



ESPAÑA

(10) ES (11) NUMERO (21) 269936 (22) FECHA DE PRESENTACION 24 ENE. 1983	(10) Y
---	--------

MODELO DE UTILIDAD 19 JUL. 1983

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

(47) FECHA DE PUBLICIDAD	(81) CLASIFICACION INTERNACIONAL A63H 3100
--------------------------	---

(54) TITULO DE LA INVENCIÓN "MUÑECO ARTICULADO EMISOR DE DESTELLOS LUMINOSOS"	
--	--

(71) SOLICITANTE (S) D. MANUEL ORTIZ MORALES	
---	--

DOMICILIO DEL SOLICITANTE UBRIQUE (Cádiz) Almirante Carrero Blanco , s/no	
--	--

(72) INVENTOR (ES) el solicitante.	
---------------------------------------	--

(73) TITULAR (ES) D. MANUEL ORTIZ MORALES	
--	--

(74) REPRESENTANTE M.V. DE LA TORRE OC3(5)	
---	--

- Memoria Descriptiva -

La presente solicitud de registro de Modelo de Utilidad, concierne como su enunciado indica, a un muñeco articulado emisor de destellos luminosos, de acuerdo con la descripción detallada que del mismo se realizará debiendo de --
5 interpretarse todos sus conceptos en su más amplio sentido.

El muñeco que presentará un aspecto especialmente grotesco, llevará todas sus extremidades unidas a un tronco central en forma articulada, a través de un ensamble machi-
embrado, facilitado ello por un material plástico o similar
10 fácilmente deformable. Característica principal del mismo -
la constituye unos ojo y uno de sus dedos de una mano, que
apareceran dotados selectivamente de unos destellos lumino-
sos intermitentes, siendo diferentes en su coloración los -
de los ojos en relación con el dedo. Para la obtención de -
15 los citados destellos se ubicaran en los lugares citados, -
unas lámparas intermitentes, las cuales se hallarán conexio
nadas a una fuente de alimentación constituida por una bate
ría de dos pilas de -1,5 v- y a un circuito transistorizado
que se hallará fijado por medio de tornillos a la espalda -
20 del muñeco y que incorporará por su parte externa un ínte-
rruptor que posibilitará la apertura selectiva de la fuente
de alimentación, y por tanto la iluminación intermitente de
ojos y dedo.

Para la debida comprensión de este objeto, se ad-
25 junta a la presente memoria descriptiva, una hoja de planos,
en la que a título de ejemplo se representan todas y cada --
una de las partes que lo forman.

En la citada hoja de planos, queda representado.

Figura primera.- Muestra una vista frontal del mu-
30 ñeco en una de sus posibles variantes de movimiento, y en la

que se aprecian los destellos emitidos por sus ojos y uno de sus dedos.

Figura segunda.- Muestra esquemáticamente todo el circuito interno de alimentación y distribución hasta los -
5 puntos luminosos de destello.

En estas figuras, aparecen referenciadas las siguientes partes principales:

El muñeco que presenta un aspecto totalmente grotesco, estará constituido a partir de un cuerpo o tronco --
10 central -1- que llevará ensambladas en su parte inferior --
unas extremidades -2-, y en la superior que aparece dotada de un largo cuello llevará una cabeza aplastada -4- y unos largos brazos- 3-, todos ellos ensamblados de la misma forma que las extremidades inferiores y con facultad de rota--
15 ción a través de sus puntos de unión. Los ojos estarán constituidos por unas pequeñas esferas de cristal -5- aló jadas en las cuencas respectivas, mientras que uno de sus dedos - aparecerá prolongado por un capuchón -6-.

Interiormente a los ojos de cristal -5- y al capu
20 chón -6- del dedo, irán situadas unass pequeñas lámparas --
-8- de las que por calentamiento actúan de forma intermiten
te, las cuales serán terminal de unos cableados -10- esta
blecido como un circuito transistorizado que se hallarán co
nexionados a un transistor -9- y a una batería de alimen
25 ta
ción -11- formada por dos pilass de 1,5 v, quedando el --
transistor fijado a la espalda del muñeco por medio de tornillos y en coincidencia con una ventana que posibilite la salida al exterior de un elemento interruptor que será el -
encargado de activar el sistema.

