



(1) Número de publicación: 1 23

21 Número de solicitud: 201931071

(51) Int. Cl.:

A41F 9/02 (2006.01) A63B 69/00 (2006.01) A44B 11/02 (2006.01)

(12)

SOLICITUD DE MODELO DE UTILIDAD

U

22 Fecha de presentación:

26.06.2019

43) Fecha de publicación de la solicitud:

25.10.2019

(71) Solicitantes:

VEGA SÁNCHEZ, José María (100.0%) C/ San Pedro 73 27400 MONFORTE (Lugo) ES

(72) Inventor/es:

VEGA SÁNCHEZ, José María

(74) Agente/Representante:

FANJUL ALEMANY, José

(54) Título: CINTURÓN DE ARTES MARCIALES

DESCRIPCIÓN

CINTURÓN DE ARTES MARCIALES

5 OBJETO DEL INVENTO

El invento está pensado para facilitar la práctica de artes marciales tanto a niños como a adultos, debido a que el cinturón del invento dispone de un elemento de cierre y sujeción fácil de ajustar sobre la cintura de un usuario, y porque el invento impide que el nudo de un cinturón de artes marciales se deshaga durante esta práctica deportiva.

El campo de aplicación de la invención se encuentra comprendido dentro del sector de las artes marciales, concretamente en los cinturones.

ANTECEDENTES DE LA INVENCIÓN

Las artes marciales es uno de los deportes más populares entre los niños y niñas. Muchos padres llevan a sus hijos a realizar judo, karate o taekwondo como actividad extraescolar ya que son muchos los beneficios que aportan durante la infancia. Estos deportes enseñan a los niños valores como la disciplina, el respeto, la confianza, el autocontrol y el esfuerzo. Además son deportes ideales para niños con problemas de concentración ya que deben memorizar y prestar atención a cada uno de los movimientos que han de realizar.

Cada practicante, alumno o usuario debe llevar puesto durante la práctica deportiva un uniforme y un cinturón que, independientemente del color de este último, debe quedar asegurado y ajustado en el cuerpo del individuo mediante un nudo que se sitúa en la parte frontal de la cintura del usuario. En el caso de la práctica deportiva de judo, el uniforme requerido es el conocido como "judogi"; mientras que en la práctica deportiva del karate el uniforme es el "karategui"; y en el caso del taekwondo es el conocido como "dobok"; pero independientemente del tipo de uniforme específico para la práctica de cada arte

20

25

10

30

marcial, sobre cada uno de ellos debe ir ajustado con un cinturón al cuerpo del alumno o usuario.

Durante la práctica deportiva por ejemplo de judo, ambos luchadores se agarran continuamente de los extremos libres del cinturón lo que provoca que el nudo se deshaga con frecuencia, especialmente cuando las artes marciales son practicadas por niños, los cuales suelen desconocer como volver a realizar el nudo correctamente para este tipo de luchas. Es por ello que durante estos entrenamientos o combates, el maestro o profesor tiene que interrumpir continuamente las clases para asegurar el cinturón de forma correcta al uniforme o "judogui" de cada uno de los niños.

En el caso del taekwondo, el nudo del cinturón durante la práctica deportiva también se acaba deshaciendo por estar el cinturón mal colocado, poco apretado o porque los niños tiran de un extremo, entre otros; y de similar manera ocurre en la práctica del karate o kung-fu, donde el cinturón cae de la cintura del luchador por soltarse el nudo durante la práctica.

En el caso de adultos en combate por ejemplo durante la práctica del taekwondo, también resulta difícil que un usuario se coloque correctamente y de forma rápida un cinturón cuando el nudo se deshace. Esto es debido a que el cinturón está ajustado bajo un peto que cubre el tronco del deportista.

Por todo ello, el cinturón de artes marciales objeto del presente invento mejora este tipo de cinturones de forma diferente a lo conocido puesto que, por una definida configuración, el nudo del cinturón no se deshace durante la práctica deportiva. Por lo que el cinturón en su conjunto queda asegurado correctamente en la cintura del usuario durante toda la lucha, además de ser fácil de colocar hasta por los más pequeños cuando realizan este deporte.

30

5

10

15

20

25

Por todo ello, el cinturón de artes marciales objeto del invento, está indicado tanto para niños como para adultos puesto que es rápido y fácil de colocar; y además, es útil tanto a niveles de iniciación como para campeonatos nacionales e internacionales sean estos europeos, mundiales o incluso olímpicos.

Para ello, el cinturón del invento se compone por un cinto de tela que se acomoda en la cintura de un usuario a través de un elemento de cierre o sujeción; y por dos piezas de tela, que se encuentran fijadas por sus extremidades a uno de los extremos del cinto, las cuales forman un nudo sobre el referido cinto quedando sus longitudes libres. Por lo que durante la práctica deportiva de lucha, el cinturón en su conjunto permanece seguro alrededor de la cintura del usuario sin que el nudo se deshaga por los tirones que se puedan producir durante la práctica de las artes marciales. Especificando que tanto el cinto como las referidas piezas de tela, están reforzadas a lo largo de sus cuerpos para resistir tirones, sobre todo para la práctica deportiva de judo.

Así pues, y a tenor de lo anteriormente expuesto, se considera que la presente invención introduce una solución técnica novedosa a través de un cinturón de artes marciales, diseñado tanto para niños como para adultos, que mejora de forma diferente lo conocido hasta la fecha en este sector.

A continuación, se realiza una detallada descripción del invento que completa estas ideas generales introducidas en este punto.

