

209352

25 ENP



memoria descriptiva

4.087-1986
Int. Cl. A63B

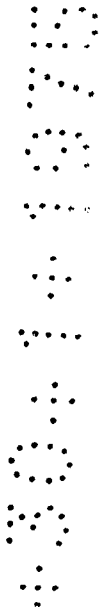
MODELO DE UTILIDAD
=====

Que se solicita por veinte años, en España,
a favor de la firma española INDUSTRIAS RUMBO,
S.A., residente en MADRID, calle de Fuentedetodos, nº 17.

Por:

"APARATO DE GYMNASIA PARA DIVERSOS USOS"

====oo00oo====

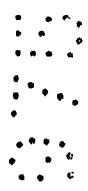




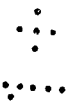
El presente Modelo de Utilidad se refiere a un aparato de gymnasia para diversos usos.

Son conocidos varios tipos de aparatos preferentemente destinados a reproducir los esfuerzos y efectos de una marcha realizada en bicicleta, programando diferentes condiciones viales que han de compensarse con las correspondientes condiciones físicas y musculares adaptadas al momento, sumando resultados que conducen a un entrenamiento practicamente igual que en la realidad.

5.



10.



15.

Pero estos aparatos presentan el inconveniente de su tamaño y complejidad funcional que los hacen de muy dificil difusión a todos y cualquier tipo de usuarios por cuanto precisan para su instalación y uso determinadas condiciones de espacio y montaje o colocación que no siempre se está en condiciones de conseguir.

Por ello se ha ideado el aparato de la presente invención con el que se obtiene la simplicidad necesaria para su utilización vulgarizada, con un volumen instalado muchísimo menor que los similares existentes

20.

209352



y con una enorme facilidad para el transporte y movimiento de un local a otro, cosa realmente importante para llegar a vulgarizar este tipo de aparatos.

Para mejor comprensión vamos a describirlo sobre la adjunta lámina de dibujos en la cual se materializa una realización preferida de la misma dada a título de ejemplo y sin caracter limitativo.

En el dibujo, que representa una vista perspectiva del aparato según la invención, en el que 1 muestra el mango de sostén provisto del acostumbrado manillar y que se encaja en el manguito del cuerpo propiamente dicho 5 gracias a la muesca según generatriz de su boca de extremo que se mete, a caballo, del bulón transversal 2 vinculado al manguito de encaje, lo que impide el giro del manillar, sean cual sean los esfuerzos a los que esté sometido.

El cuerpo 5, en forma de Z dispone de cruceta equilibradora de sostén y montaje del dispositivo del frenado de los pedales, así como del manguito en el que se encaja el manillar 1 y en el que se articula, bascu-

209352



lante tomando como eje el bulón 3, la otra pata, estabilizadora 4 que, asimismo dispone de cruceta que, una vez desplegada proporciona una base suficientemente estable para permitir el ejercicio de pedaleo sobre el aparato.

5.

Facilmente se comprende la simplicidad de estructura que facilita su colocación en cualquier sitio de una casa, por pequeña que sea y a lo que se añade la posibilidad de plegado anatómico, desmontando uno de sus brazos y doblando una de sus patas sobre la otra, con lo que el espacio de transporte o almacén es mínimo.

10.

Dentro de la esencialidad de la invención caben variantes de detalle, asimismo protegidas y así podrá ser cualquiera la disposición del encaje del manillar

15.

al cuerpo del aparato, así como cualquiera la naturaleza y estructura de la articulación basculante de una pata sobre el cuerpo y, desde luego, cualesquiera las dimensiones y materias en que se construya.

N O T A

20.

Hecha la descripción del presente invento se hace

209352 25



constar que lo que se declara como no divulgado ni practicado en España comprende las siguientes

REIVINDICACIONES

5. 1a.- Aparato de gymnasias para diversos usos, c a -
r a c t e r i z a d o por el hecho de constar de un
cuerpo en Z provisto de cruceta estabilizadora y en el
cual se dispone el dispositivo de pedaleo y se vincula
por encaje enchufable el mango del manillar, impedido
de girar gracias a muesca según generatriz a caballo so-
bre bulón fijo al referido cuerpo que, admite, a su vez,
10. la articulación basculable de la otra pata provista, tam-
bien, de cruceta estabilizadora.

2a.- APARATO DE GYMNASIA PARA DIVERSOS USOS.

