

M 137



153133

M O D E L O
D E
U T I L I D A D

a favor de JUGUETES ELECTROMECANICOS, S. A., de nacionalidad española, domiciliada en Alcoy (Alicante), calle Balmes, 11, por "MUÑECO PERFECCIONADO".

- . -

MEMORIA DESCRIPTIVA

5. La presente invención se refiere a un muñeco perfeccionado, del tipo de los denominados tentetieso, que se caracteriza por su simplicidad estructural, bajo precio de coste, seguridad en el balanceo de la figura y facilidad en la adopción de distintos aspectos grotescos que aumentan el poder de diversión del juguete.

10. Hasta el presente, los muñecos del tipo indicado se caracterizaban por presentar un contrapeso montado más o menos holgadamente en su interior, que si bien en



determinadas circunstancias permitía el balanceo de la figura, asegurando su inestabilidad, en otras sobrepasaba su posición el centro de gravedad del conjunto, dejando éste de bascular y adoptando indebidamente una posición estable.

5.

Por otra parte, tales muñecos adoptaban normalmente la representación de un cuerpo, humano o animal, con cabeza, extremidades, etc., lo que suponía una extraordinaria complicación de moldes, proceso de obtención, mermas por defectos de fabricación y escasa compacidad del muñeco acabado, con los consiguientes y rápidos deterioros y desperfectos en las inhábiles manos infantiles.

10.

Por último, la repetición de patrones y representaciones en los muñecos, salidos tal cual de los moldes correspondientes y con sólo los necesarios retoques cromáticos ulteriores, confería monotonía a los mencionados juguetes, que eran pronto desechados por los niños, inconscientes, por su parte, de los muchas veces complicados esfuerzos del fabricante para hacer atractivo y divertido el producto.

15.

20.

Estos inconvenientes vienen completamente subsanados con el muñeco objeto de la invención, el cual se caracteriza esencialmente por estar formado por una carcasa en la que se configura el rostro del muñeco por acoplamiento a la misma de las partes correspondientes (nariz, boca, ojos, etc.), cada una de las cuales está formada por una pieza portadora de tetones en su borde posterior por los que se sujeta a dicha carcasa, la cual

25.





- lleva practicados correspondientes entrantes de forma y posición complementarias a las de aquéllos, disponiendo la propia carcasa interiormente de unas uñas en su parte media interior, continuas o con solución de continuidad entre ellas, previstas para retener en posición, evitando su desplazamiento, un contrapeso que ocupa la parte inferior semiesférica de la carcasa y sigue interiormente su contorno por lo menos hasta las uñas de retención mencionadas.
- 5.
10. Para mejor comprensión de la presente memoria descriptiva se acompañan unos dibujos en los que, esquemáticamente y tan sólo a título de ejemplo, se representa un caso práctico de realización de un muñeco de conformidad con las características de la invención.
15. En dichos dibujos, la figura 1 es una vista en despiece del muñeco; la figura 2 es una sección longitudinal del conjunto del mismo; y la figura 3 es una vista exterior en perspectiva del propio conjunto.
- De acuerdo con los dibujos, el muñeco está formado por una carcasa constituida preferentemente por dos mitades simétricas 1, obtenidas por moldeo de un material plástico rígido, flexible o semielástico, unidas por sus bordes mediante pegamento, con o sin ayuda de elementos machihembrados de unión complementaria.
- 20.
25. En el interior de la carcasa, a la altura de su parte media, se prevé un resalte 2, continuo o discontinuo, formando uña de agarre vuelta hacia la parte inferior 3 de la oquedad de la carcasa, a fin de retener en



ella al contrapeso 4, que sigue sensiblemente el contorno interior de la parte 3 de la carcasa y sobrepasa, o por lo menos alcanza, la altura de la uña o resalte 2. De esta manera el contrapeso 4 queda sujeto en el interior de la carcasa, impidiéndosele cualquier holgura o desplazamiento indebido por la misma que pudiera ser causa del vuelco total del juguete y de su inmovilización en tal posición.

La carcasa 1 podrá adoptar cualquier contorno representativo del cuerpo de un muñeco cualquiera, pero preferentemente adoptará la forma que se representa en el dibujo, o sea ovalada, ahusada u ojival, por permitir prescindir del cuerpo de la figura con sus extremidades, sin detrimento de la vivacidad y atractivo jocoso del juguete, asegurados por el basculamiento constante sobre su base semiesférica y por las líneas del rostro que quedan dispuestas sobre la carcasa y están formadas por respectivas piezas 7, inyectadas con una pluralidad de pequeños tetones enterizos 6 en su parte posterior, susceptibles de ser introducidos a presión y posteriormente fijados por pegamento u otro medio adecuado en respectivos entrantes 5 adecuadamente distribuidos sobre la superficie exterior de la carcasa. Esta disposición permite una extraordinaria versatilidad de rostros y configuraciones sobre una misma carcasa, que incluso pueden ser variados por el propio usuario con piezas 7 de diferentes características, sin por ello encarecer sensiblemente el coste de obtención del artículo.



Serán independientes del objeto de la presente invención los materiales, formas y dimensiones, tanto absolutas como relativas, de los diferentes elementos que intervienen en su realización y, en general, todo
5. cuanto no altere, cambie o modifique la esencialidad de la misma.