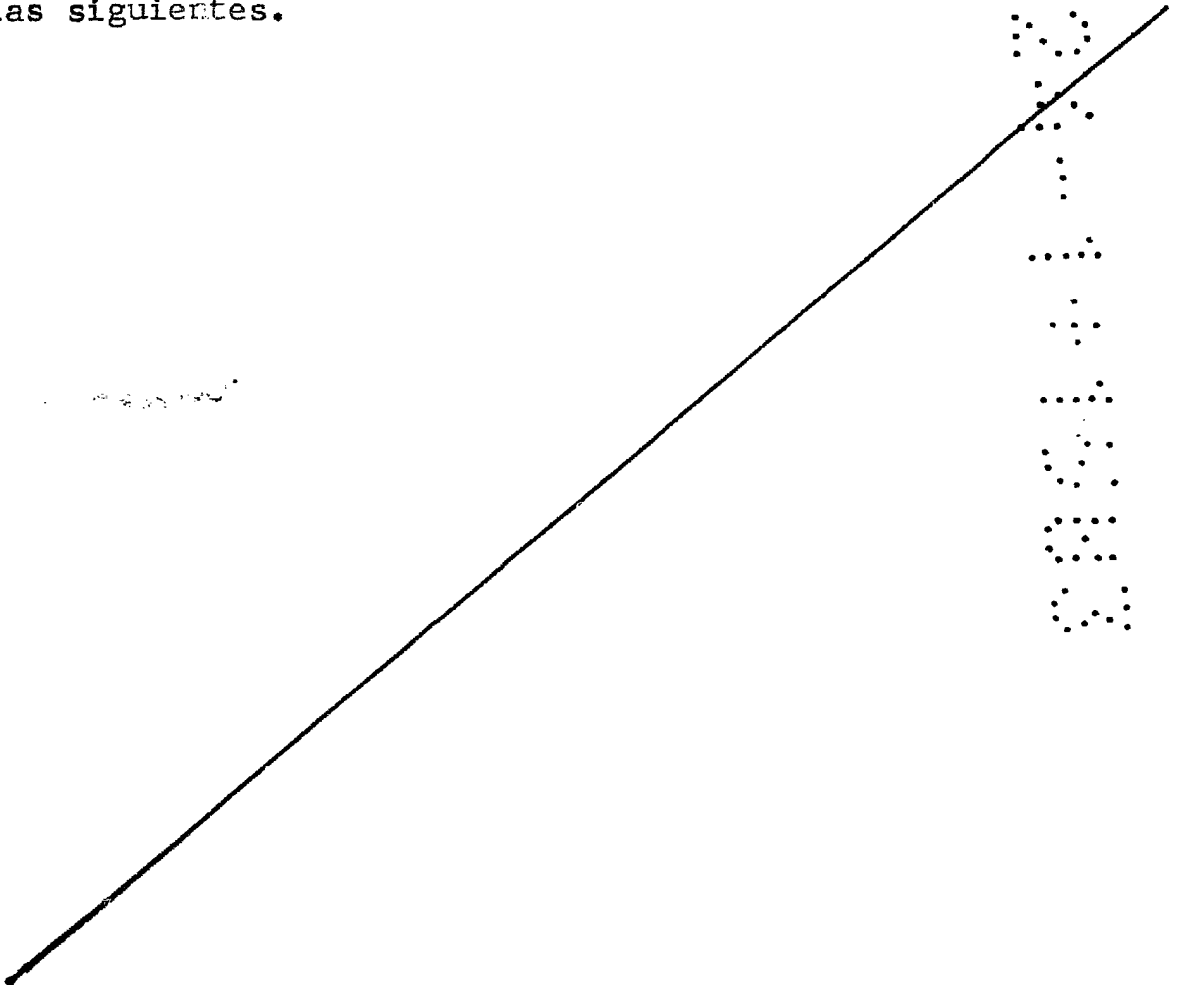
30 Por el accionamiento del interruptor y consecuen-

te alimentación de las lámparas -8-, estas se pondrán a --
lanzar destellos luminosos de forma intermitente y alterna
y con diferente coloración, lo cuall produce un efecto muy
original sobre todo teniendo en cuenta la posibilidad de -
5 actuación sobre la cabeza y los brazos en orden a su cambio
de posición.

