

153409



MEMORIA DESCRIPTIVA

=====

Correspondiente al registro de Modelo de Utilidad que, por veinte años, se solicita, a favor de Don Jorge ALIBAU PAGÉS y Don Nactali GONZALEZ LOPEZ, ambos de nacionalidad española, residentes en Barcelona, Torre Damians, nº 38 - - - -

5.

p o r

"DISPOSITIVO PARA LA PRÁCTICA DE JUEGOS Y EJERCICIOS GIMNÁSTICOS"

=====

El objeto del presente Modelo de Utilidad se refiere a un dispositivo para la práctica de juegos y ejercicios gimnásticos que permite la realización de tales ejercicios al propio tiempo que por reacción se imprime al cuerpo giros y contoneos sobre sí mismo haciendo atrayente la práctica de estos ejercicios.

10.

15.

Para una correcta interpretación se describe a conti-



nuación un caso de realización práctica, a título de ejemplo, no limitativo, del nuevo dispositivo, acompañándose de una hoja de dibujos en la que:

5. En la figura 1, se representa en sección, el dispositivo con su eje parcialmente desmontado.

Y en la figura 2, una planta interna de uno de los discos formativos del dispositivo en el que se aprecian las bolas de rodadura.

10. Consiste la invención en que el dispositivo está formado por una plataforma superior, giratoria, loca (1), asentada en una plataforma inferior fija (2), de manera que el usuario del dispositivo se pone de pie en dicha plataforma superior (1) y contoneando el cuerpo y dándose impulso sobre sí mismo la plataforma superior móvil (1) gira en el sentido y contra el de las agujas del reloj.

15. Las dos plataformas están formadas por dos discos iguales unidos por su centro (3) a través de un eje (4) que permite el giro de un disco independientemente del otro, teniendo en la cara interna de cada disco y en su periferia una media caña (5) en las que al coincidir los dos discos superpuestos (1) y (2) crean una cámara anular (6) en la que hay introducida una multiplicidad de bolas de acero (7) que conjuntamente con la cámara anular (6) actúan de cojinete de rodadura del disco superior (1) independientemente del inferior (2).

20. El disco inferior (2) permanece quieto por que está apoyado en el suelo y no así el disco superior (1) que unido giratoriamente al disco inferior (2) está apoyado por cerca de su borde contra la superficie de las bolas (7) intercaladas entre ambos.

25.

30.

27 OCT



Se sobreentiende que en el presente caso, serán variables cuantos detalles de construcción y acabado, no alteren, cambien o modifiquen la esencia de la invención.

N O T A

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

10. 1ª.- Dispositivo para la práctica de juegos y ejercicios gimnásticos, caracterizado por el hecho de que el dispositivo está formado por una plataforma superior, giratoria, loca, asentada en una plataforma inferior fija, de manera que el usuario del dispositivo se pone de pie en dicha plataforma superior y contoneando el cuerpo y dándose impulso sobre sí mismo la plataforma superior móvil gira en el sentido y contra el de las agujas del reloj.

15. 2ª.- Dispositivo para la práctica de juegos y ejercicios gimnásticos, según la anterior reivindicación, en el que las dos plataformas están formadas por dos discos iguales unidos por su centro a través de un eje que permite el giro de un disco independientemente del otro, teniendo en la cara interna de cada disco y en su periferia una media caña en las que al coincidir los dos discos superpuestos crean una cámara anular en la que hay introducida una multiplicidad de bolas de acero que conjuntamente con la cámara anular actúan de cojinete de rodadura del disco superior independientemente del inferior.

25. 3ª.- Dispositivo para la práctica de juegos y ejercicios gimnásticos, según las anteriores reivindicaciones, en el que el disco inferior permanece quieto por que está



apoyado en el suelo y no así el disco superior que unido giratoriamente al disco inferior está apoyado por cerca de su borde contra la superficie de las bolas intercaladas entre ambos.

4^a- DISPOSITIVO PARA LA PRÁCTICA DE JUEGOS Y EJERCICIOS GIMNÁSTICOS.

Según se describe y reivindica en la presente Memoria descriptiva, que consta de cuatro hojas foliadas y escritas por una sola cara y acompañada de una hoja de dibujos.

Barcelona para Madrid, a veintisiete de Octubre de mil novecientos sesenta y nueve.

P.A.,

Antonio Aricha
P. A.

A large, stylized handwritten signature in black ink, written over the typed name 'Antonio Aricha'.

