



15

145709

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

por "UN DESLIZADOR PARA JUEGOS INFANTILES", a favor de DON JUAN GUBERN CASAS, de nacionalidad española, domiciliado en SABADELL (Barcelona) Rocafort, 79.

= . =

MEMORIA DESCRIPTIVA

El presente modelo de utilidad se refiere a un deslizador para juegos infantiles.

Más concretamente en la invención se ha ideado un aparato cuya finalidad es la de facilitar el deslizamiento de unas carrillas desde uno a otro de sus extremos de su recorrido.

El aparato está constituido por una torreta o plataforma elevada, en cuya parte superior está fijo uno de los extremos del cable de deslizamiento, que desemboca en el extremo opuesto en un soporte de menor altura que la torreta.

15 FEB



5. En cada uno de los extremos del cable está colocado un muelle que amortigua el golpe del juego de carrillas al llegar al final de su recorrido y en su retroceso automático a la cúspide. El deslizamiento se realiza por el juego de carrillas citado, que comprende una carrilla inferior actuante de guía-cable y otras dos que se deslizan por la parte superior de dicho cable, presentando dicho juego una anilla inferior de asido del usuario.

10. En la parte superior de la torreta y ubicado en una caja está el mecanismo principal del aparato, constituido por un resorte en espiral de carga automática de la polea de bobinado del cable fijo a la carrilla, de tal forma que en el descenso del juego de carrillas origina la tensión del resorte en espiral y al llegar al punto más bajo del descenso y ser soltado por el usuario, el resorte se distensiona y origina el retorno automático del citado juego de carrillas.

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

20. La figura única presenta un detalle en perspectiva del aparato en posición de empleo, apreciándose una plataforma elevada, 1, en cuya parte superior va fijado el cable de deslizamiento, 2, con muelle amortiguador, 3, desembocando el cable en el extremo opuesto en un muelle amortiguador, 4, fijo al soporte, 5, de menor altura que la plataforma.

25.

= 3 =



5. El deslizamiento se efectúa mediante una pieza, 6, que presenta un juego de carrillas, de las cuales la inferior, 7, actúa de guía-cable, y las otras dos, 8 y 9, se deslizan por la parte superior de dicho cable, pendiendo de dicha pieza, 6, una anilla libre, 10, de forma triangular, de asido del usuario.

10. En la parte superior del puente de la plataforma o torreta, va instalada la caja del mecanismo, 11, del aparato, comprendiendo un resorte en espiral arrollado sobre un eje y sujeto en el interior de una caja circular, originando el retorno de toda la longitud del cable arrollado en una polea solidaria a la caja circular en forma de carrete, presentando dicho cable un diámetro menor que el cable de deslizamiento y su extremo libre, 12, sujeto a la pieza, 6, del juego de carrillas.

15. La invención, dentro de su esencialidad, se puede llevar a la práctica en otras formas de realización, que difieran en detalle de la expuesta en la descripción a título de ejemplo y a las cuales alcanzará indudablemente la misma ventaja que se desea obtener.

20. Se podrá pues construir arbitrariamente en forma y tamaño, con los materiales más adecuados, por quedar todo ello comprendido en el espíritu de las reivindicaciones.

= . =

15 FEB.

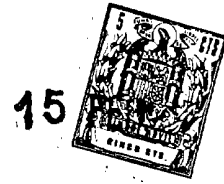


N O T A

Descrito el objeto del presente invento, lo que se declara como no divulgado ni practicado en España, comprende las siguientes reivindicaciones.

5. 1.- Un deslizador para juegos infantiles, caracterizado esencialmente por el hecho de comprender una plataforma elevada en cuya parte superior está fijo uno de los extremos del cable de deslizamiento, cuyo extremo opuesto está retenido en un soporte de menor altura que la plataforma, comprendiendo los extremos citados del cable un muelle que amortigua el golpe de un juego de carrillas deslizantes, con anilla inferior actuante de asido y conformado por una carrilla inferior actuante de guía-cable y otras deslizantes por la parte superior de dicho cable, estando ubicado en la parte superior de la plataforma el mecanismo principal del dispositivo, constituido por un resorte en espiral, de carga automática de la polea de bobinado del cable fijo a la carrilla, operativamente dispuesto para que en el máximo desplazamiento del cable fuera de la polea actúe el resorte para realizar la recuperación del mismo y su rebobinado con movimiento inverso del conjunto de carrillas, que de esta forma retorna automáticamente al punto de partida.
- 10.
- 15.
- 20.

