



122021

122021

MEMORIA DESCRIPTIVA

correspondiente a la solicitud de concesión de un...

MODELO DE UTILIDAD

SOLICITANTE: Don **LUIS SILVESTRE MARTINEZ**

RESIDENCIA: **ALCOY (Alicante) - Avda. Generalísimo, 50**

ENUNCIADO: **"MECANISMO DE TRANSMISION PARA JUGUETES"**

Prioridad: Patente n.º del

-mpf-



1 La invención a que se refiere la presente Memoria con-
stituye una novedad industrial, con características y ventajas que
la hacen merecedora del privilegio de explotación exclusiva que por
ella se solicita, de acuerdo con las prescripciones del vigente Es-
5 tatuto sobre Propiedad Industrial, de fecha 26 de Julio de 1.929,
texto refundido, publicado el 30 de Abril de 1.930.

Este Modelo de Utilidad, se contrae como su enunciado
indica, a un mecanismo de transmisión aplicable a juguetes, que tie-
ne por objeto el de aprovechar de una forma perfecta y sencilla al
10 mismo tiempo, el movimiento del eje del motor, para accionar uno o
dos dispositivos motrices propiamente dichos.

La descripción de éste simple mecanismo, se realiza, con
ayuda de los dibujos esquemáticos que del mismo se adjuntan, a base
de los cuales se expone su estructura y también su funcionamiento
15 y en los que:

la figura 1ª muestra una realización doble, de transmi-
sión de fuerza y la figura 2ª una variante sencilla.

En ambas figuras, las distintas referencias numericas
señaladas, corresponden a los elementos y partes componentes del
20 conjunto, siguientes:

- 1) - Tornillo sinfin
- 2) - Eje del motor
- 3) - Piñón dentado

Como ya hemos indicado anteriormente, éste Modelo de
25 Utilidad se refiere a la aplicación en jugueteria de un mecanismo
compuesto por un sistema de tornillos sinfin y piñones dentados
que transmiten la fuerza del motor a los ejes motrices de los jue-
tes a que se aplique.

Básicamente, consiste en aplicar al eje del motor (2),
30 un tornillo sinfin (1), que al girar, hace rodar a un piñón dentado



122021

1 (3) colocado en el eje motriz del juguete. Este sistema, puede ser sencillo o doble, según se aplique a uno o a los dos extremos del eje del motor.

5 Hecha la descripción precedente, hemos de añadir que los detalles de realización de la idea expuesta pueden variar, sin que por ello cambie la esencia de la invención, que es la que se desprende de los párrafos que anteceden, y la que se reivindica a continuación en la siguiente:

- N O T A -

10 En resumen: El Modelo de Utilidad que se solicita, recaerá sobre las reivindicaciones siguientes:

15 1º.- MECANISMO DE TRANSMISION PARA JUGUETES, caracterizado, porque está constituido por un sistema de tornillos sinfin y piñones dentados que transmiten la fuerza de un motor a los ejes motrices de los juguetes a que se aplique y que en esencia consiste en un tornillo sinfin que se aplica al eje del motor para que al girar haga rodar a un piñón dentado colocado en el eje motriz del juguete; pudiendo ser el sistema sencillo o doble, según que se aplique a uno o a los dos extremos del eje del motor.

20 2º.- Se reivindica por último, como objeto sobre el que ha de recaer el Modelo de Utilidad que se solicita, por: "MECANISMO DE TRANSMISION PARA JUGUETES".

Todo tal y como aparece descrito y reivindicado en la

25

../...

30

122021



1

presente Memoria, que consta de cuatro páginas mecanografiadas por una sola cara, y dibujos adjuntos.

Madrid, 24 de Mayo de 1.966

BERNARDO UNGRIA
P.P.

5

10

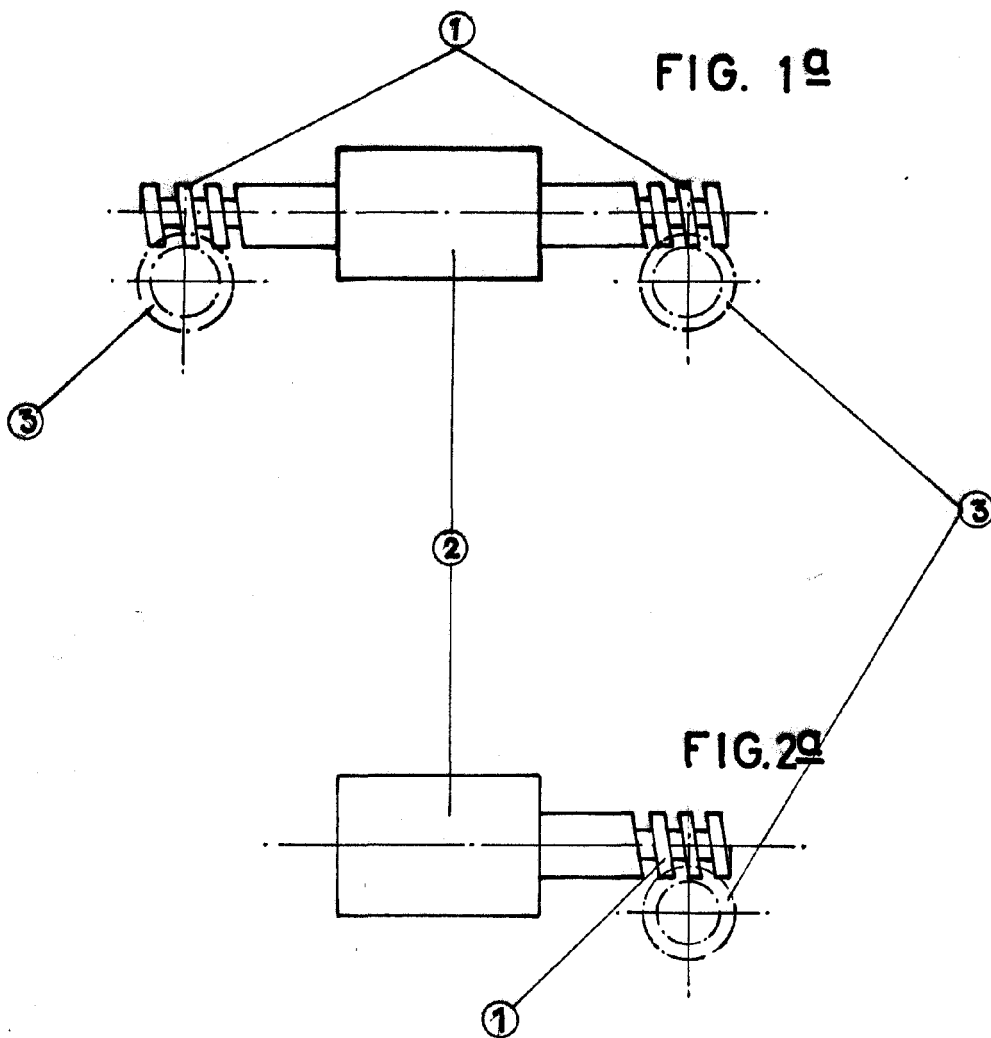
15

20

25

30

122021



ESCALA VARIABLE
Madrid, 24 de Mayo de 1966
BERNARDO UNGRIA
P. P.