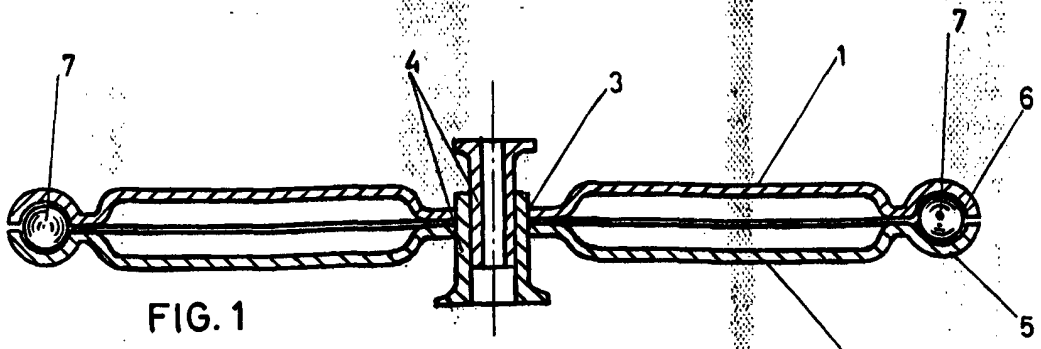


FIG. 1

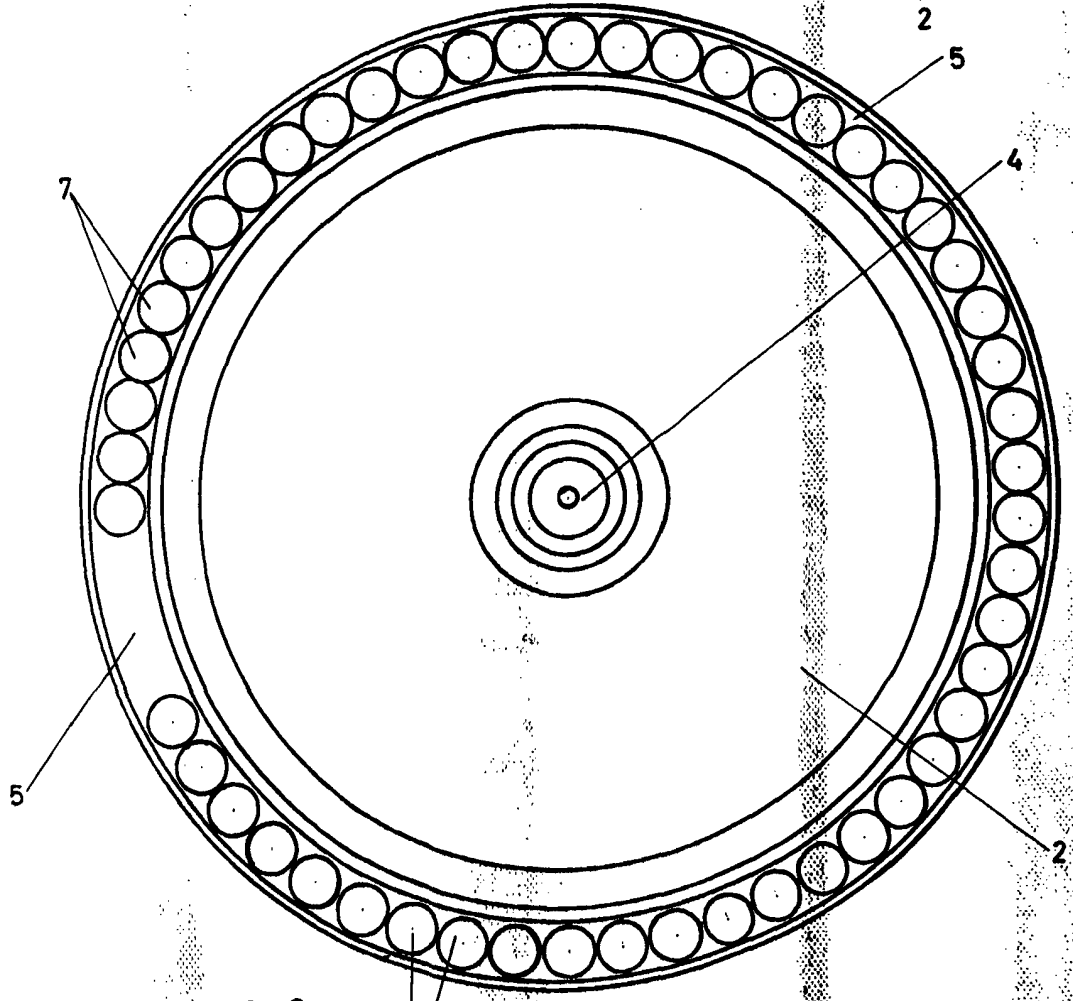


FIG. 2

Barcelona para Madrid

27 Octubre 1969

P.P.
Antonio Alibau
P.P.
Antonio Alibau

Escala variable