

ES	11	NUMERO	278150	Y
	21	FECHA DE PRESENTACION		
	22			



ESPAÑA

MODELO DE UTILIDAD

1 DIC. 1993

30 PRIORIDADES:	32 FECHA	33 PAIS
31 NUMERO		

47 FECHA DE PUBLICIDAD	61 CLASIFICACION INTERNACIONAL
	A 63.B 21/00

54 TITULO DE LA INVENCION
ARTICULO LASTRADO PARA LA PRÁCTICA DE EJERCICIOS FÍSICOS.

71 SOLICITANTE (ES)
TRIAS ESPORT, S. A.

DOMICILIO DEL SOLICITANTE
BARCELONA, C. de Sant Guillem, 27

72 INVENTOR (ES)

73 TITULAR (ES)

74 REPRESENTANTE
D. Ignacio PONTI GRAU

La presente invención tiene por objeto un artículo lastrado que ha sido concebido para ser empleado en la práctica de ejercicios, tales como entrenamientos deportivos y de cultura física, con cuyo artículo es posible, de manera ventajosamente sencilla, variar el peso en determinadas partes o miembros de la persona portadora, con arreglo de los diferentes ejercicios.

El referido artículo queda comprendido en una serie que incluye cinturones, muñequeras, tobilleras, chalecos y otros artículos lastrados aplicables a diferentes regiones del cuerpo de los usuarios.

El artículo lastrado en cuestión se caracteriza esencialmente por presentar convenientemente distribuidos medios de acoplamiento a voluntad y convenientemente seguros en su fijación de bloques pesados regulares que se adaptan en número opcional. La forma de fijación de los bloques pesados es a base de cierres a presión complementarios con los dispuestos en el artículo.

Para facilitar una explicación más detallada y su comprensión, se acompañan unos dibujos en los que se ha representado un caso práctico de realización de un artículo de las características indicadas, que se cita sólo a título de ejemplo no limitativo del alcance de la presente invención.

En dichos dibujos:

La figura 1 es una vista en perspectiva de un artículo con la disposición de la invención con disposición longitudinal de bloques y en posición del artículo extendido; la figura 2 corresponde a una vista en alzado del propio artículo par-

cialmente doblado; la figura 3 muestra el artículo también en alzado en la posición que adopta para ceñir una región del cuerpo.

5 Considerando los dibujos, el artículo lastrado para la práctica de ejercicios físicos de referencia consiste en una banda -1- de un tejido inextensible encima de un tramo de la cual está unida por dos extremos una porción -2- de un tejido elástico y de menor longitud que dicho tramo.

10 El artículo comprende unos bloques -3- constituidos por piezas a modo de pastillas de un material pesante como plomo u otro adecuado, cuyos bloques se sujetan amoviblemente a la banda -1- en número opcional de acuerdo con la clase de ejercicio físico que se deba realizar. La indicada sujeción se lleva a cabo por medio de broches con cierre a presión que comprenden medios complementarios -4- y -5- en los
15 bloques -3- y en la banda -1-.

En zonas extremas e intermedias apropiadas de la banda -1- se encuentran tiras de ganchos a presión -6-, -7-, -8-, -9-, -10- y -11-, la primera de las cuales situada en un
20 extremo se acopla con la -7- o la -8-, en tanto que la otra tira extrema -9- se acopla con la -10- o la -11- al arrollar la banda para regularla y adaptarla con arreglo al diámetro de un tornillo, muñeca, cintura, brazo u otra región del cuerpo donde el artículo se mantiene en posición gracias a dichas tiras de
25 ganchos de cierre a presión. La banda -1- ciñe firmemente la región de que se trate con ayuda de la porción elástica -2- que tensa debidamente la banda.

El artículo objeto de la invención se considera co-

mo muy práctico por la posibilidad de aplicar los bloques -3- en número variable para aumentar o disminuir el peso del artículo sobre una muñeca, brazo, pantorrilla, etc. según los ejercicios de que se trate y de la dificultad que impliquen.

5 La retención amovible de los citados bloques es posible con facilidad, de manera que la utilización del artículo no ocasiona molestia alguna.

10 Por otra parte, el artículo lastrado con los bloques pesados en la disposición y número adecuados a los ejercicios o entrenamientos a realizar puede ser de cualquier tipo adecuado, tal como chaleco, cinturón, muñequera, tobillera, etc. por tanto independiente de la representación gráfica que acompaña a la presente memoria.