20

25

15

5

10

DESCRIPCIÓN DEL INVENTO

El presente invento está conformado por un cinto de tela, que se ajusta y ciñe a la cintura de un usuario a través de un elemento de cierre o sujeción; y por dos piezas de tela, que se encuentran fijadas por una de sus extremidades a uno de los extremos del cinto, formando a su vez estas piezas de tela un nudo sobre el referido cinto.

30

El cinto de tela es preferentemente de fibra sintética de poliéster y tiene integrado en su cuerpo un elemento de cierre o sujeción como por ejemplo velcro o similar, por el cual el cinturón en su conjunto puede ceñirse a la cintura de cualquier usuario de forma segura y fácil.

Como se ha citado previamente, el cinto además tiene fijado en uno de sus extremos dos piezas de tela, las cuales configuran un nudo sobre la superficie de contacto con el cinto y tienen sus longitudes o extremidades libres. Estas piezas de tela son preferentemente de poliéster, tienen similar longitud entre sí, y además el ancho de cada una de estas piezas es igual al ancho que posee el cinto. Además, se cree conveniente especificar que la fijación de las piezas al cinto se realiza preferentemente por cosido.

5

10

15

20

25

Por su parte, el nudo está configurado por ambas piezas de tela entrelazadas y se sitúa sobre la cara externa de uno de los extremos del cinto, quedando los laterales de cada una de estas piezas libres. De esta manera, cuando el cinturón en su conjunto se acomoda en la cintura de un usuario a través del elemento de cierre, en la parte delantera del usuario se sitúa el nudo del cinturón con sus dos laterales libres o sueltos, permitiendo realizar la actividad de lucha o arte marcial sin que el nudo se deshaga.

Por todo ello, el cinturón del presente invento facilita la práctica de artes marciales, realizada tanto por adultos como por niños, puesto que el cinturón del presente invento es fácilmente ajustable y permanece inalterable durante toda la práctica deportiva.

Para completar la descripción que se está realizando y con objeto de ayudar a una mejor comprensión de las características del invento, se acompaña como parte integrante de la misma un juego de dibujos en donde con carácter ilustrativo y no limitativo se ha representado lo siguiente:

La figura 1 es una representación del cinturón de artes marciales, objeto del invento, ceñido sobre la cintura de un usuario.

La figura 2 es una representación del cinturón del invento en el que se muestra su cinto abierto.

DESCRIPCIÓN DE LOS DIBUJOS

Tal y como muestran las figuras 1 y 2, el cinturón (1) de artes marciales objeto del presente invento, comprende un cinto (2) de tela, que se ajusta y ciñe a la cintura de un usuario a través de un elemento de cierre (21), el cual permanece oculto cuando se encuentra en posición de uso; y fijado a un extremo del cinto (2) hay dos piezas (3) de tela, las cuales forman un nudo (31) sobre el referido cinto (2) quedando sus longitudes libres.

En concreto en la figura 1 se representa el cinturón (1) en su conjunto acomodado en la cintura de un usuario, de tal manera que el nudo (31) del cinturón (1) se sitúa en la parte delantera del usuario y especificando que las piezas (3) de tela quedan libres o sueltas por sus longitudes extremas. Por todo ello, en la referida figura se muestra la configuración del cinturón (1) del invento colocado alrededor de la cintura de un usuario.

Por su parte, en la figura 2 se representa el cinto (2) que configura el cinturón (1) abierto, donde se aprecia el elemento de cierre (21) con forma de velcro sobre una de las caras exteriores de uno de los extremos del cinto (2), y es a través del referido velcro el conjunto del cinturón (1) se cierra al ser unido por la cara interior del cinto (2), en concreto por la cara posterior donde se ubica el nudo (31). Otro detalle apreciable en la figura 2, es que las dos piezas (3) de tela que conforman el nudo (31) están fijadas por una de sus extremidades a uno de los extremos del cinto (2), lo que impide que el nudo se deshaga durante la práctica deportiva.

Por todo ello, con el cinturón (1) del presente invento, el nudo (31) permanece inalterable durante la práctica deportiva de artes marciales, permaneciendo además el cinturón (1) en su conjunto estable y seguro en la cintura de un usuario a través del elemento de cierre (21) situado en su cinto (2).

30

5

10

15

20

25

REIVINDICACIONES

- 1.- CINTURÓN DE ARTES MARCIALES, para la práctica deportiva de lucha, que se CARACTERIZA por que comprende:
- un cinto (2) de tela, que se ajusta a la cintura de un usuario a través de un elemento de cierre (21); y
 - dos piezas (3) de tela que se encuentran fijadas por una de sus extremidades a uno de los extremos del cinto (2), formando las dos piezas (3) un nudo (31) sobre el referido cinto (2) y quedando las longitudes de estas dos piezas (3) libres.
 - 2.- CINTURÓN DE ARTES MARCIALES, según la reivindicación 1, que se CARACTERIZA por que el cinto (2) y las dos piezas (3) tienen el mismo ancho.
- 3.- CINTURÓN DE ARTES MARCIALES, según la reivindicación 1, que se CARACTERIZA por que el cinto (2) y las piezas (3) están reforzadas a lo largo de sus cuerpos.
 - 4.- CINTURÓN DE ARTES MARCIALES, según la reivindicación 1, que se CARACTERIZA por que el elemento de cierre (21) es un velcro.
 - 5.- CINTURÓN DE ARTES MARCIALES, según la reivindicación 1, que se CARACTERIZA por que la fijación entre las dos piezas (3) y el cinto (2) es por cosido.

6.- CINTURÓN DE ARTES MARCIALES, según la reivindicación 1, que se CARACTERIZA por que el cinto (2) y las dos piezas (3) son de fibra sintética de poliéster.

30

25

20

10

