



ESPAÑA

(18) ES	(11) NUMERO	(19) Y
	(21) 248.537	
	(22) FECHA DE PRESENTACION	
	12-2-1980	

16 AGO, 1980

MODELO DE UTILIDAD

(30) PRIORIDADES:	(32) FECHA	(33) PAIS
(31) NUMERO		

(47) FECHA DE PUBLICIDAD	(51) CLASIFICACION INTERNACIONAL
	A63B 25/02

(54) TITULO DE LA INVENCION
DISPOSITIVO SALTADOR

(71) SOLICITANTE (S)
D. EMILIO SASTRE MANGRIÑAN

DOMICILIO DEL SOLICITANTE
C/Almenara, 14-3° - VALL DE UXO (CASTELLON)

(72) INVENTOR (ES)

(73) TITULAR (ES)

(74) REPRESENTANTE
D. JOSE MIGUEL GOMEZ-ACEBO Y POMBO

- 1 -

El presente Modelo de Utilidad, se refiere a un dispositivo saltador que presenta un par de plataformas iguales o independientes de longitud y anchura ligeramente superiores a las del calzado del usuario, disponiendo cada plataforma por su cara inferior, de un resorte helicoidal.

En la actualidad, el deporte o ejercicio físico es una de las prácticas más usuales, tanto por las personas jóvenes como por aquellas que han superado esta etapa de su vida. El ejercicio físico es una actividad que se va implantando, en la actualidad, para paliar situaciones de cansancio mental, tensiones nerviosas y afecciones psicósomáticas en cualquier edad.

La utilización de aparatos gimnásticos o dispositivos para realizar ejercicios concretos, es una de las preocupaciones de los fabricantes, con objeto de crear y adoptar aparatos o dispositivos especialmente concebidos para ese tipo de ejercicio concreto.

En el caso de la realización de saltos como ejercicio o como deporte, y en todo caso, como juego, es evidente que existe un gran número de aparatos saltadores para desplazarse de un punto a otro, basados en las propiedades y características de resortes dispuestos sobre barras o tubos con apoyos en sus laterales, en donde el usuario descansa sus pies, pero este tipo de saltador al igual que otros, no dispone de la suficiente autonomía de las manos ya que el sistema está estudiado para su utilización, en base a sujetar dicho saltador por agarre manual.

El Modelo de Utilidad, objeto de la invención, presenta un dispositivo saltador que por sus características constructivas, se dispone en cada pie del usuario, independientemente sujeto firmemente inmovilizable con la total independencia del resto del cuerpo. Igualmente dicho dispositivo saltador se

puede utilizar en otra de sus variantes, descansando ambos pies sobre un solo dispositivo, para practicar dicho deporte o juego.

Para la mejor comprensión del presente Modelo de Utilidad, a continuación se describe un ejemplo de realización a título ilustrativo y no limitativo, mediante los dibujos adjuntos, en los cuales:

La figura 1 muestra una vista lateral en alzado del dispositivo.

La figura 2 muestra una vista en planta.

Según dichas figuras, el dispositivo saltador muestra un par de plataformas 1, iguales e independientes, con una longitud y anchura ligeramente superior a las del calzado del usuario.

Por la cara inferior de dichas plataformas 1, se fija un resorte helicoidal 2, con una robustez suficiente para soportar el peso del usuario, cuando éste vaya montado sobre las plataformas 1 en una posición parcialmente comprimida.

Sobre la parte o porción superior de la plataforma 1, se disponen medios de fijación para los pies del usuario, consistiendo estos medios, en forma general de unas correas o ataduras, no representadas en dichas figuras.

En otra variedad de la invención el dispositivo puede disponer de una plataforma 1, la cual disponga solidariamente unida, mediante pegamento o clavado, el calzado 3 adecuado para la introducción del pie del usuario.

Descrita suficientemente la naturaleza del invento, así como la manera de realizarlo en la práctica, debe hacerse constar que las disposiciones anteriormente indicadas son susceptibles de modificaciones de detalle en cuanto no alteren su principio fundamental.

- 3 -

REIVINDICACIONES

5 1.- Dispositivo saltador, caracterizado porque comprende un par de plataformas iguales o independientes, de longitud y anchura ligeramente superiores a las del calzado del usuario, cada una de cuyas plataformas es portadora, por su cara inferior, de un resorte helicoidal, de robustez suficiente para soportar el peso del usuario, en posición parcialmente comprimida, mientras que superiormente van dotadas de medios para su fijación independiente a los pies del usuario.

10 2.- Dispositivo según la reivindicación 1, caracterizado porque los medios de fijación citados consisten en correas o ataduras.

15 3.- Dispositivo según la reivindicación 1, caracterizado porque cada plataforma va fijada directamente, mediante clavado o pegado, a la suela de uno de los zapatos...

4.- Dispositivo saltador, todo ello tal y como queda sustancialmente descrito en la presente Memoria e ilustrado en los dibujos adjuntos.