= 5 =



2.- Un deslizador para juegos infantiles.

Según se describe y reivindica en la presente memoria descriptiva que consta de 5 páginas foliadas y escritas a máquina por una sola de sus caras y acompañadas de una lámina de dibujos.

5.

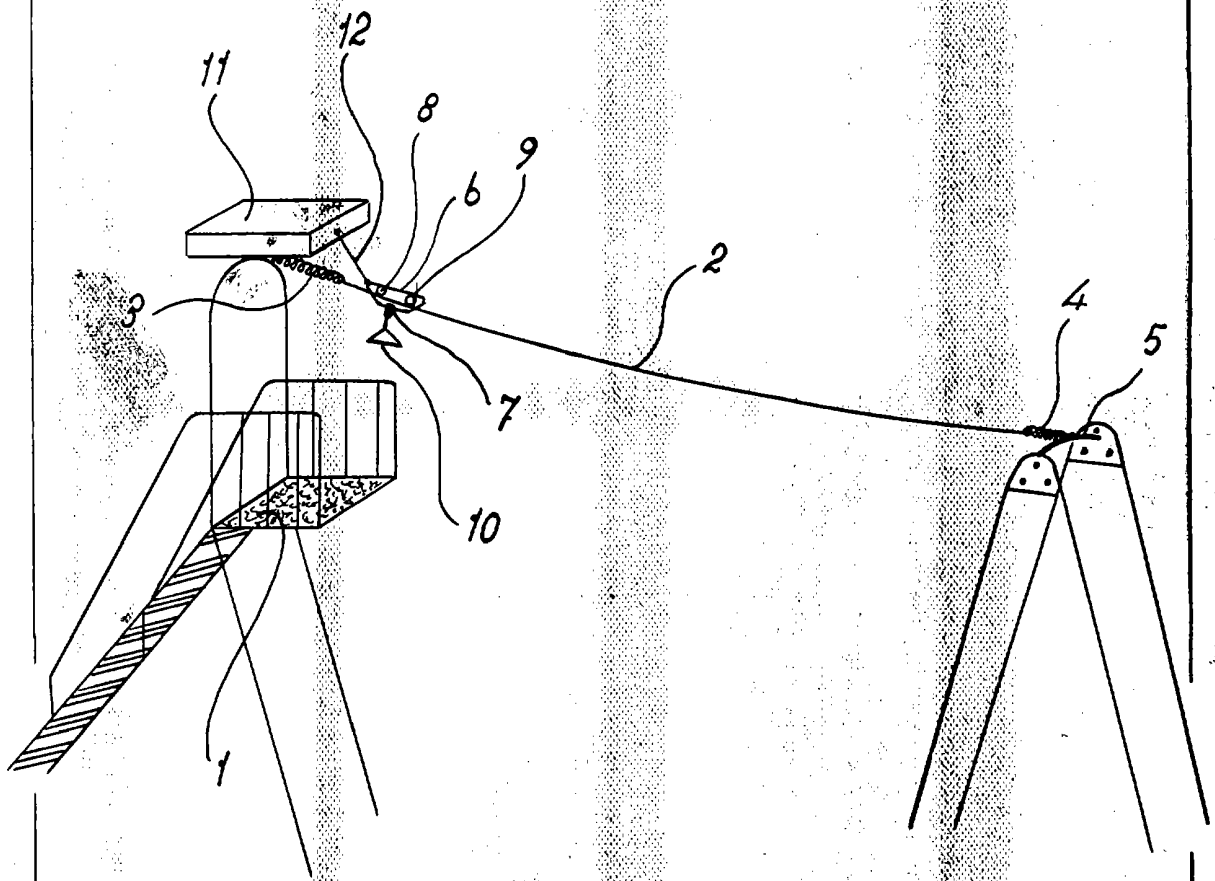
Madrid, a 17 FEB. 1969

P. a.

JAIMÉ ISERN
P. P.

Dn. Juan Gubern Casas

Hoja única



Madrid, a 15 FEB. 1933

JAIMESERN

P. P.

8