

**AÑO** 1.º 59.

230710  
**Expediente núm.**



# REGISTRO DE LA PROPIEDAD INDUSTRIAL

**PATENTE DE** ..... **INTRODUCCION.** .....

## MEMORIA DESCRIPTIVA

*que se acompaña a la solicitud de*

una **PATENTE DE** ..... **INTRODUCCION** ..... por **diez** años, en España

*a favor de*

**DON MANUEL DE DIEGO AGUILAR** ....., de nacionalidad

**ESPAÑOLA** ..... domiciliado en **SARDINERO(Santander)**.

calle de **Luis Martinez** ..... núm. **8.**

*por:*

« **DISPOSITIVO PARA DOTAR DE MOVIMIENTO A FIGURAS INANIMADAS** »

Nº 14060 :

Agente Sr. **DE PABLOS.**

2507 10

2507 10



F 9

PATENTE DE INTRODUCCIÓN

cuyo registro se solicita, por DIEZ años, a favor de DON MANUEL DE DIEGO AGUILAR, de nacionalidad española, residente en SARDINERO (SANTANDER), calle de Luis Martinez nº 8, por: "DISPOSITIVO PARA DOTAR DE MOVIMIENTO A FIGURAS INANIMADAS"

---

Memoria descriptiva

La presente Memoria se refiere a un dispositivo para dotar de movimiento a figuras inanimadas.

Es cosa corriente que los niños rechacen juguetes que carecen de movimiento, por lo que, aquellos que no están dotados de acción o mecanismo, en la inmensa mayoría de los casos no tienen la debida aceptación.

Como consecuencia de ello, se ha pensado en dotar a tales artículos de medios que, sin llegar a constituir un mecanismo -comunmente conocido como "de cuerda"- permitan



el desplazamiento del juguete que así tendrá mayor aceptación, máxime si se tiene en cuenta que no sufre encarecimiento alguno el producto.

5 Otra de las ventajas que se obtienen, es su duración, pues sabido es que los juguetes dotados de mecanismo se estropean enseguida, debido al trato; en el presente caso, dada la simplicidad del dispositivo, éste a más de ser difícil de romper, cuando esto suceda es fácilmente recambiable, no corriendo los pequeños peligro alguno con su uso.

10 Por último, diremos que, con su uso existe una indudable distracción para el pequeño, pues de la pericia que tenga resultará una diversidad de movimientos.

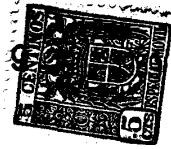
15 Consiste el invento que se desea introducir, en practicar en la parte inferior del objeto un alojamiento u oquedad, cuyos lados terminan en una pestaña en la que se encajan dos guías dispuestas en sentido contrario, que están agujereadas en su centro.

20 Por dichos agujeros se introduce un tubo rígido que pasa de lado a lado y que, por uno de sus extremos, va acoplado a otro tubo flexible y de mayor extensión que lleva unido un dispositivo expulsor de aire.

25 El tubo rígido se une, por el otro lado, al cuello de una funda de goma rectangular que recibe el aire y que, pasado el estrechamiento del cuello, se dobla hacia abajo, mientras que por el otro extremo, va enroscada hacia arriba.

Para mayor comprensión del invento, se acompaña un dibujo en el que la Figura I representa la funda de goma o recipiente del aire, cuando está abatida, es decir, sin funcionar.

30 La Figura II representa el dispositivo desenrollado por uno de sus lados, quedando el otro en la posición que



ha de tener para su uso, mostrandose el tubo rígido que ha de encajarse en el cuello con el tubo de goma dispuesto por el otro lado.

5

La Figura III nos muestra la parte inferior de la figura con la oquedad en la que se aloja el conjunto del dispositivo que queda sujeto por el tubo rígido alojado en los orificios de las guías paralelas.

10

Bastará simplemente con que se presione por el usuario la bomba para que desenrolle el recipiente, lo que producirá los movimientos, saltos, etc.