20 Esta Memoria consta de tres hojas escritas a máquina por una sola cara.

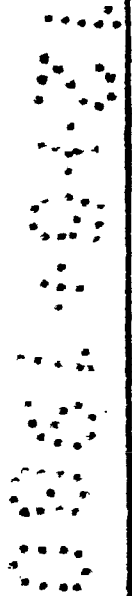
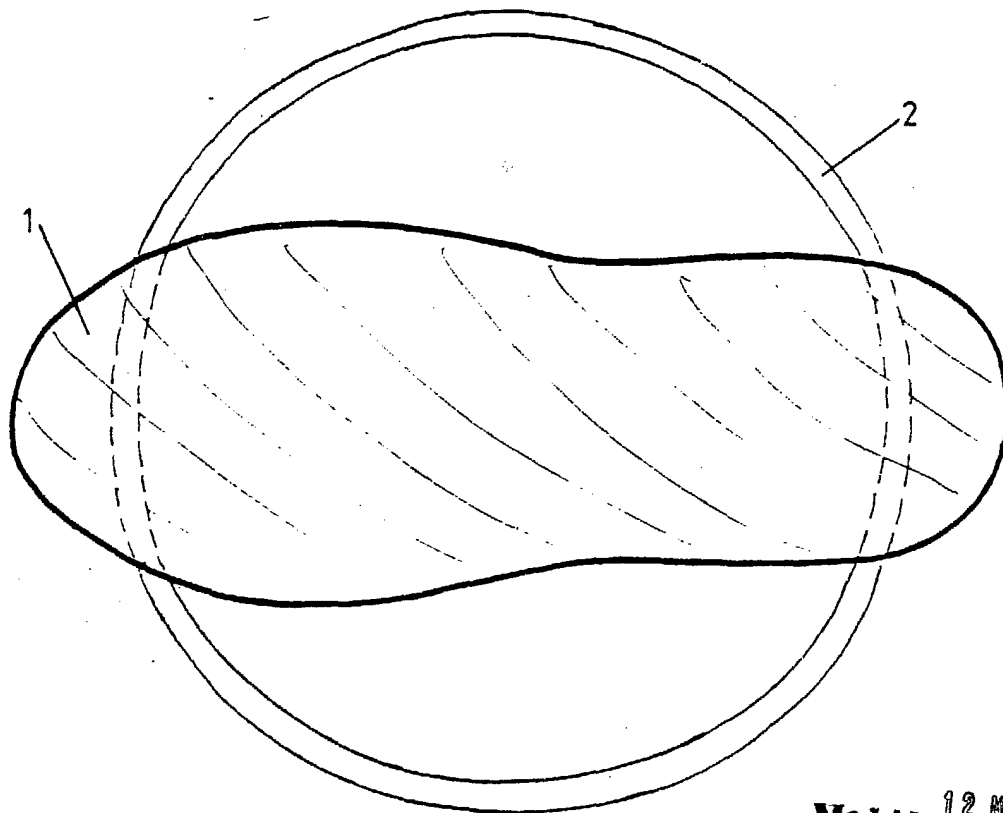
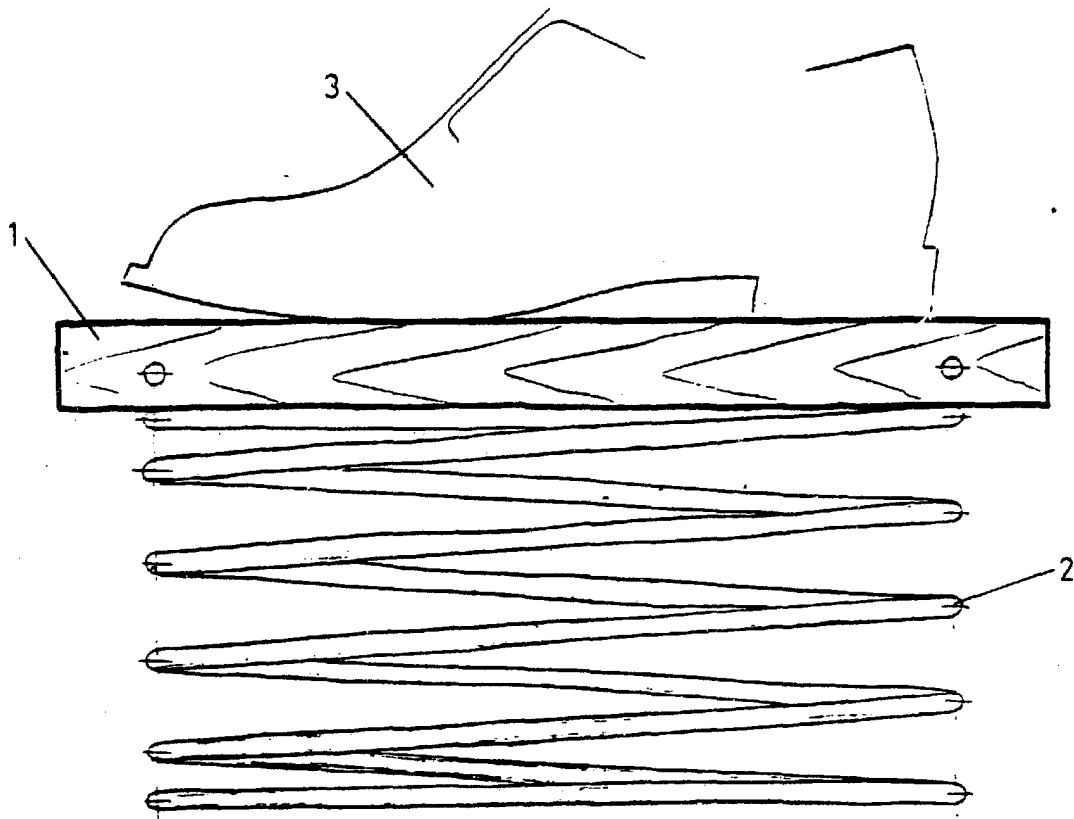
Madrid, 12 Mayo 1930

D. EMILIO SASTRE MANGRIÑAN

J. M. GOMEZ ACEBO Y PUMBU

D. P. Firmado: J. Suarez DIAZ





Madrid 12 MAR 1900

J. M. GOMEZ ACEBO Y PONS
s. p. Firmador J. Suarez Diaz

ESCALA VARIABLE.