

16-0-78

194143

11 MAR 1924



MODELO DE UTILIDAD

Case 2190

194143

*Memoria Descriptiva*

*sobre:*

DISPOSITIVO DE MONTAJE DE MARIONETAS.

=====

*Solicitante:*

KOHNER BROS, INC., entidad norteamericana., residente en  
1 Paul Kohner Place, East Paterson, New Jersey, EE. UU.  
de A.

=====

El presente invento se refiere a un montaje de marionetas, y en particular, a un montaje de marionetas en el cual un guante que tiene secciones, separadas para cada dedo es el dispositivo controlador.

5.

La técnica anterior abunda en diversos dispositi-



vos que sirven para controlar los movimientos de las marionetas. En-  
go, los dispositivos que se conocen con anterioridad al presente invento, si  
bien en ciertos casos están destinados a ser utilizados por los niños, en  
su mayor parte se fabrican para ser manipulados por adultos. Los juguetes  
de marionetas representativos, destinados a los niños, se describen en la  
patente estadounidense 2.662.338, en la cual el controlador incluye un alambre  
rígido aunque flexible sujeto del cuerpo de la marioneta a un par de vari-  
llas transversales de tal modo que éstas, en todo momento, se mantienen se-  
paradas y, en virtud de que las cuerdas son estiradas por las varillas trans-  
versales, las cuerdas son estiradas por las varillas transversales, las  
cuerdas no tienden a enredarse.

Asimismo, las patentes estadounidenses 2.652,658 y 2.860,446  
describen títeres controlados por cuerdas; en dichas patentes se elimina o,  
cuando menos disminuye, la tendencia de las cuerdas a enredarse y la mario-  
neta puede ser manipulada con una mano.

Ahora se ha descubierto que un guante que tiene secciones se-  
paradas para los dedos puede adaptarse para lograr un excelente dispositi-  
vo de control en la manipulación de marionetas mediante cuerdas por niños  
pequeños; dicho dispositivo de control, hasta cierto punto, no requiere la  
coordinación de dedos en el grado que exigen los controles de la técnica  
anterior, y representa un avance en el ramo que resulta adecuado para uti-  
lizarse por niños pequeños. En consecuencia, el presente invento, que de-  
muestra precisión, nitidez y sencillez, constituye una mejora elegante en  
el ramo de las marionetas de juguete.

De acuerdo con el invento, se proporciona un montaje de mario-  
netas que incluye una base, una figura erecta de marioneta sostenida por la  
base; la marioneta tiene elementos móviles de cuerpo, una diversidad de  
cuerdas de accionamiento, un extremo de cada cuerda está sujeto a un ele-  
mento móvil de la figura de la marioneta, y un guante que tiene secciones  
para los dedos a las cuales se conectan, por sus extremidades, los otros



extremos de las cuerdas de accionamiento para controlar los movimientos de los elementos móviles de la marioneta.

En seguida se describirá el invento a manera de ejemplo, con relación a los dibujos, que se acompañan, en los cuales:

5. La figura 1 es una vista en perspectiva de una posible modalidad de un montaje de marionetas construido de acuerdo con el invento.

La figura 2 es una vista de costado del montaje.

La figura 3 es una vista posterior del montaje.

10. La figura 4 es una vista fragmentaria que muestra con detalle un dispositivo alternativo para controlar cada cuerda de accionamiento a las extremidades de los dedos del guante.

La figura 5 es una vista fragmentaria que muestra con detalle un segundo dispositivo alternativo para conectar cada cuerda de accionamiento a las extremidades de los dedos del guante.

15. Refiriéndonos a las figuras 1, 2 y 3, el montaje de marionetas 10 comprende una figura de marionetas 12 que tiene un torso móvil unido 28, brazos móviles unidos 14 y una cabeza móvil 16. Un par de cuerdas de accionamiento 18 y 19 se sujeta, por un extremo, a cada una de las extremidades de mano 20 y 21 de los brazos y una tercera cuerda de accionamiento 22 se sujeta, por un extremo, a la parte superior de la cabeza 16 de la figura. Los extremos de las cuerdas de accionamiento se sujetan, cada una, a una extremidad de sección de dedo 24, 25 y 26, respectivamente, de un guante 27.

