



38423

MEMORIA DESCRIPTIVA

=====

MODELO DE UTILIDAD

PAIS; ESPAÑA

DURACION; VEINTE AÑOS.

OBJETO; "Mecanismo para movimiento de juguetería".

=====

A favor de: D. ANGEL FARINOS ZURBANO.

Residente en: MADRID - Velázquez, 59

Nacionalidad: ESPAÑOLA.



38423

Es el mayor interés en juguetería que los movimientos de marcha de los muñecos, sean lo más parecidos posible a los reales de los seres vivos y, que el mecanismo para conseguirlos sea de la mayor simplicidad, no solamente en consideración a los niños que han de utilizarlos como juego, sino también en atención al costo de producción, ya que a mayor complicación mecánica, mayor cantidad de material y mano de obra.

Para conseguir estos objetos se ha ideado y realizado el mecanismo para movimiento de juguetería que constituye el objeto de la presente Memoria descriptiva, uno de cuyos posibles ejemplos de realización se representa con carácter no limitativo en el dibujo adjunto.

Consiste en esencia en que el cuerpo del juguete (1) se encuentra hueco en su interior para lojar las extremidades, las cuales terminan en su parte superior, por encima de los ejes de basculación (2), en forma puntiaguda, que se une a su paraja mediante un anillo elástico (3), retorcido sobre sí mismo, con la finalidad de limitar los movimientos de basculación, y que estos sean alternos.

En la parte anterior del cuerpo (1) éste lleva una perforación en la que se introduce un cordón (4), cuyo extremo ya anudado para impedir la salida, el cual se prolonga al exterior una longitud variable rematando en

38429



un cuerpo pesado (5), de forma esférica o poliédrica. Las extremidades por su parte inferior rematan en tal forma que permiten que el conjunto se mantenga en equilibrio.

30 En tales condiciones, si se coloca el muñeco sobre una mesa, de tal modo que el peso (5), cuelgue por uno de sus bordes, estando debidamente colocado áquel, bastará empujarle ligeramente para que se rompa el equilibrio entre el peso del muñeco y el del colgante, el cual irá descendiendo por el borde de la mesa y arrastrará el muñeco, 35 pero éste, merced a la disposición descrita de sus extremidades, no caerá, sino que al inclinarse una de ellas, avanzará, sosteniéndolo y a continuación lo hará la otra, con lo cual se logrará que el juguete avance sobre la mesa tanto como sea la longitud del cordón que lo une con el col- 40 gante.

N O T A

Habiéndose descrito ampliamente la naturaleza del referido Modelo de Utilidad, como asimismo la manera de llevarlo a la práctica, se hace constar que puede ser ob- 45 jeto de ligeras modificaciones de detalle, en cuanto se refiere al tamaño, material a emplear, naturaleza del juguete, sin que ello altere la naturaleza principal del repetido Modelo de Utilidad, que por VEINTE AÑOS, se solicita en España, reivindicándose lo siguiente:

50 1ª.- "MECANISMO PARA MOVIMIENTO DE JUGUETERIA", que

38429



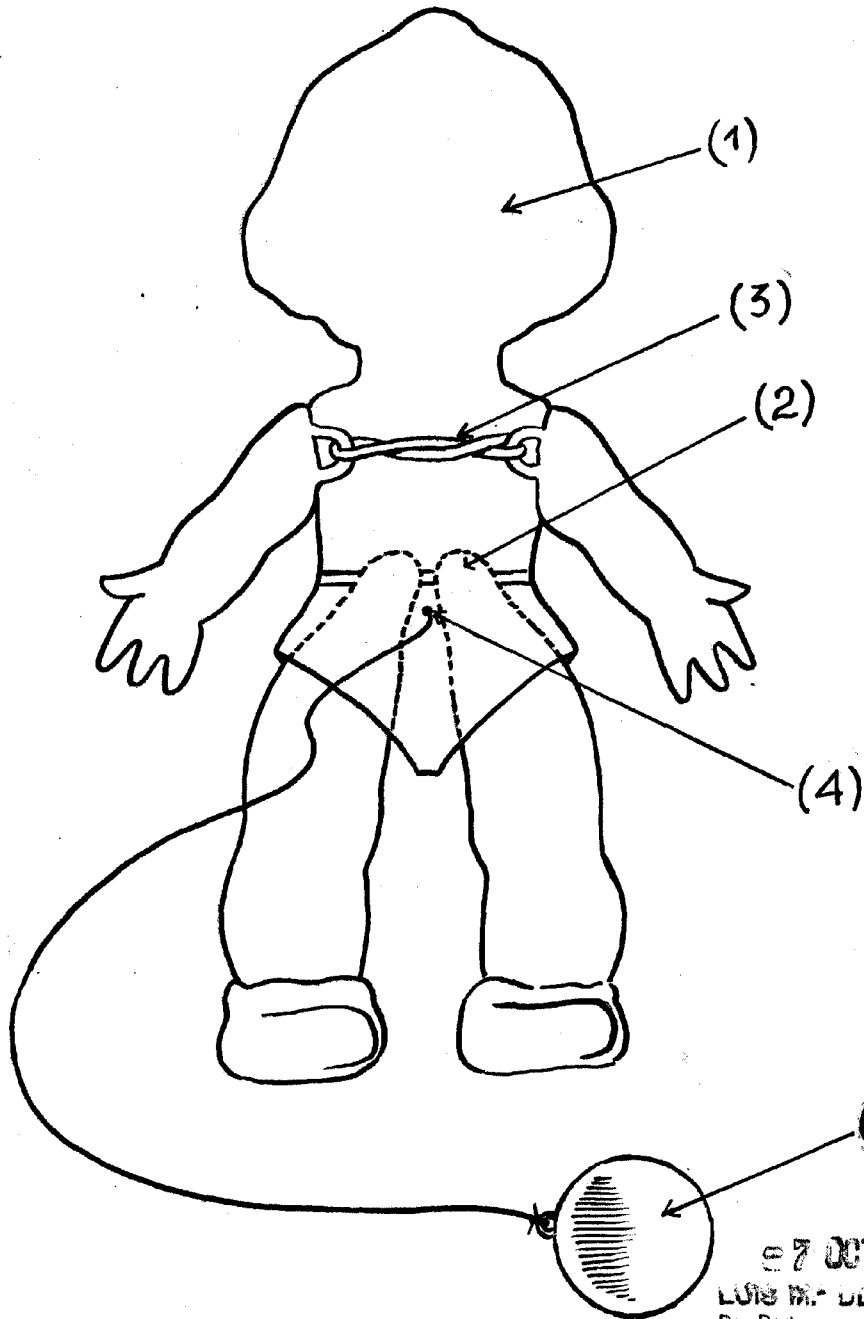
se caracteriza porque el cuerpo del muñeco a mover es hueco y aloja en su interior las extremidades parcialmente, montadas sobre ejes de basculación, a los que rebasan por arriba uniéndose el par mediante un anillo de goma retorcida sobre sí misma, mientras que la parte inferior está de tal forma configurada que permite permanecer el cuerpo en equilibrio sin caer, ni aún cuando se le empuje para que un cordón unido al cuerpo y rematado por un contrapeso de forma variable, tire del mismo al colgar por el borde de la mesa sobre la que se sitúe el juguete, ya que éste, al sentir la tracción, dejará avanzar una extremidad y a continuación su pareja, manteniéndose sin caer y figurando el movimiento de marcha real el avance alternativo de las extremidades.

2ª y última.- "MECANISMO PARA MOVIMIENTO DE JUGUETERIA tal y como queda descrito en la presente memoria descriptiva que consta de cuatro hojas foliadas y mecanografiadas por una sola caña y del plano adjunto.

Madrid, - 7 OCT, 1953

LUIS M.º DE ZUNZUNEGUI
Por Poder

5423



Escala: Variable

7 OCT. 1958
LUIS M. DE ZUNZUNEGUI
Por Poder