

192683

20



Int. C. A 63 H

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

por "JUGUETE DE ARRASTRE PERFECCIONADO", a favor de la razón social española LEUNAMS, S.A., con domicilio en ESPLUGAS DE LLOBREGAT (Barcelona), calle Enrique Granados, 7-19.

= . =

MEMORIA DESCRIPTIVA

El presente modelo de utilidad se refiere a un juguete de arrastre perfeccionado.

5. Más concretamente, en la invención se ha ideado un juguete de arrastre, cuya forma general simula una paloma grotesca, la cual comporta en ambos costados sendas ruedas huecas de gran radio y de material transparente, las cuales comprenden un tabicado radial que define departamentos independientes en los cuales se alojan sendas bolas que durante el giro de lasruedas percuten y cambian de posición constantemente.

10.

Las referidas ruedas están montadas sobre un eje transversal al cuerpo del juguete, el cual comporta una leva accio-

192683 20 JUN 1973



nadora de un balancín y éste de una palanca que en su extremo exterior constituye la cola del ave, la cual mueve en un plano vertical.

5. En la parte posterior del cuerpo del ave se prevé una tercera rueda de menor radio.

Con el fin de facilitar la explicación, se acompaña a la presente memoria descriptiva de una lámina de dibujos en la que se ha representado un caso de realización que se cita a título de ejemplo.

10. En los dibujos:

La figura 1, es una vista en alzado lateral del juguete, según el modelo.

La figura 2, corresponde a una sección en alzado del juguete, mostrando su mecanismo interior.

15. Haciendo referencia a las figuras, se aprecia en su realización un juguete de arrastre que comprende una carcasa -1- de material moldeado, que simula un ave grotesca, a ambos lados de la cual se prevé las ruedas -2- huecas y de material transparente, que permiten la visión del tabicado interior -3-, constitutivo de departamentos para las bolas -4-, móviles libremente durante el giro de aquellas.

20. El eje -5- de las ruedas, comporta una leva -6- de cuatro esquinas, que actúa sobre el extremo acodado -7- del balancín -8-, con eje de giro -9-, y colisa extrema -10- para su conexión articulada a la palanca -11-, giratoria en -12- y sobresaliente a través de la ventana -13- de la carcasa -1-, formando dicho extremo exterior la cola -14- del ave, que perced al mecanismo descrito describe un arco en vaiván, según un plano vertical, tal como indican las flechas F y F'.

25. 30. Una tercera rueda -15-, de menor radio, constituye un



apoyo complementario de las anteriores.

En la parte anterior del ave, se prevé un anillo -16-, para fijación del elemento tractor correspondiente.

5.
10.
El modelo, dentro de su esencialidad, puede ser llevado a la práctica en otras formas de realización que difieran en detalle de la indicada a título de ejemplo en la descripción, y a las cuales alcanzará igualmente la protección que se recaba. Podrá, pues, construirse en cualquier forma y tamaño, con los materiales más adecuados, por quedar todo ello comprendido en el espíritu de las reivindicaciones.

= . =

N O T A

15.
Descrito el objeto y utilidad de la presente invención, lo que se declara como no divulgado ni practicado en España, comprende las siguientes reivindicaciones:

20.
25.
1ª.- Juguete de arrastre perfeccionado, caracterizado esencialmente por el hecho de comprender una carcasa que simula un ave grotesca, la cual comporta un eje transversal pasante, soporte de dos ruedas de gran radio que flanquean la citada carcasa, presentando este eje en su zona interior a la carcasa, una leva dotada de varias esquinas accionadoras del extremo de un balancín, cuyo extremo opuesto comporta una ranura colisa en la que juega el tetón transversal de una palanca giratoria por su centro según un plano vertical, cuya palanca asoma al exterior formando la cola del ave.

30.
2ª.- Juguete, según la anterior reivindicación, caracterizado porque las ruedas que flanquean la carcasa del juguete, son huecas y de material transparente, presentando un tabicado sinuoso continuo, interior, que crea departamentos para sendas

101078

192683

20 JUN



bolas libres.

3ª.- Juguete de arrastre perfeccionado.

5ª. Según se describe y reivindica en la presente memoria descriptiva que consta de cuatro hojas foliadas y escritas a máquina por una sola de sus caras, acompañadas de los dibujos reglamentarios.

Madrid, a 20 JUN. 1973

p. a. JAIME ISERN

p. p.