20. En virtud de que el proposito estriba en proporcionar una marioneta adecuada para que la disfruten niños pequeños, las partes restantes de la figura de la marioneta, por ejemplo los pies 34 y las piernas 29, son de construcción rígida y se fijan y se sostienen en posición erecta por medio de una base 30 que también sostiene un instrumento musical en miniatura, simulado y ubicado en un sitio adecuado, xilófono 31, que  
 25. también puede ser "tocado" por el movimiento de los percutores de la marioneta.  
 30.

104743



neta sostenidos por la mano 32.

5.

Así pues, si un niño pequeño mete una mano en el guante puede coordinar los movimientos de la cabeza, la mano y la parte superior del cuerpo de la figura de la marioneta mediante una manipulación independiente de los tres dedos de una mano, para hacer que los percutores de la marioneta sostenidos por la mano golpeen el xilófono simulado, el torso para que se incline y la cabeza de la figura para que se mueva de arriba abajo.

10.

Además, el invento considera el hecho de que el guante 27 se fabrique de manera que las secciones para los dedos meñique y pulgar se construyan de manera idéntica, para que el guante pueda usarse tanto con la mano izquierda como con la derecha de un niño.

15.

El invento abarca también el hecho de que los extremos de las cuerdas de accionamiento se sujetan a las extremidades de la sección de dedos del guante con unos accesorios de desenganche rápido 36 o de brochas y corchete 38, como se muestra en las figuras 4 y 5, respectivamente, lo cual hace posible emplear un solo guante como controlador de diferentes figuras individuales de marionetas, de una sencillez semejante a la de la marioneta antes descrita.

- NOTA -

20.

Descrita suficientemente la naturaleza del invento, así como la manera de realizarlo en la práctica, debe hacerse constar que las disposiciones anteriormente indicadas son susceptibles de modificaciones de detalle en cuanto no alteren su principio fundamental, siendo lo que constituye la esencia del referido invento y por lo que se solicita Modelo de Utilidad por 20 años, sobre: DISPOSITIVO DE MONTAJE DE MARIONETAS, caracterizándose por lo siguiente:

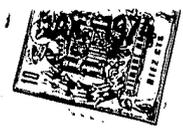
25.

1.- Dispositivo de montaje de marionetas que incluye una base, una figura erecta, de marioneta sostenida por la base, teniendo la marioneta elementos móviles de cuerpo, una diversidad de cuerdas de accionamiento un extremo de cada cuerda se sujeta a un elemento móvil de la figura de

30.

BAD ORIGINAL

10-6-75



marioneta, y caracterizada porque comprende un guante que tiene secciones para los dedos, a las cuales se conectan, por sus extremidades, los otros extremos de las cuerdas de accionamiento para controlar los movimientos de los elementos móviles de las marioneta.

8.

2.- Dispositivo según la reivindicación 1, caracterizada porque las secciones de dedo del guante se conectan a las cuerdas de accionamiento mediante unas sujetadores de desconexión rápida.

13.

3.- Dispositivo según la reivindicación 1, caracterizado porque las secciones de dedo del guante se conectan a las cuerdas de accionamiento mediante sujetadores de broche y corchete.

4.- Dispositivo según las reivindicaciones 1 ó 2, caracterizado porque el guante puede usarse indistintamente con la mano derecha o con la izquierda.

15.

5.- Dispositivo de montaje de marionetas, tal y como queda sustancialmente descrita en la presente Memoria y dibujos adjuntos.

Esta Memoria consta de cinco hojas escritas a máquina por una sola cara.

Madrid, 11 MAR. 1974

KOHNER BROS, INC.  
L. GOMEZ ACEBO Y MODET  
P.º Firmado: L. Gato Fernández

Vertical column of Braille characters on the left margin.