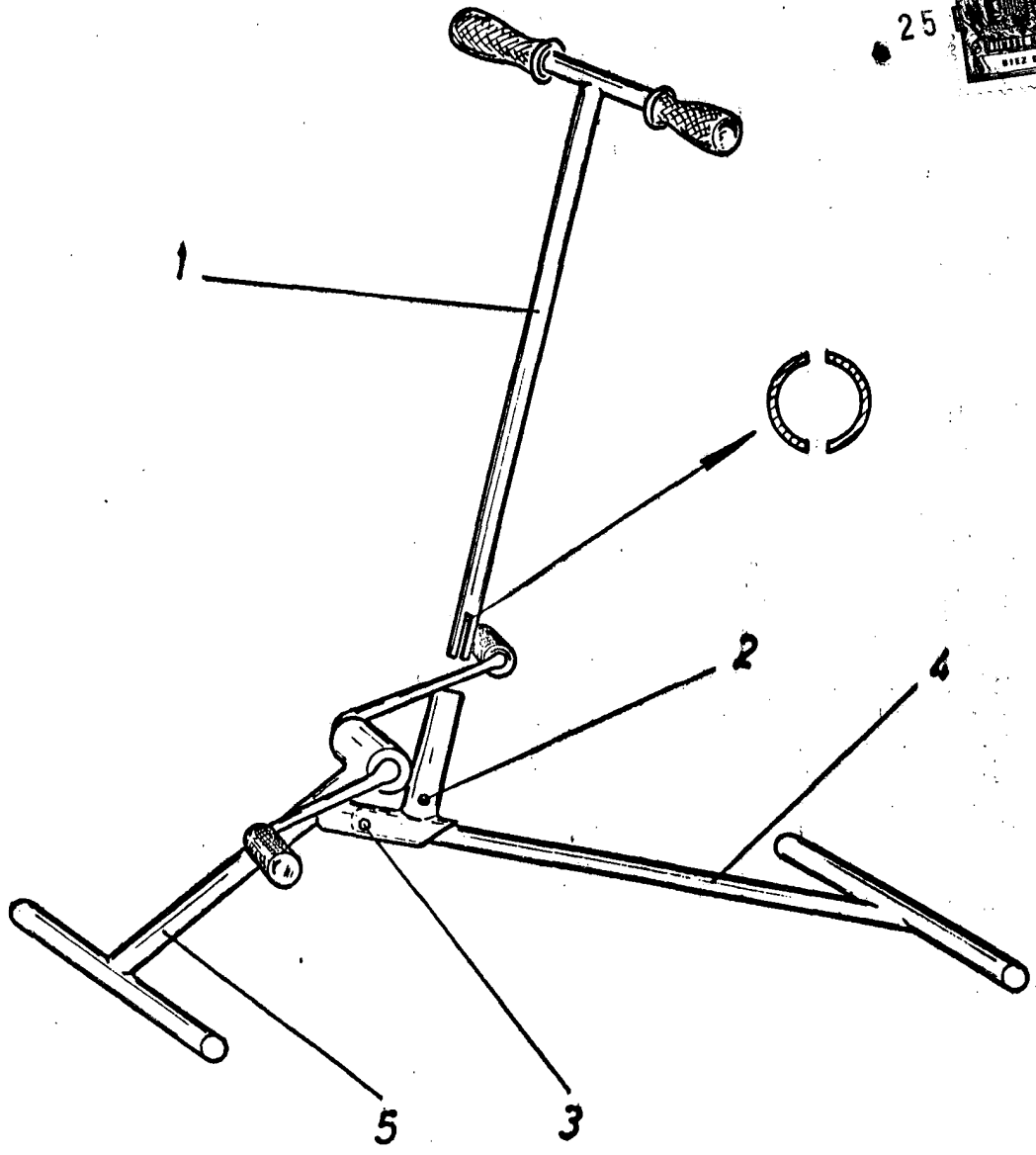
15. Según se describe y reivindica en la presente memo-
ria, que consta de cinco hojas foliadas y mecanografía-
das por una sola cara y de una lámina de dibujos.

Madrid, 25 ENE. 1975
EL AGENTE OFICIAL
A. L. DE LAHERRAN Y DE LAS POZAS
APODERADO:

209352



25



Escala variable
MADRID

25 ENE. 1975

A. L. DE LAHERRAN Y DE LAS POZAS
APODERADO