

335431



335431

P A T E N T E D E I N T R O D U C C I O N

por D I E Z años

a favor de la entidad GUILLEM Y VICEDO S.L.

de nacionalidad española

domiciliada en IBI (ALICANTE), Carr. de Alicante s/n

por:

"PERFECCIONAMIENTOS INTRODUCIDOS EN LOS MECANISMOS DE MUÑEQUERIA"

335431



Memoria descriptiva

La Patente de Introducción objeto de la presente memoria, se refiere como su título indica a unos perfeccionamientos introducidos en los mecanismos de muñería que proporcionan a este tipo de juguetes unas cualidades que hacen del tipo provisto de este nuevo

- 5.- dispositivo preferible a cuantos hasta el momento han aparecido en el mercado, por sus efectos notablemente conseguidos en este caso particular, el de que el citado muñeco saca la lengua al tomarlo entre las manos y oprimir con los pulgares en la parte delantera de su cuerpo. La sencillez de este mecanismo hace que no tenga averías siendo además su construcción de una gran robustez.
- 10.-

Esencialmente consiste la presente invención en disponer una palanca a lo largo del tronco del muñeco de chapa debidamente conformada, la cuál se fija con facultad de giro al eje transversal de que va provisto el muñeco como armazón, pudiendo efectuarse este

15.- giro por ejemplo soldando una U del mismo material con dos orificios enfrentados a la mencionada chapa en su centro.

- En el extremo superior de la palanca ya mencionada se dispone una segunda placa unida a la anterior por una bisagra de forma que se comunica a la última un movimiento de vaiven horizontal estando
- 20.- alojado su extremo en la lengua propiamente dicha del muñeco de un fino material moldeable elástico, a presión de forma que al accionar el mecanismo saca la lengua la cual vuelve a introducir al cesar la presión.

- Para la mejor comprensión del invento que se preconiza se acompaña una hoja de planos en la que en dos figuras se detalla sufi-
- 25.-



cientementela constitución y disposición de sus elementos componen-
tes así como su utilización.

La figura primera representa una vista en alzado lateral del
conjunto montado en esquema y la segunda vista análoga de frente.

5.- La numeración que acompaña a las figuras tiene el mismo signifi-
cado para ambas siendo este el siguiente:

- 1.- Cabeza del muñeco.
- 2.- Lengua de material elástico.
- 3.- Dispositivo de silbato.
- 4.- Ballestilla horizontal.
- 5.- Eje de giro.
- 6.- Armazón transversal del muñeco.
- 7.- Placa de palanca.
- 8.- Casquillos.
- 9.- Cuerpo del muñeco.

10.-

15.-

Al oprimir el cuerpo del muñeco en la zona (9) la placa (7)
giratoria sobre el eje (6) por medio de la U (8) imprime la placa
superior (4) conformadora del armazón de la lengua (2) un movimiento
horizontal hacia adelante de forma que el forro (2) del Material
20.- elástico que forra la placa (4) y que es del mismo material del
muñeco sale y entra haciendo el efecto de que el muñeco saca la
lengua por sí solo, existiendo además el efecto que proporciona el
pito (3) dispuesto en la parte superior de la boca e interiormente
a ella que emite un sonido característico al oprimir el cuerpo del
25.- muñeco y comprimirse el aire que tiende a escapar por ese punto,

335431



siendo debida la recuperación de la forma, a la elasticidad del material de que se conforma el mencionado muñeco. La barra transversal (6) forma parte del travesaño que compone un armazón dando rigidez al conjunto y en cuyos extremos pueden fijarse los miembros en sus articulaciones.

5.-

Serán independientes del objeto de la presente invención, los materiales, forma, y dimensiones de las realizaciones práctica de este invento y en general todo cuanto no altere o cambie o modifique la esencialidad del mismo.

10.-

Descrita suficientemente la naturaleza y objeto de esta Patente de Introducción, se hace constar que las características esenciales sobre las que han de recaer la concesión de la misma, se hallan comprendidas en las siguientes:

REIVINDICACIONES

15.-

1ª.- Perfeccionamientos introducidos en los mecanismos de muefigueria, caracterizados por comprender un dispositivo aplicable a un muñeco preferentemente conformado de materiales moldeables blandos y consistente en una plana metálica giratoria en su centro sobre un eje transversal de que dispone el armazón del muñeco y de tal manera que al oprimir el cuerpo del mencionado muñeco en la parte delantera

20.-

de su tronco la parte superior de la citada palanca plana se adelanta comportando en ese extremo y con facultad de giro una segunda placa plana y redondeada que unida a la placa o palanca principal por medio de una bisagra se moverá hacia adelante y hacia atrás de manera que obligará a la lengua del muñeco a salir al exterior siendo

25.-



esta como un forro de la placa horizontal antes citada ya que aquella está conformada de una misma pieza que la cabeza del muñeco.