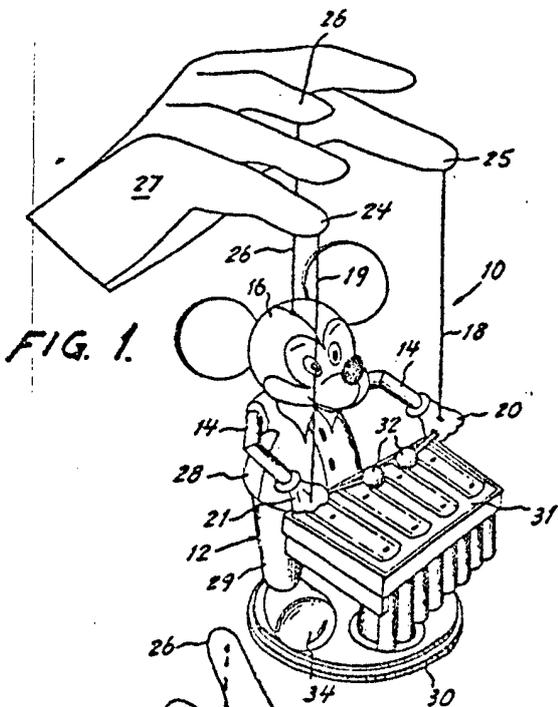
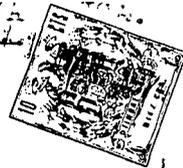


FIG. 1.

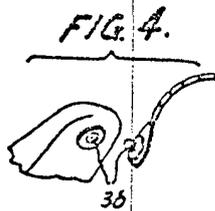


FIG. 4.

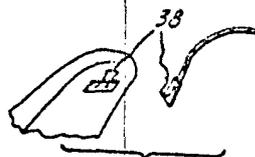


FIG. 5.

ESCALA VARIABLE

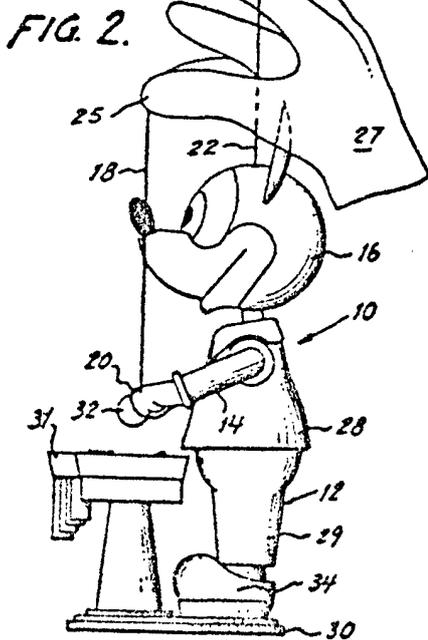


FIG. 2.

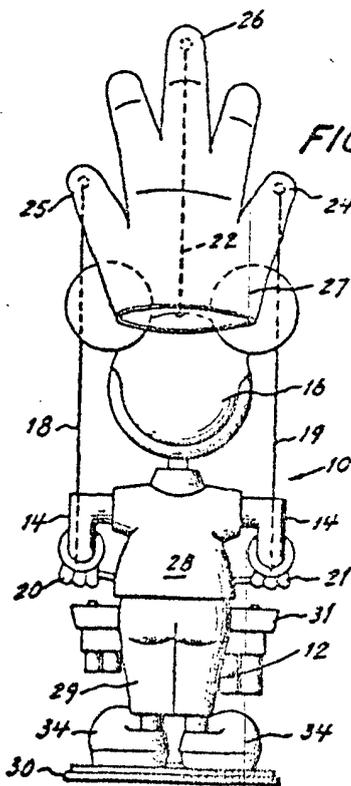


FIG. 3.

Madrid 11 MAR 1974

I GOMEZ ABEJO Y MOBET  
P. P. Firmado: L. Gaeta Fernández