

24



• 50689

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

para "UN DISPOSITIVO PARA JUGUETE SIMULANDO APARATO DE TELEVISION", a favor de DON PEDRO PLAJA GRAU, domiciliado en BADALONA (Barcelona), calle San Bruno, nº 95.

• = •

MEMORIA DESCRIPTIVA

El presente modelo de utilidad se refiere a un dispositivo para juguete simulando aparato de televisión.

5. En este modelo se ha previsto un dispositivo de mando para la traslación de la tira de papel o película portadora de las imágenes, en virtud del cual esta tira queda bajo presión sobre el cristal estriado frontal del aparato, presión necesaria para que las estriás produzcan en el efecto de movimiento de las figuras las que están dibujadas con zonas en trazos paralelos como ya es conocido para esta clase de movimientos por efecto óptico.
- 10.



En el dispositivo general se comprende una pieza de respaldo del aparato en la que se halla el dispositivo que se menciona y además esta pieza presenta una forma en su frente, según dos cajetines laterales en los cuales queda alojado el rollo terminal de la tira, eliminándose así el empleo de carretes y sus mandos respectivos.

El mando actual es único y central con respecto al cristal y a la tira mandado por un botón de maniobra frontal y una multiplicación del movimiento de rotación de éste.

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

En el dibujo:

la figura 1, muestra en alzado la vista en sección del aparato, por la línea de eje del mando.

la figura 2, indica la vista frontal de este mecanismo.

la figura 3, manifiesta la vista en perspectiva del aparato completo.

Consiste el modelo en un dispositivo, que comprende una lámina transparente estriada 1, tras la cual se halla el eje 2 portador de dos rodajas de goma 3 y 4, con las que se presiona a una tira de papel o similar 5 contra el reverso del citado cristal.

El mando del eje 2 se realiza por una transmisión formada por el botón exterior 6 provisto de una rodaja de goma interior 7 la que entra en contacto periférico con el disco horizontal 8, en el cual se halla encajado el eje 2.

Con este dispositivo, la rotación normal del botón 6 se traduce en una marcha más rápida de la tira, por lo que es po-



50689

sible dar a su velocidad de paso, las variaciones que convenga sin gran molestia.

Este dispositivo se halla sostenido por la gran placa de fondo 9 con la que se cierra la parte posterior del aparato

5. 10.

Esta placa 9 lleva dos orificios 11 para introducir los dedos para su desarme y además los flancos de esta placa, figura 3, forma los huecos 12 y 13 en los que entran los extremos de la tira formando los rollos de recogida y de llegada, indicados en trazos.

10.

El cristal o similar 14, es estriado según 14, en detalle (I), se indica la sección transversal del mismo en la que el interior es liso y el exterior presenta las estrías.

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, por lo que podrá construirse en los materiales más adecuados y en las formas convenientes por quedar todo comprendido en el espíritu de las reivindicaciones.

15.



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

5. 1ª. Un dispositivo para juguete, simulando aparato de televisión de la clase que comprende un paso de tira o cinta dibujada en trazos paralelos y un cristal estriado en combinación con dichos trozos , para la ilusión óptica del movimiento, caracterizado esencialmente por el hecho de que la mencionada tira es aplicada contra el reverso del cristal y es obligada a trasladarse,
10. merced a un dispositivo que comprende un botón de maniobra dispuesto al exterior del aparato, una arandela de goma encajada en el eje de este botón por su parte posterior, un disco horizontal en contacto periférico con esta arandela y un eje vertical encajado y solidario de este disco, situado en la parte media central
15. del cristal estriado del aparato y portador de varias rodajas de goma o plástico como elementos prensores de la tira contra el cristal y como elementos de arrastre de dicha tira al actuar en el botón exterior por rotación de éste.
20. 2ª. Un dispositivo según la anterior reivindicación en el que, el conjunto del mismo se halla sostenido por una gran placa de respaldo con la que se cierra la parte posterior de la caja del aparato.
25. 3ª. Un dispositivo según la 1ª y 2ª reivindicación, en el que la gran placa de respaldo lleva a ambos lados un doblado a escuadra que proporciona cajetines verticales laterales al cristal frontal, en los cuales se alojan los rollos inicial y terminal de la tira porta-figuras.
30. 4ª. Un dispositivo para juguete simulando aparato de televisión. Según se describe y reivindica en la presente memoria des-

= 5 =

• 50689

24



criptiva, que consta de cinco hojas, foliadas y escritas a máquina por una sola cara, acompañadas de una lámina de dibujos.

Madrid, a 24 de Octubre de 1955

DON PEDRO PLAJA GRAU

5.

p.a.

**JAIME ISERN MIRALLES**  
**P. P.**

R/mr.

50.689  
Dn. Pedro Playa Grau - 50689 - Hoja única