5.- 2ª.- Perfeccionamientos introducidos en los mecanismos de muñequería, caracterizados por comprender, según reivindicación anterior, por emitir un ruido característico al ser expulsado el aire a través de un orificio provisto de un elemento de silbato y dispuesto en el interior de la boca del muñeco.

3ª.- PERFECCIONAMIENTOS INTRODUCIDOS EN LOS MECANISMOS DE MUÑEQUERÍA.

Todo ello tal y como se reivindica en la presente memoria que consta de CINCO hojas escritas por una sola de sus caras y planos que la ilustran.

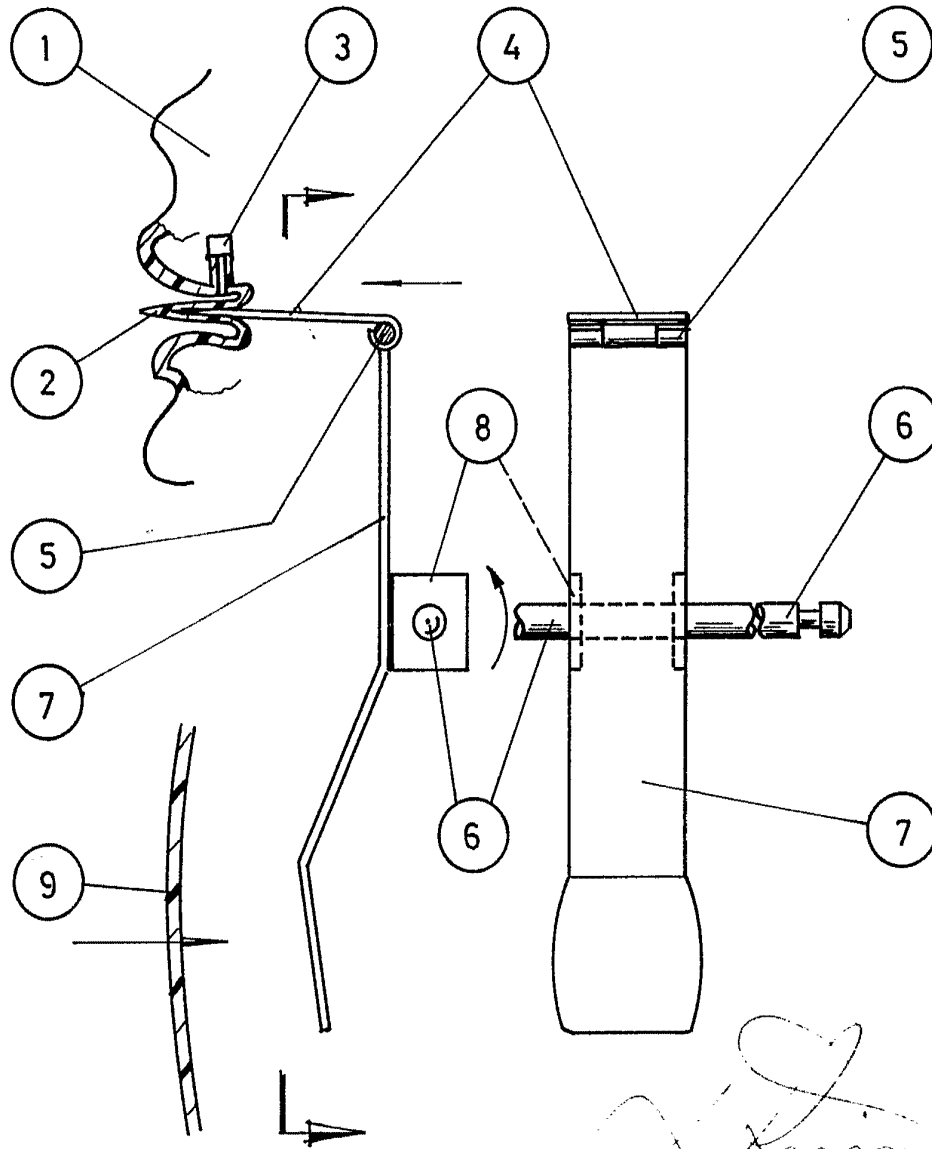
Madrid, 10 de Enero de 1.967

335431



FIG 1ª

FIG 2ª



ESCALA VARIABLE