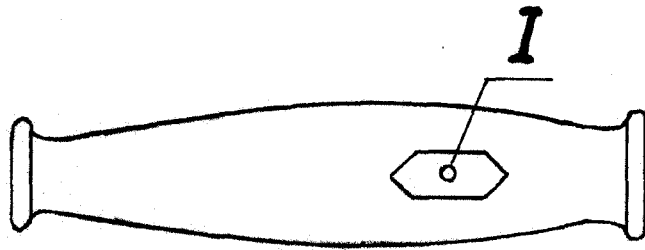
2



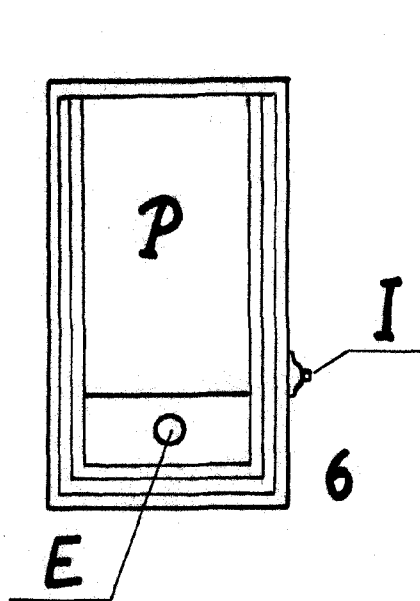
3



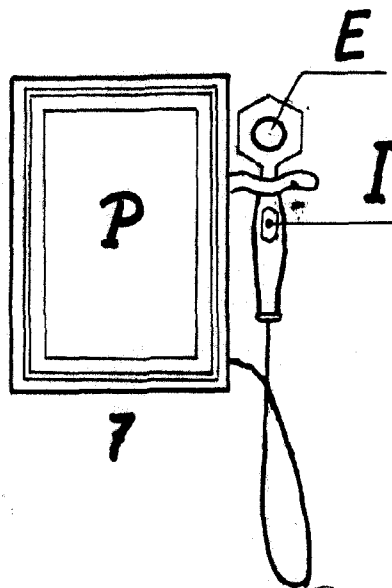
4



5



6



7