



• 60987

MEMORIA DESCRIPTIVA
que se acompaña a
la solicitud de
un MODELO de UTILIDAD por VEINTE AÑOS en ESPAÑA
a favor de
DON LUIS MARTINEZ PIÑA, residente en Jaén, calle
Martínez Molina, núm. 42,
p o r
"DISPOSITIVO PARA FACILITAR EL REZO DEL ROSARIO".

• 60987



5

La invención a que se refiere la presente memoria, constituye una novedad industrial, con características y ventajas que la hacen merecedora del privilegio de explotación exclusiva que por ella se solicita, de acuerdo con las prescripciones del Estatuto vigente de la Propiedad Industrial, de 26 de julio de 1929, texto refundido, publicado el 30 de abril de 1930.

10

El objeto de la presente invención se refiere a un dispositivo que tiene como misión fundamental amenizar e ilustrar a los niños, instruyéndolos para el rezo del Santo Rosario y al mismo tiempo, facilita a las personas mayores su devoción, en virtud de los dispositivos de que está provisto el cuadro con tendencia a este fin.

15

Con objeto de ilustrar gráficamente el motivo de la invención para la cual se solicita el presente privilegio de Modelo de Utilidad, se acompaña un dibujo en el que se ha representado el cuadro o tablero que constituye el dispositivo en sí.

20

Se han señalado con letras las partes principales del dispositivo, que son las siguientes:

25

A) Cuadro o tablero sobre el que se asienta el dispositivo.

B) Representación gráfica de las cuentas del rosario en su primera parte.

C) Representación similar de la segunda parte del rosario en sus cinco misterios siguientes.

D) Representación de los cinco últimos misterios del rosario.

30

E) Gráfico alegórico de cada uno de los quince misterios de que se compone el rosario.

60987



- F) Indicación literal de cada uno de los misterios citados anteriormente.
- G) Clavija destinada a introducirse en cada uno de los orificios correspondientes a las indicaciones F.
- 5 H) Varilla sobre la que se deslizan las bolas I que en número de diez están ensartadas en ella.
- I) Bolas que se deslizan por la varilla H.
- J) Ventanilla por la que aparecen figuras alegóricas a la parte del rosario que se está rezando.
- 10 K) Dispositivo conectado con una caja de música en la que se entonan músicas alusivas a la devoción de la Virgen.
- L) Cuadro iluminado de la Virgen a cuya devoción se reza el rosario.

15 De la descripción del dibujo que antecede se deduce prácticamente el funcionamiento del dispositivo citado que resumidamente puede explicarse del modo siguiente:

20 Conectado el cuadro a la red de cables eléctricos se ilumina el cuadro L y también la figura de la Virgen en él representada. Al enchufar la clavija G en el orificio correspondiente al primer misterio, se iluminará el círculo E correspondiente al mismo misterio y podrá comenzar entonces el rezo correspondiente. Conforme se va adelantando en el rezo del misterio se van pasando las cuentas I de derecha a izquierda hasta que se agotan las diez contenidas en la

25 varilla H. Esto indicará al niño a o la persona que esté rezando que ha terminado el primer misterio y entonces procederá correr todas las cuentas I y descender un punto la clavija G que hará iluminarse la escena correspondiente al

30 segundo misterio y así sucesivamente hasta la terminación de los quince misterios o los que se deseen rezar.

609871



5

Mientras tanto, habrá acompañado la música del dispositivo musical K e igualmente se habrán ido pasando por la ventanilla J las escenas y los gráficos contenidos en el sitio ilustrado contenido en el interior del cuadro.

Los circuitos eléctricos en virtud de los cuales se consigue la iluminación de las escenas referidas, son sumamente sencillos y por ello es innecesario describirlos.

10

Es indudable que amenizando a los niños o a las personas que rezan el rosario la práctica de esta devoción, se consigue una ventaja manifiesta y por ello se ha previsto la fabricación en serie de estos dispositivos que han de ser muy bien acogidos en escuelas, centros religiosos y centros culturales en general, en donde puede reunirse un número de fieles interesados por rezar el rosario.

15

Igualmente en las casas particulares puede adquirirse cuadros de este tipo, ya que su utilidad es evidente.