Descrita suficientemente la naturaleza de la in--
vención, se hace constar expresamente que cualquier modifi-
cación de detalle que se introduzca en la misma, quedará --
10 incluida dentro de esta protección, en tanto que no altere
o modifique esencialmente su finalidad característica.

NOTA

Por último, se declaran de novedad y utilidad, --
las siguientes.



- REIVINDICACIONES -

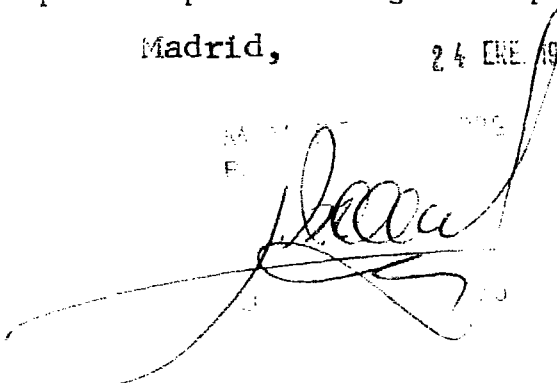
1a.- Muñeco articulado emisor de destellos luminosos, caracterizado porque el mismo presenta un aspecto notablemente grotesco con cabeza aplastada, largos cuello y brazos, y cortas piernas, todo ello articulado y ensamblado a un tronco central del que forma parte el cuello, contando con unos ojos de cristal y un capuchón enfundado a uno de sus dedos los cuales dan cobertura a unas pequeñas lámparas de intermitencia que a su vez se hallan cableadas y conexas a una fuente de alimentación formada por dos pilas de -1,5 v- y a un transistor y concretamente a los terminales de este, el cual a su vez está fijado por medio de tornillos a la espalda del muñeco y en coincidencia con una ventana por la que emerge el propio interruptor de puesta en marcha, la cual se produce de una manera intermitente y alterna para cada uno de sus tres puntos emisores.

2a.- 'MUÑECO ARTICULADO EMISOR DE DESTELLOS LUMINOSOS'.

Consta la presente memoria descriptiva de cinco hojas numeradas y mecanografiadas por una sola cara a las que se acompaña una de planos para su mejor comprensión.

Madrid,

24 ENE 1983



A handwritten signature in dark ink is written over a circular official stamp. The stamp contains some illegible text, possibly including the name of the office or the date. The signature is written in a cursive style.