- . -

N O T A

Se reivindica como objeto del presente modelo de utilidad:

1. Muñeco perfeccionado, que se caracteriza por estar formado por una carcasa ovalada, basculante sobre su base semiesférica, en la que se configura el rostro del muñeco por acoplamiento a la misma de las partes correspondientes a este último, cada una de las cuales está formada por una pieza portadora de una pluralidad de tetones en su cara posterior que se introducen en correspondientes entrantes formados en la superficie exterior de la carcasa, la cual es portadora en su interior de unos resaltes transversales que fijan en su posición sobre la base del muñeco a un contrapeso que se adapta al perfil interno de la carcasa, por lo menos hasta la altura de los mencionados resaltes, situados hacia la parte media de la misma.

2. Muñeco perfeccionado.



La presente memoria consta de seis hojas
foliadas, escritas por una sola cara.

Madrid, a 30 de octubre de 1969.

JUGUETES ELECTROMECANICOS, S. A.
p.a.

J. TORTRAS
P.P.

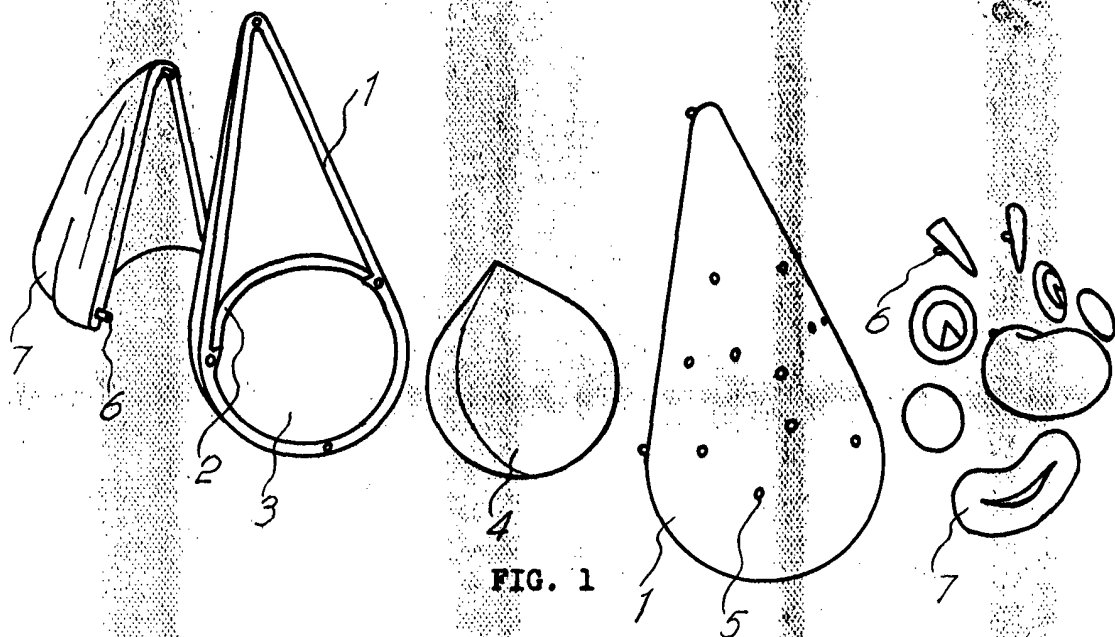


FIG. 1

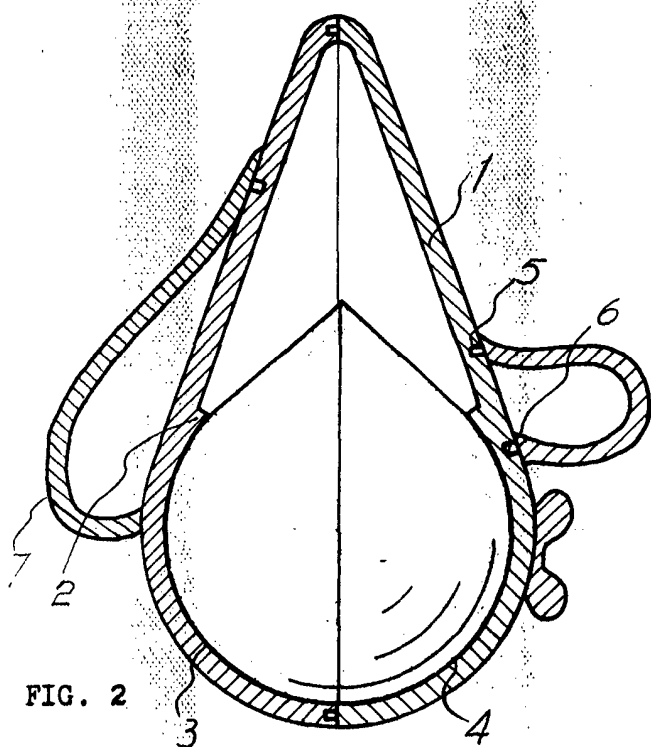


FIG. 2

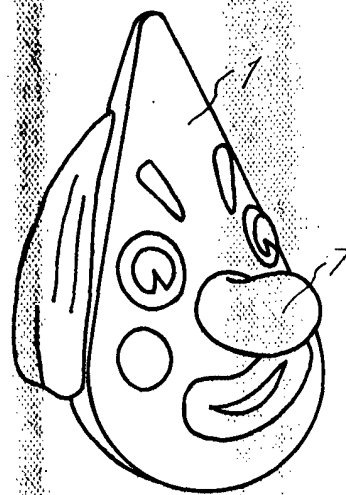


FIG. 3

Madrid, 30 octubre 1969
JUGUETES ELECTROMECANICOS, S. A.
p.a. J. TORRAS