Lo descrito será susceptible de modificación en todo lo que no altere la esencialidad de lo que se protege en la siguiente

- N O T A -

15

Se reivindican los puntos siguientes:

20

1.- Dispositivo para dotar de movimiento a figuras inanimadas, que se caracteriza por dotar a aquellas, en su parte inferior, de un alojamiento, cuyos lados terminan en una pestaña en la que se encajan dos guías dispuestas en sentido contrario, que están agujereadas en su centro. Por dichos agujeros se introduce un tubo rígido que pasa de lado a lado, y que por uno de sus extremos, va acoplado a otro tubo flexible y de mayor extensión que lleva unido un dispositivo eyector de aire. El tubo rígido se une, por el otro lado, al cuello de una funda de goma rectangular, que recibe el aire y que, pasado el estrechamiento del cuello, se doble hacia abajo, mientras que, por el otro extremo, va enroscada hacia arriba.

25

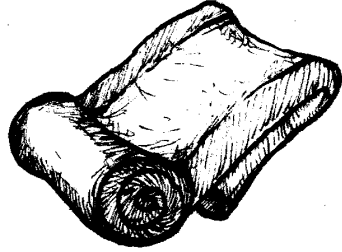
30

2.- DISPOSITIVO PARA DOTAR DE MOVIMIENTO A FIGURAS INANIMADAS.

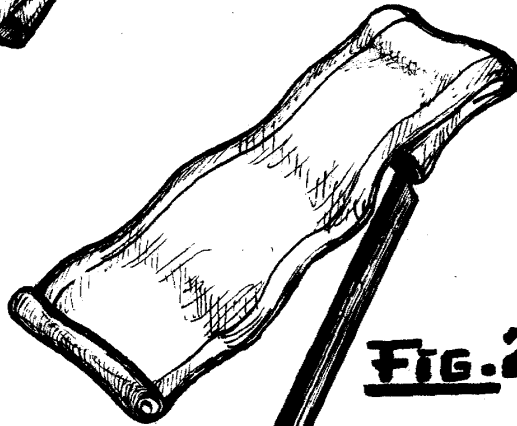
Madrid,

9 JUL. 1959

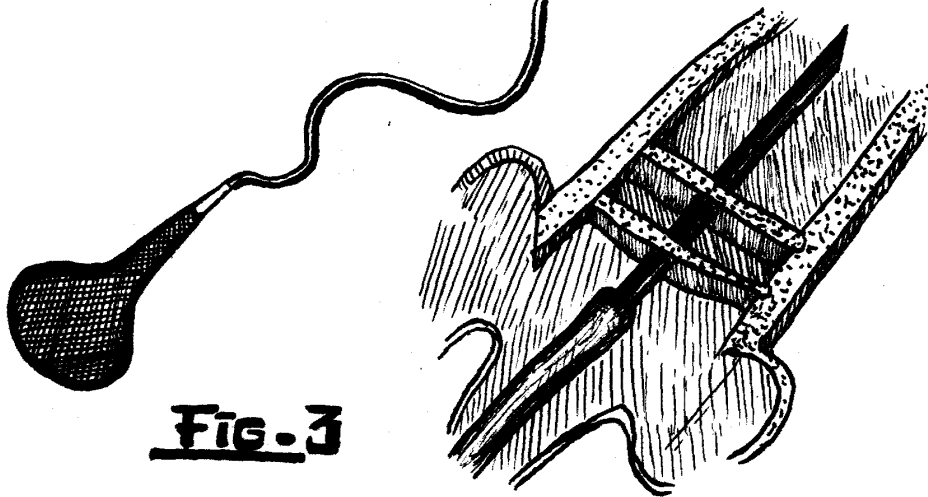
25 07 10



**FIG. 1**



**FIG. 2**



**FIG. 3**

Escalera variable,

Madrid,  
PA.

9 JUL. 1959