



MEMORIA DESCRIPTIVA

El presente Modelo de Utilidad se refiere a un tirante especial calculado para el uso de prácticas deportivas sin que proporcione ninguna molestia o contrarrestre los esfuerzos del usuario.

5 En efecto son conocidas las molestias que proporciona una cinturilla apretada que, por otra parte es necesaria para la - práctica de algunos deportes violentos, y de las que resulta difícil prescindir como no sea con la utilización de monos especiales enterizos que solamente pueden ser utilizados por profesionales y dedicados totalmente al deporte.

10 Esta limitación hacía difícil la divulgación de los deportes como salto de aparato, paralelas o similares que quedaban limitados a la élite profesional sin que el aficionado pudiera disfrutar de estos deportes al no poder limitar su vestuario, por lo cual se ha ideado una solución que permite la práctica de - cualquier tipo de deporte con el vestuario normal al alcance de cualquiera.

15 Para mejor comprensión se ha ideado una solución que vamos a describir sobre los dibujos adjuntos y en los que se ha materializado una realización preferida de la misma dada a título de ejemplo y sin carácter limitativo.

20 En los dibujos:

La fig. 1 muestra un esquema posicional de un atleta sobre aparato y con utilización del tirante según la invención, y

25 la fig. 2 muestra un trozo de un tirante según la invención representado a mayor escala.

Podemos comprobar como en los dibujos hemos representado por 1 una de las zonas longitudinales en que se divide la cinta del tirante y por 2 la adosada y que presentan diferentes coeficientes de distensión, siendo la zona 1 mas extensible que la zona 2 que es mas resistente, disponiendo la citada cinta de medios 3 apropiados para su enganche a la cinturilla del pantalón de deporte de tal forma que en un escorzo forzado del atleta tendremos que una de las cintas, la 3 soporta toda la extensión, mientras que la 4 trabaja a compresión lo cual se traduce a que las zonas de diferentes coeficientes de extensión 1 y 2 de la citada cinta de tirante, sufre diferentes cargas según la posición es decir, que la línea exterior cede mas que la interior en la 3 mientras que en la 4 sucede lo contrario, compensando extensiones y esfuerzos y manteniendo casi constante el esfuerzo en la línea de cintura, con lo que se consiguen los mismos efectos que con un mono enterizo.

Dentro de la esencialidad de la invención caben variantes de detalle, asimismo protegidas y así podrá ser cualquiera la proporción relativa entre ambas franjas de la cinta del tirante, cualquiera la forma de enganchado a la cinturilla, cualquiera su anchura y, desde luego, cualesquiera la dimensión y materia en que se realice la cinta y los refuerzos.

Descrito suficientemente el objeto que constituye el presente Modelo de Utilidad se hace constar que cualquier variación de detalle que no altere en lo sustancial su objeto quedará dentro del mismo y se declaran de propiedad y novedad en España para las siguientes:

28 MAR 1980

- 4 -

REIVINDICACIONES

5 1. "TIRANTE PARA PRACTICAS DEPORTIVAS", caracterizado por el hecho de constar de dos zonas longitudinales que se reparten proporcionalmente la cinta del tirante y cuyas dos zonas presentan coeficientes de extensión diferentes, preferentemente mas débil la zona exterior y mas resistente la zona interior, para que al enganchar los medios apropiados a la cinturilla del pantalón las extensiones forzadas siguiendo las posturas del -  
10 atleta se contrarrestan a tenor de sus resistencias, llegando a anularse en su línea de aplicación o cinturilla que practicamente no sufre distorsión.

2. "TIRANTE PARA PRACTICAS DEPORTIVAS".

15 Consta la presente memoria de cuatro hojas mecanografiadas por una sola de sus caras a dos espacios, numerados y un plano que la ilustra.

MADRID, 28 MAR. 1980

LUIS DE ZUNZUNEGUI Y REDONET

Por poder,



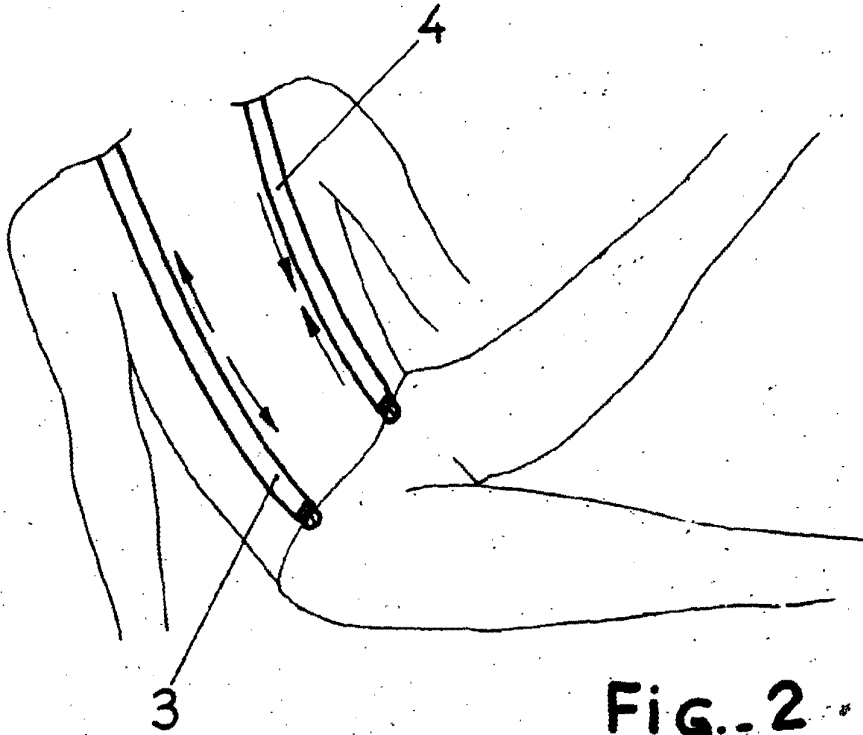


Fig.-2

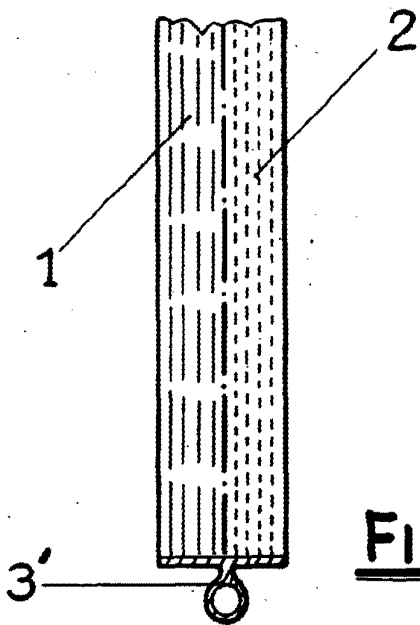


Fig.-1

ESCALA VARIABLE

Madrid, 28 MAR. 1980

INGENIEROS DE ZUNZUNEGUI Y REDONET

Por poder,