FIG. 1

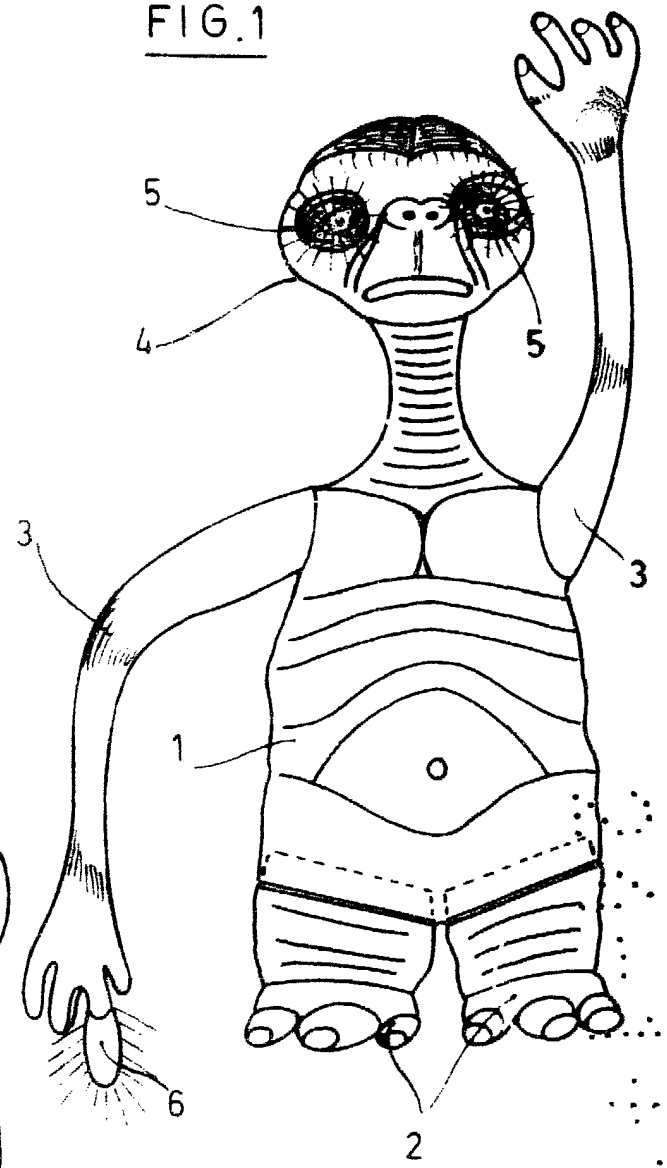
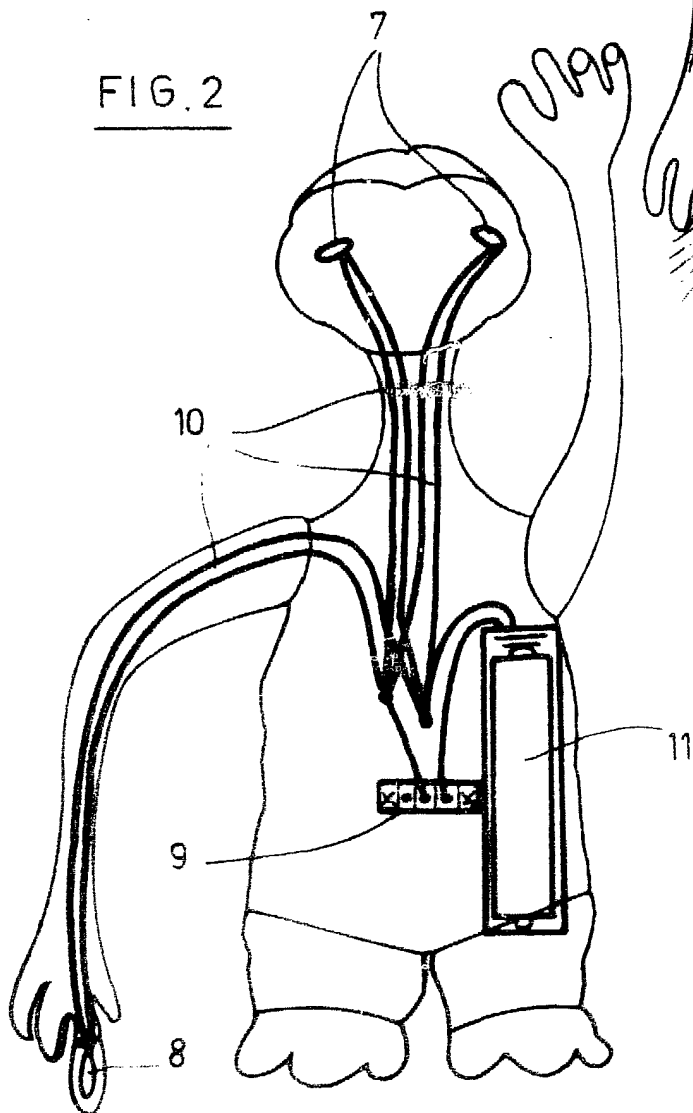


FIG. 2



ESCALA VARIABLE
MADRID, 24 ENE 1964

Jose
JOSE