20

Hecha la descripción que antecede, hemos de añadir que los detalles de realización de la idea expuesta pueden variar sin que por ello cambie la esencia de la invención, que es la que se describe en los párrafos que anteceden y la que se reivindica en la siguiente

N O T A

En resumen: El Modelo de Utilidad que se solicita, recaerá sobre las reivindicaciones que siguen:

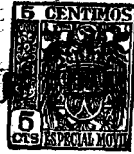
25

1ª.- "Dispositivo para facilitar el rezo del rosario", caracterizado porque está constituido esencialmente por un cuadro sobre el que aparece la representación gráfica del rosario con círculos ilustrados correspondientes a cada uno de los misterios, cuyos círculos se van iluminando sucesivamente conforme se introduce una clavija en los orificios co-

30

609871

15



respondientes a cada uno de los misterios.

5
2º.- "Dispositivo para facilitar el rezo del rosario", según reivindicación primera, caracterizado porque está provisto de una varilla con cuentas ensartadas destinadas a llevar el control de las avemarías que componen cada misterio, disponiendo igualmente de un dispositivo musical para acompañar con himnos alegóricos el rezo del rosario mientras permanece constantemente iluminado el cuadro central con la imagen de la Virgen María e igualmente una ventanilla por la que van apareciendo las escenas e imágenes contenidas en una cinta enrollada mediante un eje giratorio.

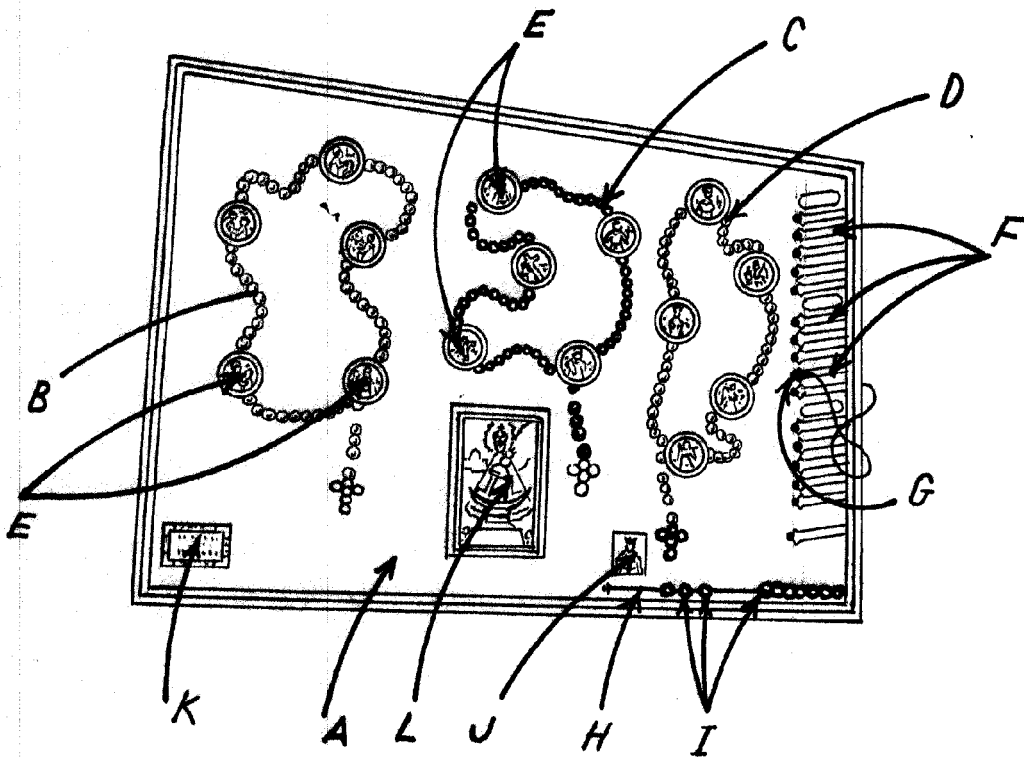
10
3º.- Se reivindica, por último, como objeto sobre el que ha de recaer el Modelo de Utilidad que se solicita: "DISPOSITIVO PARA FACILITAR EL REZO DEL ROSARIO".

15
Todo conforme queda descrito en la presente memoria, que consta de cinco páginas escritas a máquina y dibujos adjuntos.

Madrid, a 15 de julio de 1957

ALFONSO UNGRIA

20087



ESCALA VARIABLE
MADRID, 15 DE JULIO DE 1957
ALFONSO UNGERÍA

[Handwritten signature]