15 Por lo demás, debe señalarse que son variables los materiales tamaños y formas de las pastillas que actúan de lastre y todos cuantos detalles no afecten a la esencialidad de la presente invención.

- . -



R E I V I N D I C A C I O N E S

1. Artículo lastrado para la práctica de ejercicios físicos, caracterizado esencialmente por presentar convenientemente distribuidos bloques pesados amovibles mantenidos en posición mediante cierres de presión con las partes complementarias de dichos cierres dispuestas coordinadamente entre los bloques pesados y las zonas del artículo en que se acoplan los mismos.

2. Artículo lastrado para la práctica de ejercicios físicos.

La presente memoria descriptiva consta en conjunto de cinco hojas foliadas escritas a máquina por una sola cara.

Barcelona, 13 de marzo de 1984

TRIAS ESPORT, S. A.

p.a. I. PONTI

p.p.

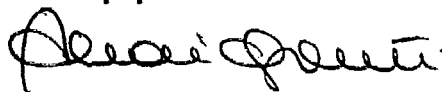


FIG. 1

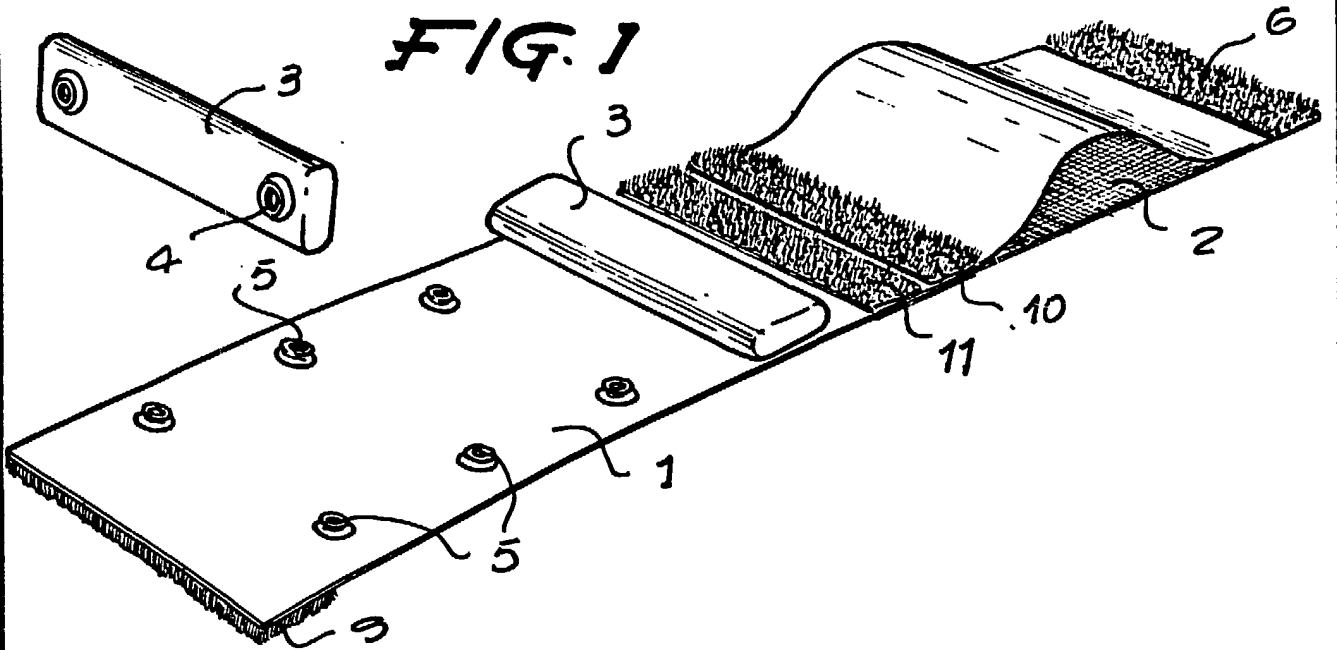


FIG. 2

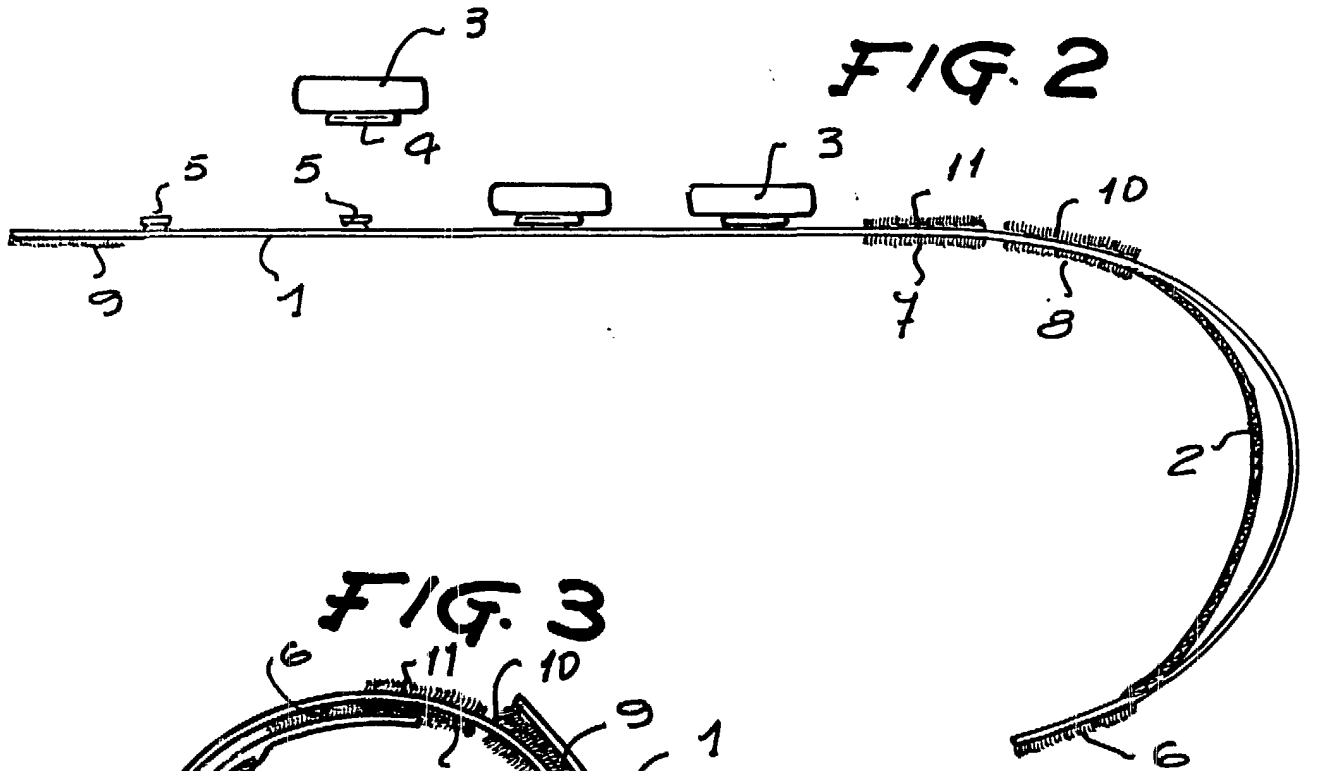
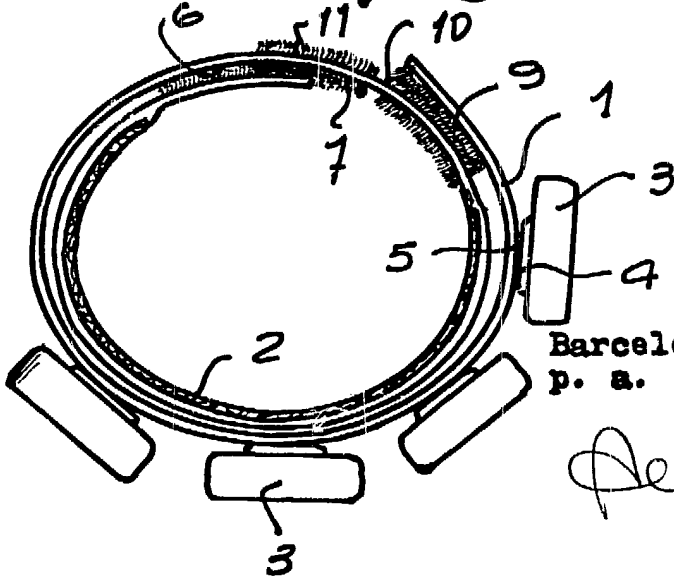


FIG. 3



Barcelona, 13 de marzo de 1984

p. a. I. PONTI

P. P.

Alvaro Ponti

33393/1